



ANEXO 1 DO EDITAL DO CONCURSO PÚBLICO Nº 01/01/2006

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

1. LÍNGUA PORTUGUESA

1.1 – LÍNGUA PORTUGUESA PARA OS CARGOS QUE EXIGEM ENSINO FUNDAMENTAL INCOMPLETO:

a) Ortografia (escrita correta das palavras). Divisão silábica. Pontuação. Acentuação Gráfica. Flexão do substantivo (gênero – masculino e feminino; Número – singular e plural) e Interpretação de Texto.

Referências Bibliográficas: Livros didáticos do Ensino Fundamental.

1.2 – LÍNGUA PORTUGUESA PARA OS CARGOS QUE EXIGEM ENSINO FUNDAMENTAL COMPLETO, ENSINO MÉDIO E PARA O CARGO DE PROFESSOR:

a) Ortografia (escrita correta das palavras). Significado das palavras - Sinônimos, Antônimos, Parônimos, Homônimos. Divisão silábica. Pontuação. Acentuação Gráfica. Flexão do substantivo (gênero – masculino e feminino; Número – singular e plural) e Interpretação de Texto.

b) Emprego dos pronomes. Regência nominal e verbal. Concordância nominal e verbal.

Referências Bibliográficas: Livros didáticos do Ensino Fundamental.

2. MATEMÁTICA

2.1 – MATEMÁTICA PARA OS CARGOS QUE EXIGEM ENSINO FUNDAMENTAL INCOMPLETO:

Operações com números inteiros, fracionários e decimais. Conjuntos. Sistema legal de unidades de medidas brasileira. Perímetro e área das principais figuras geométricas planas. Regra de três simples. Porcentagem e juros simples.

Referências Bibliográficas: Livros didáticos do Ensino Fundamental.

2.2 – MATEMÁTICA PARA OS CARGOS QUE EXIGEM ENSINO FUNDAMENTAL COMPLETO, ENSINO MÉDIO E PARA O CARGO DE PROFESSOR:

Operações com números inteiros, fracionários e decimais. Conjuntos. Sistema legal de unidades de medidas brasileira. Perímetro, área e volume das principais figuras geométricas. Regra de três simples e composta. Porcentagem e juros simples. Equação de 1º e 2º graus. Sistema de equações. Relações métricas e trigonométricas no triângulo retângulo.

Referências Bibliográficas: Livros didáticos do Ensino Fundamental.

3 – CONHECIMENTOS GERAIS PARA TODOS OS CARGOS:

a) Fundamentos Históricos e Geográficos do Brasil. República Velha (1889 e 1930). A Revolução de 1930 e a Era Vargas. O Estado Novo (1937 a 1945). República Liberal-Conservadora (1946 a 1964). Governos Militares. Brasil Contemporâneo.

b) Organização Política e atualidades de Santo Ângelo, do Rio Grande do Sul, do Brasil e do Mundo.

c) Aspectos geográficos e históricos de Santo Ângelo: hidrografia, relevo, população, clima, vegetação, limites geográficos, economia, emancipação e símbolos municipais.

Referências Bibliográficas: Livros didáticos do Ensino Fundamental e Médio que versam sobre os assuntos solicitados. Livros, revistas e jornais da atualidade.



d) Lei Orgânica do Município, Lei nº 1256/90 – Regime Jurídico dos Servidores Públicos Municipais, Lei nº 1257/90 – Plano de Carreira do Magistério Público do Município e Lei 1259/90 – Plano de Carreira dos Servidores.

4 – CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS PARA OS CARGOS DE:

Agente Administrativo: Conhecimentos em microinformática: Sistema Operacional Windows - gerenciador de arquivos; configurações da área de trabalho; Editor de Textos Microsoft Word - digitação e formatação de textos; criação e formatação de tabela, configuração de página; corretor ortográfico, barras de menu e ferramentas. Rede mundial de computadores - envio e recebimento de e-mail, pesquisa. Estrutura e funcionamento da administração pública do município: órgãos, competências. Administração de pessoal, de material e de patrimônio. Atos administrativos de uso mais freqüente: circulares, avisos, portarias, ofícios, despachos, ordens de serviço. Procedimentos administrativos. Processo administrativo: constituição e tramitação. Correspondência oficial. Noções de protocolo e arquivo. Relações humanas/interpessoais: Comunicação interpessoal. Ética e postura profissional. Integração. O papel do atendimento nas organizações. O público/cidadão. Deveres e responsabilidades. Atendimento ao público.

Agente Tributário: Conhecimentos em microinformática: Sistema Operacional Windows - gerenciador de arquivos; configurações da área de trabalho; Editor de Textos Microsoft Word - digitação e formatação de textos; criação e formatação de tabela, configuração de página; corretor ortográfico, barras de menu e ferramentas. Rede mundial de computadores - envio e recebimento de e-mail, pesquisa. Noções gerais sobre tributos, lançamento tributário, suspensão, extinção e exclusão de crédito tributário. Noções gerais sobre direito administrativo. Noções gerais sobre direitos e garantias do contribuinte. Limitações do poder de tributar. Impostos municipais. ICMS. Sistema tributário municipal, participação do município nas receitas tributárias. Fato gerador e sua ocorrência. Noções gerais sobre zoneamento urbano. Constituição da República Federativa do Brasil -1998.

Auxiliar de Consultório Dentário: Rotinas básicas em um consultório dentário. Prevenção. Técnicas de escovação. Tipos de dentição. Saúde bucal. Ética no trabalho

Eletricista: **Circuitos elétricos:** leis e conceitos básicos, comportamento de componentes e de circuitos no domínio tempo e no domínio freqüência; sistemas polifásicos; linhas de transmissão. **Conversão de energia:** princípios de funcionamento de transformadores (monofásicos e trifásicos), geradores e motores (corrente contínua, monofásicos e trifásicos). **Instalações elétricas:** projeto, proteção e comando de circuitos, luminotécnica, pára-raios, correção do fator de potência, NBR5410. **Transmissão de energia elétrica:** parâmetros de linhas de transmissão monofásicas e trifásicas, modelagem de linhas de transmissão, análise do regime permanente e de transitórios em linhas de transmissão, sobretensões de manobra e originadas por descargas atmosféricas.

Fiscal Sanitário: Noções de saúde pública e saneamento básico; doenças infecto-contagiosas. noções básicas e medidas profilaxia das doenças. Doenças de notificação compulsória. Fiscalização e controle dos fatores que possam provocar epidemias. Imunizações, órgãos estaduais de defesa epidemiológica. Proliferação de insetos e índices específicos para medição da proliferação. Programas de prevenção e controle das doenças



transmissíveis dos animais ao homem. Medidas coletivas e individuais de promoção e proteção à saúde. Fiscalização de locais públicos e particulares quanto aos aspectos de higiene nos alimentos, bebidas e instalações físicas.

Motorista: Legislação de trânsito; noções básicas dos procedimentos de segurança, de mecânica, de manutenção e de primeiros socorros; Código de Trânsito Brasileiro e seu regulamento; direção defensiva e preventiva. Cidadania. Ética no trabalho.

Operador de Máquina: Legislação de trânsito; noções básicas dos procedimentos de segurança, de mecânica, de manutenção e de primeiros socorros; Código de Trânsito Brasileiro e seu regulamento; direção defensiva e preventiva. Cidadania. Noções de proteção ao meio ambiente. Cidadania. Ética no trabalho.

Operário: Assuntos relacionados ao cargo. Noções básicas de primeiros socorros. Prevenção e combate a princípios de incêndio. Noções de segurança no trabalho. Ética no trabalho.

Ferreiro: Assuntos relacionados ao cargo. Noções básicas de primeiros socorros. Prevenção e combate a princípios de incêndio. Noções de segurança no trabalho. Ética no trabalho.

Servente: Assuntos relacionados ao cargo. Noções básicas de primeiros socorros. Prevenção e combate a princípios de incêndio. Noções de segurança no trabalho. Ética no trabalho.

Técnico em Agropecuária: Topografia. Administração rural. Construções e instalações rurais. Fitotécnica. Cultura de cereais e de oleaginosas. Horticultura. Floricultura e paisagismo; Fertilidade dos solos, adubos e adubação. Defesa fitossanitária. Uso adequado de agrotóxicos. Ecotoxicologia. Assistência técnica e controle dos trabalhos agropecuários.

Técnico Contábil: **I** - Contabilidade geral: objetivo, finalidade; conceito, objeto e campo de atuação; patrimônio e suas variações; contas (conceito, tipos e plano de contas); escrituração; métodos, diário, razão e livros auxiliares; fatos contábeis; registro de operações mercantis e de serviços; ajustes e levantamento de demonstrativos financeiros (balanço patrimonial, demonstração do resultado do exercício, demonstração das mutações do patrimônio líquido). Débito e crédito. **II** - Contabilidade pública: conceito e campo de atuação. Bens públicos: conceito e classificação. Orçamento: conceito, elaboração e regime orçamentário. Créditos adicionais: conceito e classificação; receitas e despesas orçamentárias; estágios e classificação; receitas e despesas extra-orçamentárias; variações independentes da execução orçamentária. Sistema de contas: conceito e classificação. Demonstrativos contábeis: balanços orçamentários, financeiro patrimonial e demonstrativo das variações patrimoniais. **III** - Orçamento público: características, técnicas de elaboração; exercício financeiro; execução orçamentária. **IV** - Legislação: Lei 4.320 de 17/03/64; Lei 8.666 de 21/06/93 com alterações da Lei 8.883/94 e suas atualizações; Lei complementar 101 de 04/05/2000; Lei 6.404 de 31/12/76 com alterações da Lei 10.303/01.

Técnico em Segurança do Trabalho: Noções gerais da CLT e suas atualizações relacionadas à segurança e saúde dos trabalhadores; Lei 6.514, de 22/12/1977; Portaria 3.214, de 08/06/1978 e suas normas regulamentadoras, com as respectivas atualizações. Noções gerais sobre a realização de inspeções em ambientes de trabalho, identificação dos



riscos existentes e medição dos agentes agressivos; NBR 14280 – Cadastro de acidentes do trabalho. Noções gerais de primeiros socorros, sistemas de prevenção e combate a incêndios. Programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA) e programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO).

Tesoureiro: Conceitos contábeis básicos. Patrimônio, contas, controle patrimonial. Encerramento de exercícios demonstrativos. Contabilidade pública. Patrimônio, controle patrimonial. Gestão administrativa. Orçamento. Inventário. Escrituração, documentação e arquivo. Prestação de contas. Fluxo de caixa. Balancetes.

Vigilante: Assuntos relacionados ao cargo. Técnicas de vigilância. Medidas de emergência. Segurança física das instalações. Proteção de entradas não permitidas. Noções básicas de primeiros socorros. Prevenção e combate a princípios de incêndio. Noções de segurança no trabalho. Ética no trabalho.

Assessor para Assuntos Jurídicos: Direito Constitucional. Direito Administrativo. Direito Tributário Brasileiro. Direito Civil. Direito Processual Civil. Direito do Trabalho. Direito Ambiental.

Assistente Social: Ética em Serviço Social. Lei Orgânica da Assistência Social - Lei nº 8742/93. Serviço Social e políticas públicas e privadas. O Serviço Social - Assistência e cidadania. Possibilidades e limites da prática do Serviço Social em empresas. Relações de poder institucional e profissional. A contribuição do Serviço Social no contexto de uma empresa estatal. Relações de trabalho, Qualidade de vida e saúde do trabalhador. Fundamentos teórico-metodológicos e pressupostos éticos da prática. Técnicas de intervenção na realidade social, família e sociedade. Políticas sociais, direitos da criança e adolescente. Legislação trabalhista e previdenciária. Elaboração de programas e serviços sociais.

Bibliotecário: Formação e informação profissional, legislação e ética. Fontes institucionais: centros, serviços e sistemas de documentação. Organização e administração de bibliotecas. Formação e desenvolvimento de coleções. Planejamento bibliotecário. Documentação e informação: conceito, desenvolvimento de coleções, conceito, desenvolvimento e estrutura de documentação. Classificação Decimal de Dewey (CDD). Classificação Decimal Universal (CDU). Catalogação descritiva AACR2. Indexação e resumos: noções básicas. NBR 6.023/00. Serviço de referências. Centro de documentação e o papel do bibliotecário. Utilização e disseminação da informação. Organização de arquivo. Uso e acesso à base de dados, Internet e fontes de informação on-line.

Contador: Conceito, objetivo, campo de aplicação, análise de demonstrativos contábeis. patrimônio e suas variações, princípios e convenções contábeis. Escrituração, apuração de resultados e demonstrativos contábeis. Orçamento: conceito e princípios, processo de elaboração da Lei Orçamentária. Regimes financeiros, classificação da receita, classificação da despesa: institucional, funcional-programática e por natureza. Créditos adicionais: espécies, características e recursos de cobertura. Orçamento-programa, orçamento na Constituição de 1998: Plano Plurianual, Lei de Diretrizes Orçamentárias e Lei Orçamentária Anual. Receita e despesa públicas: conceitos, classificação e estágios. Execução da despesa:



descentralização de créditos orçamentários e financeiros. Contabilidade pública: conceito, objeto, regime e campo de aplicação, características. Receitas e despesas extra-orçamentárias. Receitas e despesas orçamentárias efetivas e de mutações. Variações independentes de execução orçamentária. Registros extrapatrimoniais, apuração de resultados e de demonstrativos contábeis. Legislação básica: Lei nº 4.320/64 e Decreto nº 93.872/86. Lei de Responsabilidade Fiscal (Lei Complementar nº 101/2000). Constituição Federal/88 – Título III da Organização do Estado, Capítulo VII – Da Administração Pública (Seção I e II). Emenda Constitucional nº 25. Lei nº 8.666/93 e alterações. Código Tributário Municipal de Santo Ângelo, Lei de Diretrizes Orçamentárias e seus anexos. Lei Orçamentária e seus anexos.

Enfermeiro: Técnicas básicas de enfermagem: pré-natal de baixo risco, saúde da mulher, saúde do adulto, saúde do idoso, sinais vitais, higienização, administração de medicamentos via oral e parenteral, cuidados especiais, coleta de material para exame. **Ética profissional:** comportamento social e de trabalho, sigilo profissional. **Introdução às doenças transmissíveis:** terminologia básica, noções de epidemiologia, esterilização e desinfecção, doenças de notificação compulsória, isolamento, infecção hospitalar, vacinas. **Socorros de urgência:** parada cardíaco-respiratória, hemorragias, ferimentos superficiais e profundos, desmaio, afogamento, sufocamento, choque elétrico, envenenamento, mordidas de animais pesonhentos, fraturas e luxações, corpos estranhos, politraumatismo, queimaduras. **Pediatria:** vacinas (PNI – Programa Nacional de Imunização), a criança, amamentação, o crescimento e o desenvolvimento infantil, alimentação, doenças mais comuns, berçários e lactários. **Centro cirúrgico:** terminologia cirúrgica, cirurgias mais comuns. **O corpo humano:** Anatomia, Fisiologia. Noções do funcionamento do PSF e da Saúde Pública.

Engenheiro Civil: Elaboração de projetos: arquitetônico, estrutural, instalações elétricas, instalações hidráulico-sanitárias, saneamento e dimensionamento de conjuntos moto-bomba. Orçamentos: qualificação de serviços, composição de preços, cronograma físico-financeiro, medições de serviços executados. Execução de obras: reconhecimento de cadastro de interferências, infra-estrutura, superestrutura, cobertura de madeira e metálica, acabamento, impermeabilização. Obras de recuperação: reformas, reforços de fundação, controle de recalque, reaterros, recuperação de concreto aparente, impermeabilizações, estanqueidades de águas de infiltração. Conhecimento de informática, especificamente Autocad.

Farmacêutico Bioquímico:

Etapas envolvidas nas coletas dos materiais, na execução e avaliação dos resultados. Causas de variação nas determinações laboratoriais. Conhecimento das normas de bio - segurança. Bioquímica: Aplicação da fotometria na bioquímica clínica. Realização e interpretação das diversas dosagens bioquímicas e hormonais . Funções hepática, renal e tireoidiana. Causas de erros. Urinálise: Exame de rotina de urina: realização e interpretação. Teste imunológico para gravidez. Imunologia: Conceitos gerais de marcadores celulares. Aplicação de enzimaensaio. Fixação do complemento. Interpretação de provas sorológicas : V.D.R.L., Proteína C reativa, Fator reumatóide, Antiestreptolisina "O". Imunofluorescência. Sistema ABO e RH. Provas de compatibilidade transfusional. Microbiologia : Diagnóstico das infecções bacterianas dos tratos respiratório, gastrointestinal e urinário e das lesões supurativas da pele. DST. Líquidos de punções. Infecções hospitalares. Parasitologia: Relação hospedeiro - parasita. Protozoologia e helmintologia: Morfologia, patogenia,



epidemiologia e profilaxia dos gêneros: Leishmania, Trypanosoma, Plasmodium, Toxoplasma, Giardia, Entamoeba, Schistosoma, Taenia, Ascaris, Ancilostomideo, Strongyloides, Enterobius, Trichiuris . Métodos para exames parasitológicos. Hematologia: Técnicas e interpretação dos exames das séries vermelha e branca. Estudo das anemias. Alterações morfológicas no sangue periférico. Técnicas e exames relacionados ao estudo da coagulação.

Dentista (Cirurgião): Educação em saúde bucal; Epidemiologia aplicada à odontologia; Níveis de prevenção, de atenção e de aplicação. Sistema Único de Saúde. Programa Saúde da Família. Cariologia: Microbiologia oral; Etiologia da doença cárie; Histopatologia da cárie dental; Diagnóstico da doença cárie; Prevenção e controle da doença cárie. Saliva e seus componentes. Dentística: princípios de preparo cavitário; Materiais protetores do complexo dentino-pulpar; Materiais restauradores diretos. Materiais restauradores preventivos: Materiais restauradores com liberação e recarga de flúor (ionômeros de vidro); Técnicas restauradoras minimamente invasivas (ART - Tratamento restaurador atraumático). Cirurgia: Cirurgia oral menor; Princípio de cirurgia odontológica; Medicação pré e pós-cirúrgica. Procedimentos em anestesia odontológica; Anestesiologia local e controle da dor; Técnicas de anestesia intraoral. Substâncias anestésicas. Cálculo Anestésico. Toxicologia. Diagnóstico e tratamento das patologias e infecções odontogênicas. Anatomia e Aplicação Clínica. Farmacologia e Terapêutica aplicada a Odontologia. Patologia Oral. Odontopediatria. Noções de Endodontia.e Periodontia.

Dentista (Especialista em Periodontia ou cursando): Os conteúdos de Dentista (Cirurgião) e: Anatomia do periodonto. Epidemiologia e etiologia da doença periodontal. Tecidos periodontais (na saúde e na doença). Classificação das doenças periodontais. Placa e cálculos dentais (métodos de controle de placa). Microbiologia da doença periodontal. Patogênese da periodontite. Periodontite de acometimento precoce. Doença periodontal necrosante. Trauma de oclusão. Endodontia e periodontia. Distúrbios sistêmicos e o periodonto. Tumores e cistos do periodonto. Exames em pacientes com doença periodontal. Avanços no diagnóstico periodontal. Plano de tratamento. Terapia periodontal associada à causa. Instrumentos/instrumentação. Anti-sépticos na terapia periodontal. Antibióticos na terapia periodontal. Cirurgia periodontal. Terapia mucogengival. Tratamento periodontal regenerativo. Estética no tratamento periodontal. Tratamento de dentes com envolvimento de furca. Terapia oclusal. Aspectos técnicos do tratamento com coroas e pontes. Ortodontia e periodontia. Bases científicas do tratamento periodontal. Perspectivas futuras e questões controversas na terapia periodontal. Terapia periodontal de suporte. Modificação do comportamento e educação do paciente. Prevenção e tratamento das doenças periodontais.

Dentista (Especialista em Endodontia ou cursando): Os conteúdos de Dentista (Cirurgião) e: Endodontia (Tratamento de canais radiculares. Evolução através da história. Definição; importância e conceito). Procedimentos para o diagnóstico.Urgência em endodontia. Emergência em dor orofacial de natureza odontogênica (diagnóstico e tratamento endodôntico). Traumatismo dentário. Endodontia e dor de natureza não odontogênica. Seleção de casos e plano de tratamento. Preparo para o tratamento. Registros e responsabilidades legais. Desenvolvimento, estrutura e função da polpa. Alterações pulpares. Tratamento conservador da polpa dental. Periapicopatias. Patologia periapical. Filosofia do tratamento de canais radiculares (biopulpectomia e necropulpectomia). Aparelhos, material e



instrumental endodôntico. Instrumentos endodônticos fabricados com liga de níquel/titânio. Esterilização. Fases do tratamento do sistema de canais radiculares. Assepsia e anti-sepsia em endodontia. Morfologia dentária e cavidades de acesso (aspectos anatômicos). Microbiologia e imunologia. Reação pulpar à cárie e aos procedimentos Odontológicos. Neutralização progressiva (coroa/ápice) do conteúdo séptico-tóxico do canal radicular. Preparo biomecânico dos canais radiculares (limpeza e modelagem): meios químicos, físicos e mecânicos; instrumentação convencional e não convencional; instrumentação sônica e ultra-sônica; instrumentação mecânica; e técnica de instrumentação que incluem instrumentos rotatórios no preparo biomecânico dos canais radiculares. Medicação tópica entre-sessões (biopulpectomia e necropulpectomia). Obturação dos canais radiculares (técnicas convencionais e de termoplastificação da guta-percha). Biopulpectomia e necropulpectomia (seqüência de técnica). Preparo apical e periapical pós-tratamento endodôntico. Tratamento endodôntico de dentes com rizogênese incompleta. Cirurgias parendodônticas. Ergonomia aplicada à endodontia. Terapêutica coadjuvante ao tratamento endodôntico. Farmacologia em endodontia. Controle da dor e da ansiedade. Clareamento de dentes vitais e não-vitais. Restauração do dente tratado endodonticamente. Tratamento endodôntico em odontopediatria. Endodontia Geriátrica. Retratamento.

Dentista (Especialista em Protésista ou cursando): Os conteúdos de Dentista (Cirurgião) e: Fundamentos de oclusão; Registros interoclusais; Articulações dos modelos; Restaurações de dentes unitários; Plano de tratamento para substituir dentes ausentes; Desenho prótese fixa; Preparo para coroas totais; Preparo para restaurações intracoronárias; Preparo para dentes extremamente danificados; Moldagens e matérias de moldagem; Restaurações de cerâmica: Próteses parciais fixas adesivas; Facetas estéticas e restaurações inlays e onlays de porcelana; Reabilitação protética de pacientes com perda avançada de inserção; Prótese total. Prótese parcial removível. RMF (restauração metálica fundida).

Dentista (Especialista Buco-Maxilo Facial ou cursando): Os conteúdos de Dentista (Cirurgião) e: Princípios da cirurgia e exodontia; Anestesia local; Cirurgia pré e pós-protética; Cirurgia de dentes inclusos; Regeneração e reparação dos tecidos; Incisões e deslocamentos da pele e da mucosa; Cirurgia ortognática; Comunicações buccossinusal e buconasal; Deformidades dentofaciais; Tumores da cavidade bucal; Traumatologia oral e maxilofacial; Infecções da cavidade bucal; Distúrbios temporomandibulares e dor facial; Reimplantes, transplantes e Implante dentários; Cistos da cavidade oral e das estruturas anexas; Acidentes e complicações da exodontia, profilaxia e tratamento; Tratamento cirúrgico das lesões orais patológicas; Anatomia aplicada a odontoestomatologia; Anatomia (neurologia; osteologia; artrologia; miologia; angiologia); Fraturas e traumas; Antibioticoterapia em cirurgia buco maxilo-facial;

Médico Cirurgião: Os conteúdos de médico clínico geral e: 01- Antibióticos em cirurgia. 02- Afecções cirúrgicas do fígado e vias biliares. 03 - Afecções cirúrgicas do esôfago. 04- Tumores de mama. 05- Hérnias de inguinais. 06- Úlcera duodenal. 07- Choque. 08- Resposta endócrino-metabólica ao trauma. 09- Afecções cirúrgicas do intestino

Médico Cirurgião Vascular: Os conteúdos de médico clínico geral e: 1) O exame clínico do paciente vascular; 2) Métodos não invasivos no diagnóstico das doenças vasculares; 3) Angiografias; 4) Insuficiência arterial crônica das extremidades; 5) Vasculites na prática



angiológica; 6) Arteriopatias vasomotoras; 7) Aneurismas; 8) Síndromes do desfiladeiro cervical; 9) Insuficiência vascular cerebral extracraniana; 10) Insuficiência vascular mesentérica; 11) Impotência sexual por vasculopatia; 12) Hipertensão renovascular; 13) Doença tromboembólica venosa; 14) Varizes dos membros inferiores; 15) Insuficiência venosa crônica; 16) Linfagite e erisipela; 17) Lin-fedemas; 18) Úlceras de perna; 19) Angiodisplasias; 20) Emergências Vasculares: Oclusões agudas e traumas; 21) Terapêutica anticoagulante, fibrinolítica e antiplaquetária.

Médico Clínico Geral e Médico Clínico Geral Plantonista: Epidemiologia, fisiopatologia, diagnóstico, clínica, tratamento e prevenção das doenças: **Cardiovasculares:** insuficiência cardíaca, insuficiência coronariana, arritmias cardíacas, doença reumática, aneurismas de aorta, insuficiência arterial periférica, trombozes venosas, hipertensão arterial, choque. **Pulmonares:** insuficiência respiratória aguda, bronquite aguda e crônica, pneumonia, tuberculose, tromboembolismo pulmonar, pneumopatia intersticial, neoplasias. **Do sistema digestivo:** gastrite e úlcera péptica, colecistopatias, diarreia aguda e crônica, pancreatites, hepatites, insuficiência hepática, parasitoses intestinais, doenças intestinais inflamatórias, doenças diverticular do cólon, tumores do cólon. **Renais:** insuficiência renal aguda e crônica, glomerulonefrites, distúrbios hidroeletrólíticos e do sistema ácido/base, nefrolitíase, infecções urinárias. **Metabólicas e do sistema endócrino:** hipovitaminoses, desnutrição, diabetes mellitus hipotireodismo, hipertireodismo, doenças da hipófise e da adrenal. **Hematológicas:** anemias hipocrômicas, macrocíticas e hemolíticas, anemia aplástica, leucopenia, púrpuras, distúrbios de coagulação, leucemias e linfomas, acidentes de transfusão. **Reumatológicas:** osteoartrite, doença reumatóide juvenil, gota, lúpus eritematoso sistêmico, artrite infecciosa, doenças do colágeno. **Neurológicas:** coma, cefaléias, epilepsia, acidente vascular cerebral, meningites, neuropatias periféricas, encefalopatias. **Psiquiátricas:** alcoolismo, abstinência alcoólica, surtos psicóticos, pânico, depressão. **Infecciosas e transmissíveis:** sarampo, varicela, rubéola, poliomielite, difteria, tétano, coqueluche, raiva, febre tifóide, hanseníase, doenças sexualmente transmissíveis, AIDS, doenças de Chagas, esquistossomose, leishmaniose, leptospirose, malária, tracoma, estreptococcias, estafilococcias, doença meningocócica, infecções por anaeróbios, toxoplasmose, virose. **Dermatológicas:** escabiose, pediculose, dermatofitoses, eczema, dermatite de contato, onicomicoses, infecções bacterianas imunológicas, doenças do soro, edema angioneurótico, urticária, anafiloxia. **Ginecológicas:** doenças inflamatórias pélvica, câncer ginecológico, leucorréia, câncer de mama intercorrências no ciclo gravídico. Saúde Pública, Atualidades sobre Saúde Pública e Atualidades sobre Medicina Geral.

Médico Neurologista: Os conteúdos de médico clínico geral e: 1 Neuroanatomia. 2 Fisiopatologia do sistema nervoso. 3 Semiologia neurológica. 4 Neuropatologia básica. 5 Genética e sistema nervoso. 6 Cefaléias. 7 Demências e transtornos da atividade nervosa superior. 8 Disgenesias do sistema nervoso. 9 Alterações do estado de consciência. 10 Transtornos do movimento. 11 Transtornos do sono. 12 Doenças vasculares do sistema nervoso. 13 Doenças desmielinizantes. 14 Doenças degenerativas. 15 Doenças do sistema nervoso periférico. 16 Doenças dos músculos e da placa neuromuscular. 17 Doenças infecciosas e parasitárias. 18 Doenças tóxicas e metabólicas. 19 Epilepsias. 20 Manifestações neurológicas das doenças sistêmicas. 21 Neurologia do trauma. 22 Tumores do sistema nervoso. 23 Urgências em neurologia. 24 Indicações e interpretação de: eletroencefalograma, eletroneuromiografia, líquidocefalorraqueano, neuro-imagem, potenciais evocados.



Médico Neurologista Pediatra: Os conteúdos de médico clínico geral e: Cefaléia na criança e na adolescência. Crises convulsivas na infância. Doenças infecciosas e parasitárias do SNC. Doenças neuromusculares. Traumatismo cranioencefálico na criança. Afecções vasculares do SNC. Síndrome da hipertensão intracraniana. Distúrbios do sono na criança. Encefalopatias na infância: evolutivas e não evolutivas.

Médico Otorrino: Os conteúdos de médico clínico geral e: **Nariz e seios assessórios:**

Anatomia e fisiologia cínicas do nariz e dos seios assessórios; - Correção cirúrgica das deformidades faciais e das lesões obstrutivas; - Epistaxe, furunculose, corpos estranhos, rinolitos e atresia das coanas; - Alergia, renites e hidrorréia nasal; - Cefaléia e nevralgia da face e da cabeça; - Infecções crônicas das fossas nasais; - Etiologia das enfermidades inflamatórias das vias respiratórias superiores; - Enfermidades inflamatórias agudas do nariz e dos seios; - Radiologia dos seios paranasais; - Tratamento incruento das infecções sinusais; - Tratamento cirúrgico das infecções sinusais; - Complicações das afecções sinusais; - Tumores do nariz e dos seios paranasais. **Faringe:** Anatomia cirúrgica da faringe e das amídalas; - Enfermidades da faringe; - Enfermidades das amídalas e das adenóides; - Indicações para a amidalectomia e para adenoidectomia; - Enfermidades das adenóides e da amígdala lingual; - Infecções profundas do pescoço; - Granulomatoses crônicas do nariz, da garganta e dos ouvidos; - Tumores da face, da nasofaringe e da faringe; - Quistos da boca; - Tumores das glândulas salivais. **Enfermidades da laringe:** Desenvolvimento anatômico da laringe; - Anatomia da laringe; - Insuficiência respiratória e traqueostomia; - Malformações congênicas da laringe; - Traumatismo da laringe; - Enfermidades inflamatórias agudas da laringe; - Enfermidades inespecíficas crônicas da laringe. **Ouvidos:** Anatomia e fisiologia do ouvido; - Exame clínico, funcional e radiológico dos ouvidos; - Audiometria; Patologias do pavilhão auricular, do conduto auditivo externo e da membrana timpânica; - Patologias do ouvido médio: Infecciosa, traumática e tumoral. Complicações; - Patologias da trompa de Eustáquio. Terapêutica; - Patologias do ouvido médio. Terapêutica; - Patologias do conduto auditivo interno. Terapêutica; Vertigens; - Otologia pediátrica.

Médico Oftalmologista: Os conteúdos de médico clínico geral e: 1. Anatomia, Histologia e Embriologia: da órbita, pálpebras, vias lacrimais, musculatura intrínseca e extrínseca ocular, conjuntiva, esclera, córnea, cristalino, úvea e retina. 2. Neuroanatomia: vias ópticas, sistema oculomotor, sistema nervoso autônomo ocular, vias de sensibilidade ocular e orbital. 3. Fisiologia do olho e da visão. 4. Óptica, física e fisiologia: óptica a vícios de refração, aparelhos ópticos, acuidade visual, refratometria, afacia, prescrição de óculos, prescrição e adaptação de lentes de contacto. 5. Citologia, Microbiologia e imunologia ocular. 6. Propedêutica oftalmológica geral. 7. Farmacologia e princípios gerais de Terapêutica Oftalmológica. 8. Patologia e terapêutica médica e cirúrgica: da órbita, pálpebras, conjuntiva, aparelho lacrimal, córnea, esclera, cristalino, úvea, musculatura extrínseca, retina, vítreo, no glaucoma e em neuro-oftalmologia. 9. Doenças oculares de caráter genético. 10. Epidemiologia das doenças oculares. 11. Oftalmologia Sanitária. 12. Oftalmologia Preventiva

Médico Pediatra Plantonista: Os conteúdos de médico clínico geral e: Indicadores de mortalidade perinatal, neonatal e infantil; crescimento e desenvolvimento: desnutrição, obesidade, alimentação do recém-nascido e do lactante, carências nutricionais,



desvitaminoses, distúrbio do desenvolvimento neurológico e psicomotor. Imunizações: ativa e passiva. Patologia do lactante e da criança: distúrbio cardiocirculatório, choque, crise hipertensiva, insuficiência cardíaca, reanimação cardiorrespiratória; distúrbios respiratórios: afecções das vias aéreas superiores, bronquite, estado de mal asmático, insuficiência respiratória aguda, pneumopatias agudas e derrames pleurais; distúrbios metabólicos e endócrinos: acidose e alcalose metabólica, desidratação aguda, diabetes mellitus, hipo e hipertireoidismo, insuficiência supra-renal; distúrbios neurológicos e motores; distúrbios do aparelho urinário e renal: glomeropatia, infecções do trato urinário, insuficiência renal aguda e crônica. Síndrome hemolítica urêmica. Síndrome nefrótica. Distúrbios onco-hematológicos: anemias carenciais e hemolíticas, hemorragia digestiva, leucemias e tumores sólidos, síndromes hemorrágicas; patologias do fígado e das vias biliares: hepatites virais, insuficiência hepática; doenças infecto-contagiosas: AIDS, diarreias agudas e outras comuns na infância. Infecção hospitalar: meningoencefalite viral e fúngica seps e meningite de etiologia bacteriana, tuberculose, viroses respiratórias. Acidentes: por submersão, intoxicações exógenas agudas. A criança e o adolescente vítima de violência. Aleitamento materno. Reanimação neonatal.

Nutricionista: 1. Nutrição e Dietética: Importância da alimentação para o homem e a sociedade. Nutrientes energéticos, reguladores e construtores: Funções, necessidades diárias, fontes alimentares, fatores que modificam a absorção. Finalidades e Leis da alimentação. Determinação de valor calórico total. Necessidades calóricas. Modificação do regime normal: Pré-escolar, escolar, adolescente, adulto, gestante, nutriz, idoso. Classificação das dietas terapêuticas. Fisiopatologia e dietoterapia: Distúrbio do aparelho digestivo, distúrbios metabólicos, e hepatopatias, cardiopatias, ontologia, distúrbios renais, gota, doença infantil, estados febris, doenças carências. Processos básicos de cocção: pré-preparo, preparo, cocção. Quantidade de compras: fator de correção, massas alimentares. Equivalência de pesos e medidas. Cereais: tipos, princípios de cocção, massa alimentícias. Leguminosas: variedades, valor nutritivo, fatores que interferem na cocção. Hortaliças: valor nutritivo, pigmentos, cuidados no armazenamento e na cocção. Frutas: valor nutritivo, pigmentos, cuidados no armazenamento e na cocção. Carnes (bovinos, suínos, aves, pescados, vísceras): valor nutritivo, cortes, princípio de cocção. Gorduras: utilização culinária, decomposição. Leite e derivado: processos de industrialização, utilização culinária, decomposição. Técnicas básicas de congelamento. Aproveitamentos de sobras e partes não convencionais dos alimentos. Nutrição e gravidez. Gravidez na adolescência. Aleitamento materno e artificial. Alimentação da criança de 0 a 12 anos.

2. Higiene Alimentar: Controle do desenvolvimento microbiano em alimentos. Doenças transmitidas por alimentos: agentes biológicos e químicos, epidemiologia, medidas preventivas. Água: cuidados. Lixo: acondicionamento e destino. Educação alimentar: objetivos e importância. Planejamento de aulas de educação alimentar: conteúdo, estratégia, aplicação, avaliação. Inquéritos alimentares: tipos e importância.

3. Administração Aplicada: Instrumentos administrativos: organograma e fluxograma. Dimensionamento de espaço físico. Dimensionamento de pessoal. Organização dos serviços de alimentação: rotinas, roteiros, empregos e atribuições. Tipos de serviços de alimentação para a coletividade. Custos: cálculos, controle de estoque, custo operacional e de materiais. Higiene e segurança no trabalho. Ética profissional. Código de defesa do consumidor. Noções Básicas de Economia da Alimentação e Nutrição.



Procurador: Direito Constitucional. Direito Administrativo. Direito Tributário Brasileiro. Direito Civil. Direito Processual Civil. Direito do Trabalho. Direito Ambiental.

Psicólogo: Modelos psicológicos; Psicologia do desenvolvimento (emocional, cognitivo, social, etc); Inteligência emocional e inteligências múltiplas. Desenvolvimento de vínculos afetivos; Atuação do psicólogo na área de saúde; Psicologia e administração: atuação do psicólogo.

Auxiliar de Enfermagem: 1– Ética e comportamento. 2– Atividades básicas de enfermagem a pacientes com doenças crônicas e transmissíveis; hipertensão, diabetes, insuficiência renal, tuberculose, hanseníase, DST/AIDS. 3– Prestação de cuidados a gestantes no pré-natal, parto e puerpério. 4– Atividades do auxiliar de enfermagem na prevenção e controle do câncer cérvico-uterino. 5– Procedimentos técnicos: verificação de sinais vitais, peso e mensuração, administração de medicamentos por via oral, intramuscular e endovenosa, coleta de material para exames: sangue, fezes, urina e escarro, curativos. 6- Imunizações: tipo, doses e via de administração. 7- Medidas de prevenção e controle de infecções. 8- Atuação de auxiliar de Enfermagem nas urgências e emergências: raumatismos, fraturas; queimaduras; hemorragias; mordeduras de cães e cobras, acidentes por animais peçonhentos; coma diabético; reanimação cardio-pulmonar.

Terapeuta Ocupacional: 1 Terapia ocupacional: o processo da terapia ocupacional; habilidades e processos essenciais; as bases filosóficas e teóricas da prática; relacionando a teoria com a prática; 2– Modelos teóricos e processo de mudança em terapia ocupacional: modelos teóricos, referencial de saúde, processo de mudança e adequação para a prática; classificação: modelo desenvolvimental, cognitivo, psicanalítico, lúdico, ocupação humana, sensitivo motor, integrativo sensorial.

Professor e Professor Educação Infantil (Magistério): Concepções de educação e escola. Tendências educacionais na sala de aula: correntes teóricas e alternativas metodológicas. A construção do conhecimento. Processo ensino – aprendizagem: papel do educador, do educando, da sociedade. Avaliação. Educação inclusiva. Concepção de educação infantil e da prática pedagógica nas séries iniciais do ensino fundamental. O processo ensino – aprendizagem. Orientações metodológicas: educação infantil; as diferentes áreas do conhecimento, da 1ª à 4ª série; alfabetização, leitura e escrita; a criança, o número e os jogos; visão transversal e interdisciplinar do conhecimento. Articulações entre educação infantil e ensino fundamental. Currículo: planejamento, seleção e organização dos conteúdos. Planejamento: a realidade escolar; o planejamento e o projeto pedagógico da escola. Leis, Pareceres e Diretrizes da Educação relacionados a: Educação Especial – Educação Infantil – Ensino Fundamental – Ensino de Jovens e Adultos – LDB – Parâmetros Curriculares Nacionais.