

Anexo III

Conteúdos Programáticos

Conteúdos das Provas de Língua Portuguesa

Cargos	Conteúdos Programáticos
Nível Fundamental	I. Texto: Compreensão e interpretação de textos; narração, descrição e dissertação. II. Estilo Textual: Linguagem formal e Informal, linguagem denotativa e conotativa. III. Estrutura Textual: Frase, oração, período, parágrafo, coesão e coerência. IV. Língua padrão: pontuação, ortografia, acentuação, concordância verbal e nominal. Observação: Nível de complexidade compatível com o ensino fundamental completo.
Nível Médio	I. Compreensão e interpretação de textos: situação comunicativa, pressuposição, inferência, ambigüidade, ironia, figurativização, polissemia, intertextualidade, linguagem não-verbal. II. Tipos e gêneros textuais: descrição, narração, dissertação, propaganda, editorial, cartaz, anúncio, artigo de opinião, artigo de divulgação científica, bula, charge, tirinha, ofício, carta. III. Estrutura Textual: Progressão temática, parágrafo, período, oração, enunciado, pontuação, tipos de discurso, coesão e coerência. IV. Estilo e registro: variedade lingüística, formalidade e informalidade, formas de tratamento, propriedade lexical, adequação comunicativa. V. Língua padrão: ortografia, regência, concordância nominal e verbal, flexão verbal e nominal. Observação: Nível de complexidade compatível com o ensino médio completo.
Nível Superior	I. Compreensão e interpretação de textos: situação comunicativa, pressuposição, inferência, ambigüidade, ironia, figurativização, polissemia, intertextualidade, linguagem não-verbal. II. Tipos e gêneros textuais: descrição, narração, dissertação, propaganda, editorial, cartaz, anúncio, artigo de opinião, artigo de divulgação científica, bula, charge, tirinha, ofício, carta. III. Estrutura Textual: Progressão temática, parágrafo, período, oração, enunciado, pontuação, tipos de discurso, coesão e coerência. IV. Estilo e registro: variedade lingüística, formalidade e informalidade, formas de tratamento, propriedade lexical, adequação comunicativa. V. Língua padrão: ortografia, regência, concordância nominal e verbal, flexão verbal e nominal. Observação: Nível de complexidade compatível com o ensino superior completo.

Conteúdos das provas de Conhecimentos Gerais

Cargos	Conteúdos Programáticos
Nível Fundamental Nível Médio Nível Superior	Conhecimentos Gerais: Elementos de política brasileira. Cultura e sociedade brasileira: música, literatura, artes, arquitetura, rádio, cinema, teatro, jornais, revistas e televisão. Cultura internacional. História Geral e do Brasil. Descobertas e inovações científicas na atualidade e seus impactos na sociedade contemporânea. O desenvolvimento urbano brasileiro. Meio ambiente e sociedade: problemas, políticas públicas, organizações não governamentais, aspectos locais e aspectos globais. Elementos de economia internacional contemporânea. Panorama da economia nacional. O cotidiano brasileiro. Observação: Nível de complexidade compatível com a escolaridade exigida de cada cargo.

Conteúdos das Provas Matemática

Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
Nível Fundamental	Matemática: Números inteiros e racionais: leitura e escrita de números; operações (adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação); expressões numéricas; múltiplos e divisores de números naturais; problemas. Sistemas de medidas: medidas de tempo; sistema decimal de medidas; sistema monetário brasileiro; problemas. Números e grandezas proporcionais: razões e proporções; divisão em partes proporcionais; regra de três simples; porcentagem e problemas. Equações e inequações do primeiro grau. Problemas do primeiro grau. Leitura e interpretação de gráficos simples e tabelas. Paralelismo e perpendicularismo de retas no plano. Ângulos. Polígonos: área e perímetro. Observação: Nível de complexidade compatível com o ensino fundamental completo.
Nível Médio	Matemática: Fundamentos da Teoria dos Conjuntos. Conjuntos numéricos: números naturais e inteiros (divisibilidade, números primos, fatoração, MDC e MMC); números racionais e irracionais (reta numérica, valor absoluto, representação decimal); números reais (relação de ordem e intervalos); operações. Funções: estudo das relações, definição de função, funções definidas por fórmulas; domínio. Imagem e contradomínio; gráficos: funções injetora, sobrejetora e bijetora. Funções: par e ímpar, crescente e decrescente, composta, inversa, polinomial do 1º grau, quadrática, modular, exponencial e logarítmica. Resolução de equações, inequações e sistemas. Sistemas de Numeração: base 10 e outras bases; mudança de base. Seqüência: Progressões aritmética e geométrica. Razão, proporção; regra de três simples e composta, porcentagem; juros simples e compostos, desconto simples. Paralelismo, ângulos de duas retas concorrentes, ângulos de duas retas com uma transversal. Polígonos: congruência, semelhança, soma dos ângulos internos e externos, diagonais, relações métricas nos triângulos. Circunferência: relações métricas nos polígonos regulares e na circunferência, comprimento e ângulos. Áreas dos polígonos, do círculo e suas partes. Resolução de triângulos, arcos, ângulos e funções trigonométricas. Matrizes e determinantes, sistemas lineares, análise combinatória, binômio de Newton, probabilidades. Tabela de freqüência, gráficos, medidas de centralidade e de dispersão. Retas e planos no espaço (paralelismo e perpendicularismo); ângulos diedros e poliedros; poliedros regulares, prismas, pirâmides, cilindro, cone e esfera (cálculos de áreas e volumes). Troncos de pirâmide e de cone. Estudo analítico do ponto, da reta e da circunferência. Elipse, hipérbole e parábola (elementos e equações). Números complexos, polinômios e equações polinomiais. Observação: Nível de complexidade compatível com o ensino médio completo.

Conteúdos das Provas Específicas

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
01ADH	Administrador Hospitalar	I. Organização e Administração Hospitalar. II. Fundamentos de Administração de Serviços Médico-Hospitalares. III. Prática de Custos e Desempenho Hospitalar. IV. Faturamento Hospitalar. V. Gestão Hospitalar e seus Aspectos Globais e Específicos. VI. Visão Sistêmica da Organização. VII. Sistema de Informações Gerenciais. VIII. Documentação Médica. IX. Transporte. X. Administração de Lavanderia Hospitalar. XII. Noções de Infecção Hospitalar. XIII. Limpeza. XIV. Manutenção. XV. Nutrição. XVI. Serviços Meios e de Apoio. XVII. Arquivo Médico Estatístico. XVIII. Arquitetura Hospitalar. XIX. Ética Profissional e Sistema Único de Saúde - SUS (princípios e diretrizes). XX. Informática (Windows, Word, Excel, Internet, Correio Eletrônico).
02ASA	Assistente Administrativo	Correio Eletrônico (mensagens, anexação de arquivos, cópias); Microsoft Word 97/2000/2003/XP em português: Edição e formatação de textos (operações do menu Formatar, Inserir, Tabelas, Exibir - cabeçalho e rodapé, Arquivo - configurar página e impressão, Ferramentas - ortografia e gramática); Microsoft Excel 97/2000/2003/XP em português: Criação de pastas, planilhas e gráficos, uso de formulas, funções e macros, configurar página, impressão, operações do menu Formatar, operações do menu Inserir, obtenção de dados externos, classificar; Microsoft Windows 95/98/2000/XP em português: Criação de pastas (diretórios), arquivos e atalhos, área de trabalho, área de transferência, manipulação de arquivos e pastas, uso dos menus, uso de aplicativos, interação com os aplicativos do Microsoft Office; Navegação Internet, conceitos de URL, links, sites, impressão de páginas. Redes Microsoft: compartilhamento de pastas e arquivos; localização e utilização de computadores e pastas remotas.
03ASS	Assistente Social	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II – Ética em Serviço Social. III – Lei de Regulamentação da Profissão – Lei 8662 de 7 de Junho de 1993. IV – Lei Orgânica da Saúde – Leis 8.080 de 19 de setembro de 1990 e 8142 de 28 de dezembro de 1990. V – Lei Orgânica da Assistência Social – Lei 8742 de 7 de dezembro de 1993. VI – Serviço Social, Políticas Públicas e Privadas. VII – O Serviço Social e a Seguridade Social. VIII – O Serviço Social – Assistência e Cidadania. IX – Elaboração de Programas e Serviços Sociais. X – Fundamentos Teórico-Metodológicos e Pressupostos Éticos da Prática. XI – Gestão Pública e Ética no Trabalho. XII – Alternativas de vinculação institucional para os trabalhadores do SUS.
04ACD	Auxiliar de Cirurgião Dentista	I – Recepção do Paciente: ficha clínica, organização de arquivo. II – Preparo e manutenção das salas de atendimento com suprimento do material necessário. III – Isolamento do campo operatório. IV – Manipulação e classificação de materiais odontológicos. V – Revelação e montagem de radiografias intra-orais. VI – Preparo do paciente para o atendimento. VII – Auxílio no atendimento: instrumentação do cirurgião-dentista e/ou do técnico de higiene bucal junto à cadeira operatória. VIII – Aplicação de métodos preventivos para controle de cárie dental e doenças periodontais. Orientação ao paciente sobre higiene bucal. IX – Confecção de modelos em gesso.
05ASG	Auxiliar de Serviços Gerais	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
06BIO	Biólogo (Saúde)	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II – Diversidade da vida e saúde: noções de Microbiologia e de Parasitologia; doenças de alta incidência e surtos epidemiológicos causadas por vírus, bactérias, protozoários e helmintos; higiene e saúde; doenças sexualmente transmissíveis; condições de saúde do brasileiro. III – Biologia celular e continuidade da vida: Citologia, estrutura da célula (membranas, transporte através de membranas); citoplasma e núcleo; síntese de macromoléculas, função e diferenciação celular; noções de imunologia (anticorpos, vacinação, imunização); noções de Genética e reprodução humana; divisão celular: cromossomas, código genético, genoma; ácidos nucleicos, hereditariedade e Leis de Mendel; Embriologia, fisiologia e anatomia dos aparelhos reprodutores feminino e masculino; métodos anticoncepcionais, métodos de inseminação. Clonagem e células-tronco. IV – Anatomia, Histologia e Fisiologia Humanas: Histologia dos tecidos epitelial, conjuntivo, muscular, nervoso, glandular e secretor; funções vitais (nutrição e digestão, respiração, circulação, excreção, funções do sistema endócrino e do sistema nervoso central e periférico, componentes sensoriais e motores); Anatomia dos órgãos e sistemas. V – Bioquímica e Farmacologia: Química

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		celular: substâncias orgânicas, enzimas, bioquímica da célula, vitaminas (doenças carenciais); metabolismo energético; doenças do metabolismo; doenças do prion; noções de farmacologia e terapêutica. VI – Noções de ecologia. Ecologia de populações. Taxonomia vegetal. Anatomia vegetal. Biogeografia. Recursos hídricos, conservação das bacias hidrográficas, recursos e danos ambientais. Bioestatística.
07COZ	Cozinheiro	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
08ENF	Enfermeiro	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II – Saúde e Doença: Promoção à saúde. Prevenção e controle de infecções. Prevenção de agravos. Atuação da Enfermagem na detecção e no controle de doenças. III – Introdução à Enfermagem: Origem e evolução da Enfermagem. Aspectos legais e éticos de exercício da Enfermagem. O ambiente de trabalho. Técnicas básicas de Enfermagem. IV – Enfermagem Médico-Cirúrgica: Assistência de Enfermagem em situações de emergência e nos distúrbios: do sangue, respiratórios, cardiovasculares, gastrointestinais, endócrinos, imunológicos, musculoesqueléticos, nas doenças infecciosas e nas doenças da pele. Atuação de enfermagem em Centro Cirúrgico e em Central de Material. V – Enfermagem Materno-Infantil e Pediatria: Atendimento de enfermagem à saúde materno-infantil e pediatria: pré-natal, parto e puerpério e período neonatal. VI – Políticas de saúde
09ENS	Engenheiro Sanitário	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II – Noções de saúde pública, epidemiologia e saneamento. III - Sistemas de abastecimento de água. IV - Qualidade da água. V - Tratamento de água de abastecimento. VI - Controle de poluição da água. VII - Sistemas de esgotos sanitários. VIII - Tratamento de águas residuárias. IX – Resíduos sólidos e limpeza pública. X - Sistemas de drenagem urbana. XI - Controle de poluição do ar.
10FBI	Farmacêutico/Bioquímico	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II – Geral: Colheita e separação de material biológico. Controle de qualidade em Patologia Clínica. III – Bioquímica Clínica. Determinações bioquímicas no sangue. Análise de urina. Estudo do Metabolismo e da Função Hormonal. IV – Microbiologia Clínica. Fontes de material. Meios de cultura. Cultura utilizando diferentes materiais biológicos. Antibiógrama. V – Parasitologia Clínica. Métodos de pesquisa de parasitos na urina, sangue e tecidos. Helmintos e Protozoários. VI – Hematologia Clínica. Hemograma. Leucograma. Plaquetograma. Hemoglobinopatias. Hemossedimentação. Testes de Coagulação. VII – Imunologia e Virologia clínicas. Sorologia das Doenças Reumáticas e das Doenças Infecciosas (reações de precipitação, aglutinação, hemólise, imunofluorescência e imunoenzimáticas).
11FGS	Fiscal da Vigilância Sanitária e Saúde Ambiental	I. Normas e procedimentos da inspeção sanitária em medicamentos, insumos farmacêuticos, drogas, correlatos, produtos de higiene, saneantes e outros. II. Normas e procedimentos sobre fiscalização sanitária de exercício das profissões, ocupações técnicas e auxiliares relacionadas diretamente com a saúde. III. Conceitos e definições de vigilância sanitária, fiscalização e ética profissional. IV. Normas e procedimentos de fiscalização básica sobre alimentos. V. Aplicação da Lei 6437 de 20 de agosto de 1977 que configura as infrações da legislação sanitária federal e estabelece as sanções respectivas.
12FIS	Fisioterapeuta	I. Fisioterapia em: Pneumologia. Geriatria. Cardiologia. Traumatismo. Ortopedia. Pediatria. Neurologia. II. Conhecimentos de anatomia e fisiologia dos sistemas cardiovascular, Respiratório, Neurológico, Renal e Endócrino. III. Conhecimentos de clínica relacionadas às patologias cardio respiratórias, neurológicas, pediátricas, geriátricas e traumatismo ortopédicas. IV. Parâmetros para o funcionamento do SUS.
13FON	Fonoaudiólogo	I. Disfonias: Anátomo. Fisiologia, avaliação, classificação, prevenção e tratamento. II. Laringectomizado: classificação, etiologia e tratamento. III. Motricidade oral: avaliação e tratamento. IV. Fissura: avaliação, diagnóstico e tratamento. V. Gagueira: conceito, etiologia, classificação e tratamento. VI. Afasia e Disartria: conceito, neurofisiologia, avaliação, classificação e distúrbios associados. VII. Audiologia: anátomo. Fisiologia da audição, patologias do sistema auditivo, classificação das perdas auditivas, avaliação audiológica, próteses auditivas e reabilitação da deficiência auditiva. VIII. Atraso de Linguagem: conceito, etiologia, classificação, prevenção e tratamento. IX. Distúrbios da linguagem escrita: prevenção, diagnóstico, etiologia e intervenção.

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		X. Parâmetros para o funcionamento do SUS.
14MAQ	Maqueiro	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
15MEA	Médico Anestesista	I. Anestesia em pediatria. II. Anestesia em grandes queimados. III. Anestesia em neurocirurgia. IV. Respiradores mecânicos. V. Farmacologia em anestesia. VI. Anestesia em obstetrícia. VII. Anestesia em ortopedia. VIII. Anestesia em geriatria. IX. Anestesia em urgências.
16MEG	Médico Angiologista	I. O exame clínico do paciente vascular. II. Métodos não invasivos no diagnóstico das doenças vasculares. III. Angiografias. IV. Insuficiência arterial crônica das extremidades. V. Vasculites na prática angiológica. VI. Arteriopatias vasomotoras. VII. Aneurismas. VIII. Síndromes do desfiladeiro cervical. IX. Insuficiência vascular cerebral extra-craniana. X. Insuficiência vascular visceral. XI. Impotência sexual por vasculopatia. XII. Hipertensão renovascular. XIII. Doença tromboembólica venosa. IX. Varizes dos membros inferiores. XV. Insuficiência venosa crônica. XVI. Linfangite e erisipela. XVII. Linfedemas. XVIII. Úlceras de perna. XIX. Angiodisplasias. XX. Emergências vasculares; oclusões agudas e traumas. XXI. Terapêutica anticoagulante, fibrinolítica e antiplaquetária. XXII. Terapêutica hemorreológica. XXIII. Física e proteção radiológica.
17MEC	Médico Cardiologista	I – Exame do Paciente: Anamnese. Exame físico do Coração e da Circulação. Eletrocardiografia. Teste de Esforço. Ecocardiografia. Radiologia do Coração e Vasos da Base. Cardiologia Nuclear. Ressonância Magnética. Tomografia Computadorizada. Cateterismo Cardíaco. Angiografia Coronária. Ultra-som Intravascular. Exames Laboratoriais. II – Função Cardíaca Normal e Anormal: Mecanismo de Contração–Relaxamento Cardíacos. Avaliação das Funções Cardíacas Normais e Anormais. Fisiopatologia da Insuficiência Cardíaca. Insuficiência Cardíaca de Alto Débito. Edema Pulmonar. Métodos Farmacológicos de Tratamento da Insuficiência Cardíaca. Circulação Assistida. Transplante Cardíaco e Cardiopulmonar. Tratamento da Insuficiência Cardíaca. Considerações Eletrofisiológicas da Gênese das Arritmias. Tratamento do Paciente com Arritmias Cardíacas. Marca-passos Cardíaco e Cardioversores–desfibriladores. Diagnóstico e Tratamento das Arritmias Específicas. Parada Cardíaca e Morte Súbita. Hipertensão e Síncope. III – Doença Cardiovascular Aterosclerótica e Hipertensiva: Mecanismos e Diagnóstico na Hipertensão Sistêmica. Terapêutica da Hipertensão Sistêmica. Biologia Vascular da Aterosclerose. Fatores de Risco para a Doença Aterosclerótica. Prevenções primária e secundária da Doença das Artérias Coronárias. Estudos da Redução dos Lipídeos. Fluxo Sanguíneo Coronário e Isquemia Miocárdica. Infarto Agudo do Miocárdio. Angina Instável. Doença Crônica das Artérias Coronárias. Intervenções Percutâneas Coronárias e Valvar. Reabilitação Abrangente de Pacientes com Doenças das Artérias Coronárias. Doenças da aorta. Doenças Arteriais Periféricas. Intervenções Vasculares Extracardíacas. IV – Doenças do Coração, Pericárdio e Leito Vascular Pulmonar: Cardiopatias Congênitas. Cardiopatias Adquiridas. Doença Cardíaca Valvar. Endocardite Infecciosa. Cardiomiopatias e Miocardites. Tumores Primários do Coração. Doenças do Pericárdio. Traumas Cardíacos. Embolia Pulmonar. Hipertensão Pulmonar. <i>Cor pulmonale</i> . V – Doença Cardiovascular e Distúrbios em outros Sistemas do Organismo: Hemostasia. Trombose. Fibrinólise e Doença Cardiovascular. Diabetes <i>Mellitus</i> . Febre Reumática. Doenças Reumáticas. Distúrbios Renais.
18MCG	Médico Cirurgião Geral	I. Pré e pós-operatório em cirurgia geral e especializada. II. Infecções e antibioticoterapia em cirurgias. III. Cicatrização de feridas cirúrgicas. IV. Princípios gerais de oncologia cirúrgica. V. Transplantes: aspectos gerais. VI. Choque-falência de múltiplos órgãos. VII. Afogamento. Queimaduras. Acidentes provocados por animais peçonhentos. Hipotermia. VIII. Cirurgia da tireóide e paratireóide. IX. Base das cirurgias de: tórax, vascular, pediátrica, urológica. X. Cirurgias de estômago, pâncreas, supra-renal, fígado, vias biliares, bazo, esôfago, intestino delgado, reto, cólon e ânus. XI. Hemorragia digestiva. Hipertensão porta. XII. Cirurgia de videolaparoscopia em geral e no trauma abdominal e torácico. XIII. Abordagem pré-hospitalar ao politraumatizado. XIV.

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		Atendimento inicial ao politraumatizado. XV. Cirurgias no trauma: torácico, abdominal, renal, ureter, uretra, pelve-perineal, vascular, extremidade. XVI. Trauma de crânio. raquimedular. XVII. Trauma na criança, na gestante e no idoso. XVIII. Trauma de partes moles e não penetrantes de trax e abdômen. XIX. Toractomia na sala de trauma. XX. Mecanismo de trauma. biomecânica. XXI - Resposta endócrino-metabólica ao trauma. XXII. Seps. Complicações e sequelas no trauma. antibioticoterapia no trauma. XXIII. Ferimento precordial. XXIV. Complicações em cirurgia. XXV. Síndrome do compartimento abdominal. Cirurgia do Dano.
19MCP	Médico Cirurgião Pediatra	I. Pré e pós-operatório em cirurgia neonatal. II. Suporte nutricional no paciente cirúrgico pediátrico. III. Diagnóstico e intervenção cirúrgica pré-natal. IV. Doença infecciosa cirúrgica. V. Acessos vasculares. VI. Atendimento inicial à criança politraumatizada. VII. Trauma torácico, abdominal e genito-urinário. VIII. Malformações congênitas da região cervical. IX. Afecções da tireóide e paratireóides. X. Deformidades da parede torácica. XI. Malformações bronco-pulmonares. XII. Lesões adquiridas do pulmão e pleura. XIII. Eventração e hérnia diafragmática congênita. XIV. Malformações congênitas do esôfago. XV. Refluxo gastroesofágico. XVI. Malformações congênitas da parede abdominal. XVII. Lesões congênitas e adquiridas do estômago. XVIII. Atresias e estenoses intestinais. XIX. Malrotação intestinal. XX. Doença meconial. XXI. Enterocolite necrotizante. XXII. Aganglionose intestinal congênita. XXIII. Anomalias anorretais. XXIV. Remanescentes do ducto onfalomesentérico. XXV. Doença inflamatória e polipóide do trato gastrointestinal. XXVI. Invaginação intestinal. Duplicações do trato alimentar. XXVII. Apendicite aguda. Hemorragia gastrointestinal. XXVIII. Atresia e cistos das vias biliares. XXIX. Hipertensão porta. XXX. Doenças infecciosas do fígado e vias biliares. XXXI. Afecções congênitas e adquiridas do pâncreas e baço. XXXII. Criptorquidia, torção de testículo e varicocele. XXXIII. Anomalias de desenvolvimento renal. XXXIV. Malformações congênitas da junção pielo-ureteral e ureterovesical. XXXV. Desordens de função e extrofia de bexiga. XXXVI. Anormalidades da uretra, pênis e bolsa escrotal. XXXVII. Litíase urinária. XXXVIII. Genitália ambígua. XXXIX. Anormalidades do trato genital feminino. XL. Tumores do mediastino. XLI. Tumor de Wilms. XLII. Neuroblastoma. XLIII. Tumores hepáticos. XLIV. Rabdomiossarcoma. XLV. Teratoma. XLVI. Linfomas. XLVII. Tumores gonadais.
20MCP	Médico Cirurgião Plástico	I. Princípios da cirurgia. Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico. Transfusão. Controle hidroeletrólítico e nutricional do paciente cirúrgico. II. Antimicrobianos em cirurgia geral. Anestésicos locais. Anestesia loco regional. Fios de sutura: aspectos práticos do seu uso. Curativos: técnica e princípios básicos. III. Pré e pós-operatório em cirurgias eletivas e de urgência/emergência. IV. Complicações cirúrgicas trans e pós-operatórias. V. Imunologia e transplantes. VI. Mecanismos de rejeição. VII. Cirurgia plástica geral. Anatomia e fisiopatologia da pele. Transplantes de tecidos e Implantes. Retalhos musculares: músculo-cutâneos e fasciocutâneos. Cicatrização das feridas. Queloides e cicatrizes hipertróficas. Tumores cutâneos: benignos e malignos. Embriologia das malformações congênitas. Microcirurgia: princípios gerais. VIII. Queimaduras. Conceitos e classificação. Fisiopatologia - resposta metabólica do queimado. Queimado: fase aguda. Queimado: fase crônica. Tratamento local Técnicas e táticas cirúrgicas. Sequelas. Queimaduras complexas. Queimaduras em criança. Queimaduras da face. Queimaduras da mão. IX. Cabeça e pescoço. Anatomia básica. Tumores da cabeça e pescoço, em geral. Reconstrução das diferentes regiões da cabeça e pescoço. Traumatismos de partes moles. Fraturas de maxilares. Fraturas dos molares e assoalho de órbita. Fratura dos ossos nasais. Fraturas múltiplas e complexas da face. Fissuras faciais e palatinas. O preparo do paciente fissurado. Fissura labiais: queiloplastias. Fissura palatina: palatoplastias. Sequela das queiloplastias e palatoplastias. Deformidades congênitas e adquiridas do pavilhão auricular: reconstrução de orelha. Paralisia Facial. A microcirurgia na reconstrução da cabeça e pescoço. X. Região nasal. O nariz do paciente fissurado. Rinosseptoplastias e laterorrinias. Nariz negroíde. Tumores nasais e rinofima. Reconstrução parcial e total do nariz. XI. Região peri-orbitária. A importância da cirurgia peri-orbitária. Noções anatômicas e funcionais. Ptose palpebral. Reconstrução parcial e total das pálpebras. Ectrópio: entrópio e lagoftalmo. Tratamento cirúrgico das exoftalmias. Deformidades congênitas das pálpebras. Reconstrução de fundos de saco conjuntivais. XII. Mão. Anatomia funcional e cirúrgica da mão. Propedêutica da mão. Princípios

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		gerais do tratamento da mão. Tratamento das seqüelas de traumatismo da mão. Confratura de Dupuytren e Volkmann. Lesões neuro-tendinosas do membro superior. Tumores de mão: princípios básicos. A microcirurgia na reconstrução da mão. XIII. Tronco e membros inferiores. Anatomia cirúrgica do tronco e do membro inferior. Conduta nos grandes esmagamentos de membro inferior. Úlceras de decúbito (pressão) e úlceras neurovasculares. Reconstrução de membros inferiores. XIV. Aparelho uro-genital. Reconstrução do aparelho genital feminino. Genética médica aplicada à cirurgia plástica. Reconstrução da bolsa escrotal. Cirurgia do intersexualismo. XV. Região mamária. Ginecomastia: amastia e polimastia. Tumores da mama. Deformidades da glândula mamária. Reconstrução imediata da mama pós-mastectomia. Reconstrução tardia da mama pós-mastectomia. XVI. Região abdominal. Reconstrução da parede abdominal. Reconstrução de umbigo. XVII. Face e pescoço. Anatomia aplicada a ritidoplastia. Ritidoplastia facial. Procedimentos ancilares. Ritidoplastia frontal. Ritidoplastia cervical. “Peeling” químico. Dermabrasão: ritidoplastia facial. Blefaroplastia. Ritidoplastia secundária e ritidoplastia em homens. Osteotomias estética da face. Rinoplastia: princípios gerais e técnicas. XVIII. Lipodistrofias e lipoaspiração. Lipoaspiração: princípios gerais. Lipoaspiração: evolução técnica e conceitos atuais. Lipodistrofias superiores e inferiores. Lipodistrofias da face, tronco e do abdome. XIX. Glândula mamária. Protose mamária: correção cirúrgica. Mastoplastia de aumento. Mastoplastia redutora. XX. Abdome. Abdominoplastias. Plástica umbilical. XXI. Aspectos complementares da cirurgia plástica. Cirurgia plástica na criança. Tumores malignos e seus problemas. Queloides e seus problemas. Instalações e funcionamento de unidade de tratamento de queimados. Seqüelas cirúrgicas de fissuras lábio-palatinas: tratamentos complementares. Conceitos de foniatria e reabilitação da voz. Calvície e métodos de correção. Expansores cutâneos. Anestesia em cirurgia plástica. Intersexualismo: indicações cirúrgicas. Cirurgias múltiplas. Substâncias aloplásticas em cirurgia plástica: princípios básicos. Enxertos dérmicos. XXII. Próteses. XXIII. Transplante de dedos. XXIV. Transplante de retalho neurovascular. XXV. Transplante de articulação. XXVI. Transplante de retalho osteocutâneo. XXVII. Transplante de retalho osteomiocutâneo. XXVIII. Transplante de retalho ósseo. XXIX. Retalho fascial e fascio-cutâneo sem microcirurgia. XXX. Retalho cutâneo sem microcirurgia. XXXI. Reimplantes. XXXII. Métodos de fixação óssea. XXXIII. Paralisias traumáticas e obstétricas do plexo braquial. XXXV. Lesões dos nervos periféricos.
21MCL	Médico Clínico Geral	Epidemiologia, clínica, terapêutica e prevenção das seguintes patologias: I. Enfermidades do estômago e esôfago: Síndromes dispépticas. Úlcera péptica. Gastrites. Câncer Gástrico. Esofagites. Doença diverticular. Hemorragias gástricas. Neoplasias do estômago. II. Enfermidades dos intestinos: Transtornos diarreicos. Cólon Irritável. Parasitoses intestinais. Diverticuloses. Apendicite. Neoplasias do colo. III. Enfermidades do pâncreas mais comuns na prática clínica. IV. Enfermidades do fígado e vias biliares: Cirrose. Hepatite. Colelitíase. Colecistite. Icterícias. Neoplasias do fígado. V. Enfermidades do aparelho circulatório: cardiopatia isquêmica. Infarto agudo do miocárdio. Insuficiência cardíaca. Arritmias. Cardiopatias oro valvulares; Arteriosclerose. Hipertensão Arterial. <i>Cor Pulmonale</i>. Insuficiência Venosa. Insuficiência arterial periférica. Tromboflebite. VI. Enfermidades respiratórias: insuficiência respiratória. Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica. Asma Brônquica. Enfisema. Pneumonias. Tuberculose Pulmonar. Pleurites. Neoplasias pulmonares. VII. Enfermidades dos rins e vias urinárias: Litíase Renal. Infecção Urinária. Cistites. Insuficiência renal. Glomerulonefrites. VIII. Enfermidades do sistema nervoso central: Acidentes Vasculares Cerebrais. Doença de Parkinson. Meningites. Neuropatias. Epilepsia. Vertigens. IX. Enfermidades hematológicas: anemias. Leucemias. Linfomas. X. Enfermidades metabólicas e endócrinas: Diabetes <i>Mellitus</i>. Hipertireoidismo. Hipotireoidismo. hipoglicemias. Obesidade. Gota. Dislipidemias. Hipovitaminoses. Desnutrição. Câncer da Tiróide. XI. Doenças sexualmente transmissíveis: DST, SIDA. XII. Enfermidades Reumáticas: Artrite Reumatóide. Febre Reumática. Lupus Eritematoso Sistêmico. Esclerodermia. Osteoporose. Osteartrose. Dor lombar. Lesões por Esforços Repetidos. LER. XIII. Enfermidades Infeciosas mais comuns na prática clínica. XIV. Enfermidades psiquiátricas mais comuns na prática clínica. XV. Enfermidades dermatológicas: Micose de pele. Dermatites. Dermatoses. Eczema. Urticária.

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		XVI. Acidentes por animais peçonhentos.
22MDE	Médico Dermatologista	I – Embriologia e Histologia. II – Terapêutica. III – Biodermite. IV – Zoodermatoses. V – Dermatoviroses. VI – Dermatomicoses. VII – Urticária e edema angioneurótico e prurigo estrófulo. VIII – Leishmaniose e tuberculose. IX – Eczemas. X – Dermatoses parareumáticas (coagenoses). XI – Doenças sexualmente transmissíveis. XII – Hanseníase. XIII – Acne. XIV – Genodermatoses e dermatoses de causas desconhecidas.
23MTR	Médico do Trabalho	I. Noções básicas para o reconhecimento dos riscos potenciais à saúde, nos locais de trabalho. II. Epidemiologia e bioestatística relacionadas à saúde ocupacional. III. Doenças originadas pelo trabalho: Identificação e Prevenção. Agentes químicos (metais, solventes, gases e poeiras). Agentes físicos (ruídos, temperatura, radiação ionizante e não ionizante). Agentes biológicos (vírus, bactérias, protozoários e fatores imunológicos). Fatores ergonômicos (movimentos repetitivos, elevação de peso, posições estáticas e dinâmicas). IV. Ergonomia: Princípios básicos da adaptação do posto de trabalho ao ser humano. Fundamentos de biomecânica e sua aplicação prática na prevenção das lombalgias e tenossinovites relacionadas ao trabalho. V. Doenças degenerativas e crônicas, agravadas por condições especiais de trabalho. VI. Exames médicos ocupacionais. VII. Saúde mental do trabalhador e stress. VIII. Atividades de educação para a saúde no trabalho. IX. Vigilância sanitária nos locais de trabalho (tóxicos sociais e doenças transmissíveis). X. Atendimento médico nas urgências e emergências clínicas no local de trabalho. XI. Acidentes do trabalho: Aspectos clínicos, preventivos, trabalhistas e previdenciários. XII. Normas regulamentadoras (NR . 4, NR . 5, NR . 7 e anexos . Portaria nº 24, de 29.12.94 (DOU . 30.12.94), NR . 9, NR . 15 e anexos NR . 16 e NR . 17 . Ergonomia). XIII. Convenção 148 da O.I.T., aprovada pelo Decreto Lei 93.413 de 15.10.86.
24MGE	Médico Gastro Enterologista	I. Doenças da boca: Infecções virais, bacterianas e micóticas; Enfermidades dermatológicas; Doenças sistêmicas; Tumores benignos e malignos; Doenças das glândulas salivares. II. Doenças do Esôfago: Disfagias; Doença do refluxo; Distúrbios motores do esôfago; Tumores benignos e malignos. III. Doenças do estômago e do duodeno: Disfagia: Gastrites agudas e crônicas; Úlcera péptica e suas complicações; Tumores gástricos e duodenais benignos e malignos. IV. Doenças do Intestino delgado e grosso: Distúrbios da motilidade intestinal; Síndrome diarreica; Síndrome de má absorção; Doença Inflamatória intestinal; Tumores intestinais. V. Doenças do reto e do ânus. VI. Abdômen agudo não cirúrgico. VII. Doenças do pâncreas: Pancreatites agudas e crônicas; Tumores do pâncreas. VIII . Hemorragia digestiva alta e baixa. IX. Doenças do peritônio: Peritonites e tumores. X. Doenças do fígado e das vias biliares: Hepatites agudas e crônicas; Cirrose hepática; Tumores do fígado; Ascite; Icterícia; Encefalopatia hepática; Hipertensão portal; Doença biliar litiasica.
25MGR	Médico Geriatra	I. Epidemiologia do envelhecimento. II. Fisiologia do envelhecimento. III. Avaliação geriátrica ampla. IV. Enfermidades do sistema digestivo no idoso. V. Enfermidades do sistema respiratório no idoso. VI. Enfermidades do sistema cardiovascular no idoso. VII. Enfermidades do sistema nervoso no idoso. VIII. Enfermidades metabólicas no idoso. IX. Enfermidades do sangue no idoso. X. Enfermidades degenerativas das articulações no idoso. XI. Neoplasias no idoso. XII. Emergências clínicas no idoso. XIII. Suporte nutricional no idoso. XIV. Reabilitação física no idoso.
26MIF	Médico Infectologista	I – Epidemiologia das doenças infecciosas. Epidemia. Incidência. Prevalência. Ciclicidade. Sazonalidade. Vigilância epidemiológica. II – Manifestações clínicas das doenças infecciosas. Diagnóstico diferencial. Síndrome febril. Febre de difícil diagnóstico. III – Solicitação e interpretação de exames complementares. Métodos de confirmação diagnóstica. Microbiologia clínica. Imunodiagnóstico. Métodos moleculares. Testes de sensibilidade aos antimicrobianos. IV – Tratamento das doenças infecciosas. Antibióticos, quimioterápicos (antibacterianos, antivirais, antifúngicos e antiparasitários) e imunomoduladores. Classificação. Mecanismo de ação. Resistência. Efeitos colaterais. Custos. Princípios gerais de uso. Associações. Interações. Utilização terapêutica e profilática. Crítica ao uso. V – Profilaxia das doenças infecciosas. Isolamento. Quarentena. Imunizações. Quimioprofilaxia. Aconselhamento a viajantes. Profilaxia das infecções hospitalares. VI – Infecções causadas por vírus, viroses respiratórias. Viroses exantemáticas. Raiva. Caxumba. Infecções

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		pelos Herpesviridae. Dengue. Febre amarela. Retrovírus. Hepatite viral aguda. VII – Infecções causadas por bactérias. Estreptococcias. Febre tifóide. Leptospirose. Tuberculose. Infecção por micobactérias atípicas. Infecções por <i>Chlamydia</i> spp. Infecções por <i>Mycoplasma</i> spp. Infecções por <i>Rickettsia</i> spp. Sepsis. Endocardites. Meningoencefalites e supurações intracranianas. Infecção urinária. Pneumonia, abscesso pulmonar e derrame pleural. VIII – Infecções causadas por protozoários. Malária. Doença de Chagas. Toxoplasmose. Calazar. Leishmaniose cutâneo-mucosa. Enteroprotezooses. Babesiose. Pneumocistose. IX – Infecções causadas por fungos. Paracoccidioidomicose. Criptococose. Histoplasmose. Candidose. X – Infecções causadas por helmintos. Esquistossomose mansônica. Geo-helminthiases. Teníase e cisticercose. Filariose. <i>Larva migrans</i> cutânea e visceral. XI – Toxi-infecções. Tétano. Cólera. Difteria. Toxi-infecções alimentares. XII – Infecções sexualmente transmissíveis. XIII – Infecções transfusionais. XIV – Síndrome de Imunodeficiência adquirida. Infecções no hospedeiro Imunodeficiente. XV – Síndrome de mononucleose. XVI – Diarréias infecciosas. XVII – Infecções e trauma. Mordedura de animais. Acidentes causados por animais peçonhentos. Complicações infecciosas das queimaduras. Infecções “hospitalares”.
27MNE	Médico Nefrologista	I. Estrutura e função renal. Anatomia renal; circulação renal; filtração glomerular; função tubular; mecanismos de acidificação urinária; mecanismos de concentração e diluição. II. Síndromes de desequilíbrio hídrico, eletrolítico e ácido básico. III. Hipertensão arterial sistêmica. IV. Glomerulopatias primárias. V. Glomerulopatias secundárias. VI. Doenças túbulo. intersticiais (incluindo infecção urinária). VII. Insuficiência renal aguda. VIII. Insuficiência renal crônica. IX. Métodos de substituição da função renal. X. Transplante renal.
28MNO	Médico Neonatologista	I. Aspectos epidemiológicos e mortalidade perinatal; II. Diagnóstico da maturidade fetal e do recém nascido, características do RN a termo, pré-termo e pós-termo: características do RN adequado, pequeno e grande para a idade gestacional; III. Conceito de risco e identificação do grupo de risco no período neonatal; IV. Principais necessidades de atendimento do RN de risco no berçário e na rede básica; V. Reanimação do RN na sala de parto; VI. Diagnóstico das condições do RN, anóxia neonatal; VII. Exame físico do RN, Cuidados devidos ao RN termo e pré-termo; VIII. RN de baixo peso; Conceitos e características; RN filho de mãe diabética; IX. Infecções congênitas; X. Infecções adquiridas: do trato urinário, do trato respiratório, artrite e osteomielite, meningite e septicemia; XI. Distúrbios metabólicos, hidroeletrólíticos e do equilíbrio do ácido-básico; XII. Hiperbilirrubinemias: abordagem diagnósticos e terapêutica; XIII. Afecções hematológicas mais comuns: anemias policitemias, trombocitopenias, distúrbios Hemorrágicos mais comuns e uso de sangue e derivados; XIV. Afecções cardíológicas mais comuns: insuficiência cardíaca congestiva, cardiopatias congênitas; XV. Afecções gastrointestinais: diarréia, enterite necrotizante; XVI. Afecções respiratórias mais comuns: síndrome da angústia respiratória idiopática, síndrome da aspiração meconial, pneumotórax e pneumomediastino, persistência de circulação fetal, insuficiência respiratória aguda e suporte ventilatório; XVII. Emergências cirúrgicas do recém-nascido; XVIII. Reanimação do RN na sala de parto. Diagnóstico das condições do RN, anóxia neonatal. Apnéia. Tocotraumatismo; XIX. Convulsão no período neonatal; XX. Hemorragia intracraniana; XXI. Alimentação do recém-nascido a termo e pré-termo, nutrição parenteral; XXII. Aleitamento materno, drogas e lactação, infecção na nutriz e amamentação; XXIII. Alojamento conjunto; XXIV. Fluidos eletrólitos: necessidades hídricas e calóricas do RN; XXV. Mal formações congênitas; XXVI. Declaração de nascido vivo.
29MNE	Médico Neurocirurgião	I. Trauma no escalpo, crânio e cérebro. II. Lesões craniofaciais. III. Desordens vasculares do sistema nervoso. IV. Infecções intracraniais e intra-espinhais. V. Desordens da coluna cervical e da junção craniocervical. VI. Espinha lombar e sacra. VII. Hipertensão intracraniana. VIII. Hérnias cerebrais internas. IX. Astrocitomas cerebrais de baixo grau de malignidade em adultos. X. Gliomas malignos. XI. Meningiomas da convexidade, foice e tenda. XII. Tumores da fossa craniana posterior na infância. XIII. Metástases Intracranianas.
30MOG	Médico Obstetra/Ginecologista	I – Ginecologia: Noções básicas de fisiologia, embriologia e anatomia do aparelho genital feminino. Distopias genito-pélvicas. Prolapso uterino. Leucorréias. Doença Inflamatória pélvica. Endometriose. Miomatose Uterina. Hemorragia uterina disfuncional. Climatério. Colpocitologia. Amenorréia. Esterilidade. Anticoncepção. Doenças sexualmente transmissíveis.

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		Amadurecimento sexual precoce e tardio. Intersexo. Câncer de colo uterino. Câncer de corpo uterino. Câncer de ovário. Câncer de vulva. Câncer de Mama. Patologia benigna das mamas. Patologia benigna dos ovários. Patologia benigna da vulva. Noções básicas do exame ginecológico. II – Obstetrícia: Anatomia e fisiologia da reprodução. Modificações do organismo materno (hemodinâmicas, metabólicas, renais, aparelho digestivo, pulmonares, hematológicas, cutâneas). Diagnóstico de gravidez. Propedêutica obstétrica básica. Gestação de alto risco. Assistência pré-natal. Mecanismos do parto em suas diversas apresentações. Estática fetal e bacia obstétrica. Fases clínicas do parto. Assistência ao parto e puerpério. Fórcepe. Operação cesariana. Sofrimento fetal agudo e crônico. Amamentação. Infecção puerperal. Doença tromboembólica. Abortamento. Patologias da gravidez (gravidez ectópica, doença trofoblástica, descolamento prematuro da placenta, inserção baixa da placenta, prematuridade, gravidez prolongada, amniorrexe prematura, hiperêmese gravídica, síndromes hipertensivas na gravidez, crescimento fetal restrito, patologias do secundamento e do 4o período do parto). Doenças intercorrentes durante a gravidez (hipertensão arterial crônica, diabetes mellitus, cardiopatias, doenças auto-imunes, tireoidopatias, coagulopatias, câncer). Uso de drogas na gravidez. Medicina fetal (cardiotocografia, ultra-sonografia, perfil biofísico fetal, dopplerfluxometria, perfil hemodinâmico fetal).
31MOF	Médico Oftalmologista	I – Anatomia Funcional do Olho e seus Anexos. II – Histologia e Embriologia do Olho e seus Anexos. III – Semiologia Oftalmológica. IV – Óptica e Refração. V – Visão Subnormal. VI – Lentes de Contato. VII – Estrabismo: aspectos clínicos. VIII – Glaucoma: aspectos clínicos. IX – Catarata: aspectos clínicos. X – Retina e Vítreo: aspectos clínicos. XI – Vias Lacrimais: aspectos clínicos. XII – Plástica Ocular e patologias da Órbita. XIII – Córnea: aspectos clínicos. XIV – Neuro – Oftalmologia. XV – Manifestações oculares de doenças sistêmicas. XVI – Patologia Ocular.
32MOR	Médico Ortopedista	I. Patologias da Coluna Vertebral e Pélvis: fraturas e luxações da coluna cervical; fraturas e luxações da coluna torácica; fraturas e luxações da coluna lombar; fraturas e luxações do sacro e do cóccix; fraturas e luxações da pélvis; deformidades: escoliose idiopática, congênita, outras. Cifoses. Espondilite tuberculosa; espondilite bacteriana; outras doenças inflamatórias da coluna. II. Membro Superior: fraturas e luxações do ombro; fraturas do úmero; fraturas e luxações do cotovelo na criança e no adulto; fraturas do antebraço e do punho; fraturas e luxações da mão e dedos. III. Membro Inferior: fraturas e luxações do quadril colo do fêmur e luxação coxo. femoral; fraturas do fêmur na criança e no adulto; fraturas e luxações do joelho; fraturas da tíbia e do perônio; fraturas e luxações do tornozelo; fraturas e luxações do pé. IV. A claudicação na criança e no adolescente: Doença de Legg Perthes; luxação congênita do quadril; epifisiólise; osteomielite aguda; osteocondrites; Tumores ósseos benignos e malignos.
33MOT	Médico Otorrinolaringologista	I – Rinologia, Otologia, base do crânio, faringoestomatologia, laringologia, voz, cabeça e pescoço. II – Embriologia, fisiologia e anatomia. III – Diagnóstico, tratamento clínico e cirúrgico das doenças e síndromes, e de suas complicações. IV – Emergências com diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico. V – Conhecimento dos métodos diagnósticos. VI – Diagnóstico por imagem. VII – Audiologia. VIII – Otoneurologia. IX – Exames, diagnóstico e cirurgia endoscópica. X – Técnicas cirúrgicas.
34MPA	Médico Patologista	I. Microbiologia clínica. II. Correlação clínica e exames microbiológicos de urina, fezes, secreções purulentas, trato genital, escarro e líquido céfalo-raquidiano. III. Exames de hemocultura. IV. Microbiologia da infecção hospitalar. V. Parasitologia clínica. VI. Diagnóstico e epidemiologia dos parasitas intestinais. VII. Citologia e bioquímica de líquidos biológicos. VIII. Imunologia clínica. IX. Marcadores sorológicos de doenças infecciosas, determinação de citocinas e proteínas de fase aguda e tipagem de HLA. X. Aplicação clínica dos marcadores tumorais. XI. Aplicação dos diagnósticos por biologia molecular e citometria de fluxo. XII. Bioquímica clínica. XIII. Correlação clínica e marcadores de doenças coronariana e <i>diabetes mellitus</i> . XIV. Determinação de lipídios, bilirrubinas, proteínas, metabolismos nitrogenados não protéicos e íons inorgânicos e suas implicações clínicas. XV. Aspectos fisiológicos e patológicos da enzimologia clínica. XVI. Hematologia clínica. XVII. Métodos de diagnóstico das coagulopatias, anemias e leucemias. XVIII. Aplicações das cariotipagens.

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
35MPE	Médico Pediatra	I – Pediatria do desenvolvimento e preventiva: crescimento e desenvolvimento; imunizações; desordens emocionais e psicossociais. II – Nutrição e distúrbios nutricionais: alimentação do lactente normal; desnutrição; obesidade e avitaminoses. III – Fisiopatologia dos líquidos corporais: terapia de reidratação oral e parenteral; equilíbrio hidro-eletrolítico e ácido-básico e suas desordens; acidentes: afogamento, queimaduras e envenenamento. IV – Erros inatos do metabolismo. V – Doenças infecciosas na infância: prevenção; doenças bacterianas; doenças virais ou presumivelmente virais. VI – Sistema imunológico: doença reumática e do tecido conjuntivo; desordens alérgicas e doenças devidas à deficiência imunológica inclusive síndrome da imunodeficiência adquirida. VII – Sistema digestivo: dor abdominal; icterícias; doenças infecciosas; doenças parasitárias; síndrome da má absorção. VIII – Sistema respiratório: distúrbios respiratórios agudos e crônicos: procedimentos especiais e métodos diagnósticos. IX – Sistema circulatório: doenças em recém-nascidos, na infância e adolescência. X – Sistema urinário: doenças do aparelho genito-urinário. XI – Sistema nervoso: traumatismo crânio-encefálico; convulsões e coma. XII – Hematologia: anemias e doenças hemorrágicas. XIII – Neoplasmas: leucoses; linfomas e tumores sólidos. XIV – Distúrbios metabólicos e endócrinos: baixa estatura; genitália ambígua; diabetes <i>mellitus</i> e síndrome da secreção inapropriada do hormônio antidiurético. XV – Pele e anexos: infecções cutâneas e eczemas.
36MPL	Médico Plantonista	I – Emergências Cardiovasculares: Insuficiência Coronariana Aguda, Crise Hipertensiva, Edema Agudo de Pulmão, Parada Cardíaca e Ressuscitação Cardiopulmonar, Choque, Arritmias. II – Emergências Endócrinas: Crise Tireotóxica, Hipercalcemia, Insuficiência Adrenal Aguda. III – Emergências Metabólicas: Cetoacidose Diabética, Hipoglicemia, Acidose Lática. IV – Emergências Hematológicas: Anemias, Distúrbios da Hemostasia. V – Emergências Infecciosas: Infecção de pele e tecido celular subcutâneo, Meningites Agudas, Leptospirose, Dengue, Infecções pelo vírus da Imunodeficiência Humana, Doenças Sexualmente Transmissíveis. VI – Emergências Renais: Distúrbios de Equilíbrio Hidroeletrolítico e Ácido-Básico, Insuficiência Renal Aguda. VII – Emergências Gastroenterológicas: Hemorragia Disgestiva, Diarréia Aguda, Cirrose Hepática. VIII – Emergências Neurológicas: Cefaléia, Alterações da Consciência, Convulsões, Acidente Vascular Cerebral, Hemorragia Subaracnóide, Síndrome de Guillain Barrie. IX – Emergências Oncológicas. X – Afogamento. XI – Asma (na Emergência). XII – Emergências Cirúrgicas Não Traumáticas: Apendicite Aguda, Pancreatite Aguda, Colescistite Aguda, Úlcera Péptica Perfurada, Diverticulite, Obstrução Intestinal, Retenção Urinária Aguda, Isquemia Intestinal Aguda. XIII – Emergências Cirúrgicas Traumáticas: Atendimento Inicial ao Politraumatizado, Traumatismo Craneoencefálico, Traumatismo Raquimedular, Traumatismo de Tórax, Traumatismo de Abdome, Traumatismo de Extremidades, Queimaduras.
37MUT	Médico Plantonista UTI	I. Distúrbios hidroeletrólíticos e ácido base. Choque. Politraumatismo. Sepsis, Síndrome de Choque séptico. II. Pancreatite aguda. III. Estado de mal asmático e estado de mal epiléptico. IV. DBPOC. V. Insuficiência respiratória aguda. VI. Insuficiência renal aguda. Métodos de depuração extra renal. VII. Suporte hemodinâmico. Suporte ventilatório. Suporte nutricional (enteral e parenteral). Monitorização hemodinâmica invasiva e não invasiva. VIII. Sedação e analgesia em terapia intensiva. IX. Infarto agudo do miocárdio. Arritmias cardíacas. diagnóstico e tratamento. X. Cetoacidose diabética e coma hiperosmolar. XI. Hipertireoidismo e hipotireoidismo. Insuficiência supra-renal. XII. Acidente vascular cerebral hemorrágico e isquêmico. XIII. Pré e Pós-operatório em terapia intensiva. XIV. Crise hipertensiva e encefalopatia hipertensiva. XV. Coma hepático. XVI. Meningoencefalites. XVII. Sida e terapia intensiva. XVIII. Tuberculose e terapia intensiva. XIX. Noções básicas de hemoterapia. XX. Reanimação volêmica. XXI. Controle de infecção em UTI.
38MPS	Médico Psiquiatra	I – Psicopatologia Geral: transtornos e alterações da consciência, orientação, atenção, humor, afeto, volição, pragmatismo, memória, inteligência, pensamento, sensopercepções, consciência do eu, psicomotricidade, fala, linguagem, consciência de morbidade. II – Clínica Psiquiátrica: anamnese e exame psíquico; princípios de neurociências; classificação, etiopatogenia, diagnóstico, diagnóstico diferencial, evolução, prognóstico e tratamento dos seguintes transtornos mentais: transtornos mentais orgânicos, transtornos mentais e de comportamento decorrentes do uso de substâncias psicoativas,

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		esquizofrenia, transtornos do humor, transtornos neuróticos (fóbicos–ansiosos, do pânico, obsessivos–compulsivos, de estresse pós–traumático), transtornos dissociativos, transtornos somatoformes, transtornos alimentares, retardo mental. III – Psicofarmacoterapia: farmacocinética, farmacodinâmica, uso, manejo, efeitos colaterais e interações medicamentosas dos seguintes grupos de psicofármacos: antipsicóticos, antidepressivos, benzodiazepínicos, anticolinérgicos, estabilizadores do humor, anticonvulsivantes e hipnóticos. IV – Saúde Mental: história da Reforma Psiquiátrica Brasileira (RPB), situação atual da RPB, clínica praticada nos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), movimentos de usuários e familiares, políticas públicas e legislações sobre o tema.
39MRA	Médico Radiologista	I. Técnicas Avançadas de Imagem Diagnóstica. II. Radiologia Torácica. III. Radiologia Abdominal e do Trato Alimentar. IV. Radiologia Geniturinária. V. Radiologia Cardiovascular. VI. Mamografia. VII. Radiologia Musculoesquelética. VIII. Neuro.radiologia. IX. Medicina Nuclear. X. Ultra sonografia de Glândulas. XI. Ultra. sonografia Abdominal. XII. Ultra sonografia Pélvica. XIII. Ultra sonografia Gestacional. XIV. Tomografia Computadorizada. XV. Ressonância Magnética. XVI. O Uso de Contrastes.
40MUR	Médico Urologista	I. Anatomia do aparelho urinário. II. Exame físico e técnicas de diagnóstico. III. Fisiologia e fisiopatologia do aparelho urinário. IV. Infecções do trato genito urinário; DST. Tuberculose urinária. V. Hiperplasia benigna da próstata. VI. Oncologia urológica: tumores do aparelho uro genital, tumores do urotélio, neoplasia do testículo, do pênis, da próstata, do rim e da bexiga. VII. Litíase urinária. VIII. Traumatismo do aparelho urogenital. IX. Infertilidade e disfunção sexual.
41MVE	Médico Veterinário	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II - Anatomia e Fisiologia de Animais de Produção: Anatomia e Fisiologia das espécies bovina, caprina, ovina e suína. Sistemas locomotor, cardio–respiratório e digestivo. III – Enfermidades de Animais de Produção e Silvestres: Etiopatogenia, diagnóstico, profilaxia e tratamento das enfermidades de espécies de produção herbívoras ruminantes e não ruminantes e silvestres da Região Amazônica. IV – Zoonoses: Enfermidades de animais domésticos e silvestres transmissíveis ao homem. Etiopatogenia, diagnóstico e profilaxia. V – Reprodução de Animais de Produção: Anatomia e fisiopatologia da reprodução de herbívoros ruminantes e não ruminantes. Reprodução assistida. VI – Vigilância Sanitária e Ambiental: Legislação Federal do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária, do Meio Ambiente e da Saúde.
42NUT	Nutricionista	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II - Aspectos físicos das Unidades de Alimentação e Nutrição. III – Recursos humanos para as Unidades de Alimentação e Nutrição. IV – Funcionamento das Unidades de Alimentação e Nutrição. V – Normas regulamentadoras: NR–7; NR–17; NR–24. VI – Itens básicos para elaboração do Manual de Boas Práticas: Responsabilidade técnica, controle da saúde dos funcionários, controle da água, controle da matéria–prima e fornecedores, controle integrado de pragas, estrutura/edificação/“lay–out”, equipamentos e utensílios. VII – Dietas especiais: cardiopatias, desequilíbrio de peso, metabolismo e glândulas endócrinas, doenças do sistema gastrointestinal, doenças renais e hiperlipidemias. VIII – Questões ligadas às propriedades físico–químicas dos alimentos. IX – Políticas Públicas de Alimentação e Nutrição. Segurança Alimentar e Nutricional. Aspectos legais da Política Nacional de Alimentação e Nutrição. Promoção da Saúde; Sistema de Vigilância Alimentar e Nutricional. Sistemas de informação em Saúde.
43ODO	Odontólogo	I. Anatomia: Regiões da face, localização de músculos, artérias, veias e nervos. II. Cirurgia Oral: Técnicas de anestesia local, Exodontia e técnicas de sutura. Profilaxia e tratamento de hemorragia. Cirurgia dento alveolar. Infecção oral e suas complicações. III. Dentística: Nomenclatura e classificação das cavidades, Diagnóstico da cárie dental, princípios gerais do preparo de cavidades classe I, II, III, IV e MOD, Proteção do complexo dentina polpa, Amálgama dentário, Restaurações provisórias, Restaurações Estéticas de resinas compostas, Restaurações metálicas fundidas, Restaurações inlay e onlay, relação dentística.periodontia. IV. Diagnóstico Oral. Semiotécnica da cavidade oral. Aspecto normal e suas variações. Anamnese. Exames complementares, prevenção. Plano de tratamento. Lesões da mucosa oral. V. Patologia Oral. Alterações de desenvolvimento. Tumores benignos e malignos, Sialoadenopatias, Infecções. Lesões orais causadas por agentes físicos e químicos. Manifestações orais de doenças sistêmicas. VI. Endodontia Diagnóstico das infecções pulpares e periapicais. Emergências endodônticas,

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		Anatomia da câmara pulpar e canais radiculares, preparo mecânico e químico dos canais radiculares, odontometria, instrumentação e obturação dos canais de dentes uniradiculares e multiradiculares, lesões endoperiodontais. Cirurgia Paraendodontica. VII. Microbiologia Oral. Placa bacteriana e associação com a cárie dental e doenças periodontais. Métodos de esterilização de instrumental odontológico. VIII. Odontopediatria: Plano de tratamento. Cronologia da erupção dentária. Anestesia local em odontopediatria. Preparo de cavidades para amálgama e resinas compostas, Terapia pulpar em dentes decíduos. Prevenção de cárie. Tratamento de traumatismos em dentes anteriores. Doenças da infância e suas manifestações orais. IX. Parasitologia Oral. Mecanismos de agressão e transmissão dos parasitos no homem. Epidemiologia e profilaxia das doenças parasitárias. As parasitoses relacionadas com a cavidade oral. X . Periodontia Periodonto saudável. Placa bacteriana e cálculo dental. Etiopatogenia da Gengivite, Gengivite Ulcerativa Aguda. Periodontite do adulto. Terapia Periodontal Básica. Antissépticos e antibióticos utilizados em Periodontia.Cirurgia Periodontal: Gengivectomia, retalhos. XI. Prótese dentária: Prótese dentária parcial e total. Oclusão: princípios gerais. Coroas totais dentárias em metalocerâmica e Prótese fixa. XII. Radiologia: Técnicas radiográficas intraorais e extraorais. Aparelhos de RX. Interpretação Radiográfica. XIII . Odontologia Social: Conceitos e níveis de prevenção. Odontologia preventiva e saúde pública. Biossegurança. Pessoal: auxiliar em Odontologia e Odontologia a 4 mãos. XIV . Ética e legislação profissional. XV. Parâmetros para o funcionamento do SUS.
46PSI	Psicólogo	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II - A psicologia como ciência. Diferentes escolas, diferentes campos de atuação e tendências teóricas. III – Métodos e técnicas de Avaliação Psicológicas. IV – Psicopatologia e o método clínico. Modos de funcionamento normal e patológico do psiquismo humano. V – A ética, sua relação com a cultura e sua influência na constituição do psiquismo. VI – Psicologia Social e os Fenômenos de Grupo: a comunicação, as atitudes, o processo de socialização, os grupos sociais e seus papéis. VII – Psicologia Institucional e seus métodos de trabalho. VIII – Psicologia Hospitalar, reforma psiquiátrica, o psicólogo e a saúde pública. IX – Teorias e técnicas psicoterápicas.
47TEN	Técnico em Enfermagem	I - Noções de anatomia e fisiologia. II - Fundamentos de Enfermagem: técnicas básicas. III - Enfermagem Médico-cirúrgica: Assistência de enfermagem em Doenças Transmissíveis - defesa do organismo, conceito e tipo de imunidade, noções de vacinação. Assistência de enfermagem em distúrbios crônico-degenerativos: respiratórios, cardiovasculares, gastrointestinais, musculoesqueléticos. Atuação de enfermagem em Centro Cirúrgico de Central de Material. IV - Enfermagem Materno-Infantil e Pediatria: Atendimento de enfermagem à saúde materno-infantil e pediatria: pré-natal, parto e puerpério e período neonatal. V - Enfermagem de urgência e emergência: primeiros socorros. VI - Deontologia de Enfermagem: Lei do exercício profissional, Trabalho em equipe. VII - Parâmetros para o funcionamento do SUS.
48TRA	Técnico em Radiologia	I – Física das Radiações Ionizantes e não-ionizantes. Proteção Radiológica. II – Anatomia Humana. Anatomia Radiológica. Terminologia Radiográfica. III – Equipamentos radiográficos. Princípios Básicos de Formação da Imagem. Contrastes Radiológicos. IV – Princípios de Posicionamento. Posicionamento Radiológico. V – Processamento Radiográfico (automático e manual). VI – Técnicas e Procedimentos Radiológicos. Noções básicas de procedimentos Angiográficos, Tomografia Computadorizada e Ressonância Magnética. VII – Humanização. Legislação e Ética. História da Radiologia. VIII. Parâmetros para o funcionamento do SUS.
49TOC	Terapeuta Ocupacional	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II – Fundamentos e História da Terapia Ocupacional. III – Modelos de intervenção terapêutica e seus pressupostos teóricos. IV – Desenvolvimento sensorial, perceptivo, cognitivo e motor: normal e seus desvios. V – Terapia Ocupacional aplicada à neurologia, traumato-ortopedia, reumatologia, geriatria, gerontologia e saúde mental. VI – Noções básicas de psicopatologia e psicofarmacologia. VII – Reforma psiquiátrica no Brasil e proposta de desinstitucionalização . VIII – Avaliação em Terapia Ocupacional nas diversas áreas de intervenção. IX – Análise de atividades: indicações e aplicação no tratamento ocupacional. X – Bases anatômicas, fisiológicas e cinesiológicas aplicadas à Terapia Ocupacional. XI – Órteses e adaptações: prescrição e aplicação. XII – Adequação postural para

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		usuários de cadeira de rodas. XIII – Atividades de vida diária e prática: análise e aplicação.
50VIG	Vigia	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
51PHL	Professor História Licenciatura Plena	I. PRÉ-HISTÓRIA: Características socioeconômicas dos períodos da Pré-História. III. HISTÓRIA ANTIGA: Civilização Egípcia. Principais características da estrutura socioeconômica e política. A religiosidade e seus reflexos na cultura egípcia. Civilização Hebraica. Localização geográfica. Principais características socioeconômicas e culturais. Civilização Grega. Os tempos arcaicos: estrutura social e política de Atenas e Esparta. Os tempos clássicos: Guerras Médicas, Guerra do Peloponeso, a cultura (teatro, filosofia, arquitetura, religião). O período helenístico: características políticas e culturais. Civilização Romana. A cultura romana: principais características do direito romano e sua contribuição para a História, literatura e arquitetura. III. HISTÓRIA MEDIEVAL: Alta Idade Média na Europa: a formação, influências e características do modo de produção feudal (estrutura sociopolítica e econômica) Baixa Idade Média na Europa: O renascimento comercial e urbano do século XI, suas características e reflexos na formação da sociedade capitalista. As Cruzadas - causas e consequências para a sociedade ocidental. A cultura medieval, principais características da educação, filosofia e arquitetura. IV. HISTÓRIA MODERNA: A expansão marítima e a Revolução Comercial, o Mercantilismo e a ocupação da América. O Renascimento Cultural, principais características, fases, manifestações e expoentes da literatura, escultura, pintura, ciências; países envolvidos no processo cultural renascentista. A Reforma religiosa, causas, idéias de Lutero, expansão pela Europa. A Contra-Reforma, características e consequências deste movimento para a Europa e outras regiões do mundo. O Absolutismo, teorias que embasaram os governos absolutistas. A América espanhola e a América inglesa, características e contrastes. O movimento iluminista, principais características e expoentes, influências deixadas. O processo de independência dos Estados Unidos, causas e reflexos. V. HISTÓRIA CONTEMPORÂNEA: A Revolução Francesa, O contexto sociopolítico e econômico da França às vésperas do movimento, causas imediatas, principais características de cada etapa. O governo de Napoleão Bonaparte, fases, características e reflexos dentro da Europa. A Revolução Industrial, características do processo de industrialização, o início na Inglaterra; o desenvolvimento tecnológico e as consequências para a Europa e o mundo. Principais características das doutrinas socialistas. O imperialismo do século XIX, o neocolonialismo na Ásia, África e Oceania, principais características. Primeira e Segunda Guerra Mundial, O contexto sócio, político e econômico europeu às vésperas dos dois movimentos, o envolvimento de países de outros continentes, consequências de cada uma das guerras para o mundo. A Revolução Russa, causas, objetivos, características socioeconômicas dos governos de Lênin e Stalin. Conflitos do Oriente Médio, causas, países envolvidos. A nova ordem econômica internacional, características da globalização capitalista, composição dos novos blocos econômicos e suas consequências sócio-econômicas e políticas para o mundo. VI. HISTÓRIA DO BRASIL: Brasil colonial, A descoberta e a ocupação do Brasil como reflexo do contexto mercantilista europeu (economia e administração); a crise do sistema colonial e o processo de independência (movimentos de revoltas). Brasil monárquico, a economia cafeeira, o regime parlamentarista, a Guerra do Paraguai. Brasil republicano, causas da decadência da Monarquia, características da Constituição de 1891, o Coronelismo, movimentos populares, governo de Getúlio Vargas, o golpe militar de 1964. Parâmetros Curriculares. VII. HISTÓRIA DE MATO GROSSO: Primeiros Habitantes; o Ciclo do Ouro; Estruturação da Capitania e primeiros governadores; Processo de independência e conflitos políticos; Guerra do Paraguai; Ciclo das casas comerciais e das usinas; Conflitos Políticos na República Velha; O Estado Novo em Mato Grosso; A marcha para o Oeste; A separação do Estado; Cultura e sociedade em Mato Grosso.
52APE	Apoio Administrativo Educacional/ Nutrição	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
	Escolar	
53API	Apoio Administrativo Educacional/Infra-Estrutura	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
54AAE	Apoio Administrativo Educacional/Vigia	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
55PLP	Licenciatura Plena Séries Iniciais/Pedagogia	I. História da Educação: educação leiga e religiosa, o pensamento moderno e a educação pública, educação brasileira do sec.XIX e XX, relações entre capitalismo e educação. II. Psicologia do Desenvolvimento: Piaget – Noções gerais do processo de conhecimento; estágios de desenvolvimento; desenvolvimento e aprendizagem. VYGOTSKY: pensamento e linguagem, mediação simbólico; desenvolvimento e aprendizagem. III. Filosofia da Educação: Filosofia e ciência, Filosofia e educação, Filosofia e ideologia IV. Noções Gerais de Linguística: relações entre linguagem e sociedade, discurso e ideologia, sujeito e linguagem. V. A Lei de Diretrizes e bases da Educação – noções básicas.
56PEF	Professor Educação Física	I. Educação Física e a sociedade: A importância da Educação Física; A Educação Física na sociedade; A escola como instituição social; Aspectos sócios culturais do esporte; Esporte, mídia e o desdobramento na Educação Física; Corpo, sociedade e a construção da cultura corporal do movimento; II. As questões de gênero aplicadas à Educação Física. III. Educação Física no processo ensino-aprendizagem: Planejamento e sua evolução; Aspectos psicossociais; Metodologia, avaliação na Educação Física escolar. IV. Dimensões biológicas aplicadas à Educação Física e ao esporte: Aspectos gerais do corpo humano; Princípios básicos do treinamento esportivo; Socorros de urgência aplicados à Educação Física; As mudanças fisiológicas resultantes da prática do esporte. V. A Educação Física no currículo da educação básica: significados e possibilidades: Características sócio-efetivas, motoras e cognitivas; Jogo cooperativo; Crescimento e desenvolvimento motor; Perspectivas educacionais através do lúdico; As diferentes tendências pedagógicas da Educação Física na escola; A prática pedagógica como prática dialógica. VI. A Lei de Diretrizes e bases da Educação – noções básicas.
57PGP	Professor Geografia Licenciatura Plena	I. As ferramentas da cartografia; II. A paisagem e o espaço geográfico; III. O espaço mundial: a formação da sociedade urbano-industrial; IV. Os blocos econômicos e a formação dos grandes mercados. V. Geografia Brasileira: A formação, organização e produção do espaço brasileiro; VI. Os complexos naturais e a questão ambiental; VII. O processo de industrialização e urbanização no Brasil; VIII. A reforma agrária e a reforma urbana; IX. A formação dos estados nacionais e as relações internacionais; X. Redefinições da ordem mundial: crises do sistema soviético e as transformações do leste europeu; XI. Aspectos geográficos do estado de Mato Grosso, relevo e classificação climática; XII. A biodiversidade e a questão ambiental; XIII. A população matogrossense. XIV. A Lei de Diretrizes e bases da Educação – noções básicas.
58PLI	Professor Letras Habilitação em Inglês	I. Análise e interpretação: Identificação do tema central e das diferentes idéias contidas nos textos. II. Estabelecimento de relações entre as diferentes partes nos textos. III. Identificação de enunciados que expressam lugar, tempo, modo, finalidade, causa condição, consequência e comparação. IV. Estudo do vocabulário: significado de palavras e expressões num contexto. V. Semelhanças e diferenças de significados de palavras e expressões (falsos cognatos). VI. Aspectos gramaticais/aplicação prática: flexão do nome, do pronome e do artigo. VII. Substantivos (contáveis e não contáveis em inglês). VIII. Flexão do verbo. Significado através da utilização do tempo verbal e verbos auxiliares. Regência e concordância nominal/verbal. Preposições de tempo/lugar. IX. Substantivos, adjetivos e verbos seguidos de preposição. X. Orações com relação de causa, consequência, tempo, modo, condição, concessão, comparação. Orações relativas. XI. Pronomes interrogativos. Frases interrogativas. XII. A Lei de Diretrizes e bases da Educação – noções básicas.

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
59PMP	Professor Matemática Licenciatura Plena	I. Fundamentos da Teoria dos Conjuntos; Conjuntos Numéricos: II. Números Naturais e Inteiros (divisibilidade, números primos, fatoração, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum), III. Números Racionais e Irracionais (reta numérica, valor absoluto, representação decimal), IV. Números Reais (relação de ordem e intervalos), Operações; V. Funções: Estudo das Relações, Definição da Função, Funções definidas por fórmulas: Domínio, Imagem e Contradomínio, Gráficos, Função Injetora, Sobrejetora e Bijetora, Funções par e ímpar, Funções crescentes e decrescentes, Função Inversa, Função Composta, Função Polinomial do 1º Grau, Quadrática, Modular, Exponencial e Logarítmica, Resoluções de Equações, Inequações e Sistemas; VI. Seqüência: Progressão Aritmética e Geométrica; VII. Geometria Plana: Ângulos: Definição, Classificação, Unidades e Operações, Feixes de paralelas cortadas por transversais, Teorema de Tales e aplicações, Polígonos: Elementos e classificação, Diagonais, soma dos ângulos externos e internos, estudo dos quadriláteros e triângulos, congruências e semelhanças, relações métricas dos triângulos, Área: polígonos e suas partes; VIII. Álgebra: Matrizes, Determinantes, Análise Combinatória; Geometria Espacial: Retas e planos no espaço (paralelismo e perpendicularismo), poliedros regulares, pirâmides, prismas, cilindro, cone e esfera (elementos e equações); IX. Geometria Analítica: Estudo Analítico do Ponto, da Reta e da Circunferência (elementos e equações). X. Números complexos: forma algébrica e trigonométrica. XI. A Lei de Diretrizes e bases da Educação – noções básicas.
60TAE	Técnico Administrativo Educacional	I. Administração Pública. II. Poderes Administrativos. III. Atos Administrativos. IV. Licitações. V. Contratos Administrativos. VI. Serviços Públicos. VII. Servidores Públicos. VIII. Responsabilidade Civil da Administração. IX. Controle da Administração. X. Correspondência Oficial. XI. Redação Oficial. XII. Formas de tratamento. XIII. Abreviações. XIV. Expressões e vocábulos Latinos de uso freqüente nas comunicações administrativas oficiais. XV. Modelos e/ou documentos utilizados. XVI. Cuidados com o ambiente de trabalho: Noções de segurança e higiene do trabalho. XVII. Legislação: Lei Orgânica Municipal, Regime Jurídico dos Servidores do Município. XVIII. Noções de informática: Sistema Operacional MS/Dos. Ambiente Windows (Word, Works, Excel).
61ASS	Assistente Social	I. Assistência social como política pública; Aspectos éticos e regulamentadores da profissão do assistente social; II. A identidade da profissão do serviço social e seus determinantes ideó-políticos; III. Estratégias de intervenção profissional enfrentamento do contexto organizacional; IV. Planejamento em serviço social; V. Pesquisa em serviço social; VI. Processo de trabalho do serviço social e as exigências técnico-operativas da contemporaneidade; VII. A questão social e as perspectivas metodológicas do serviço social; VIII. A instrumentalidade como elemento da intervenção profissional.
62AUT	Auditor Tributário	I. Auditoria: Normas de Auditoria Independente: Normas relativas a pessoas do auditor. Normas relativas à execução do trabalho. Normas relativas ao parecer. Ética Profissional e Responsabilidade Legal. Normas Brasileiras para o exercício da Auditoria Interna: Independência, competência profissional, âmbito de trabalho, execução do trabalho e administração do órgão de auditoria interna. Auditoria no Setor Público: Controle Externo. Sistemas de Controle Interno. Finalidades e Objetivos da Auditoria Governamental. Abrangência de atuação. Formas e Tipos. Normas relativas à execução dos trabalhos. Normas relativas à opinião do auditor. Relatórios e pareceres de Auditoria: Planejamento dos trabalhos. Programas de auditoria. Papéis de trabalho. Testes de auditoria. Amostragem estatística em auditoria. Avaliação de controles internos. Materialidade, relevâncias e risco em auditoria. Evidência em auditoria. Eventos ou transações subseqüentes. Revisão analítica. Entrevista. Conferência de cálculo. Confirmação. Interpretação das informações. Observação. Procedimentos de auditoria em áreas específicas das Demonstrações Contábeis. AUDITORIA GOVERNAMENTAL Normas de Auditoria governamental: Normas Gerais, Normas para o Trabalho de Campo de Auditorias Financeiras, Normas para apresentação de Relatórios de Auditorias Financeiras, Normas para apresentação de Relatórios de Auditorias de Recursos Humanos. Relatórios e Pareceres de Auditoria. Parecer sobre os gastos (processos administrativos) Auditoria de conformidade dos controles internos, auditoria para controle administrativo, operacional e legal. Principais procedimentos de auditoria. II. Controle Interno: finalidades, atividades e competências. A Fiscalização Contábil, Financeira e Orçamentária; o Controle Externo e o Controle Interno.

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		Sistema de Controle Interno. Controle da Administração Pública: conceito, tipos, forma – controle externo, controle interno, controle parlamentar, controle social, controle jurisdicional. Responsabilidade Civil da Administração. Regime jurídico da Licitação e dos Contratos. Licitação: legislação; obrigatoriedade, dispensa, inexigibilidade e vedação de licitação; procedimentos, anulação e revogação; modalidades de licitação. Controle da Administração Pública: espécie de controle e suas características; seus efeitos na prestação dos serviços públicos. Fundamentos conceituais de Controladoria: Papel da Controladoria no Processo de Gestão. Papel da Controladoria no Processo de Planejamento. Papel da Controladoria no Controle, Controladoria de Sistemas e Informações. Dos Limites Constitucionais para gastos com Saúde e Educação e Dos Limites Constitucionais para Repasses ao Poder Legislativo Municipal. III. Contabilidade Pública: Conceito, Objetivo e regime. Campo de Aplicação. Legislação básica (Lei nº 4.320/64, Decreto 93.872/86, Lei de Responsabilidade Fiscal - LC 101/00). Receita e despesa pública: conceito, classificação econômica e estágios. Receitas e Despesas Orçamentárias e Extra-Orçamentárias: interferências passivas e mutações ativas. Plano de Contas: conceito, estruturas e contas do ativo, despesa, receita, resultado e compensação. Balanço financeiro, patrimonial, orçamentário e demonstrativo das variações de acordo com a Lei nº 4.320/64. Relatório resumido da Execução Orçamentária e Relatório de Gestão Fiscal, de acordo com a Lei de Responsabilidade Fiscal. Novos conceitos advindos da Lei de Responsabilidade Fiscal: Receita Corrente Líquida, Empresa Estatal Dependente. IV. Administração Pública: Poder e dominação. Governo e sistemas de governo. Estado: conceito e evolução do Estado moderno. O aparelho de Estado nas democracias liberais. A emergência da questão social como campo de intervenção do Estado. O paradigma burocrático e o paradigma gerência! na gestão pública. Estado do Bem-Estar Social: evolução e crise. Estado unitário e federalismo. Relação entre esferas de governo e regime federativo. Funcionamento do Estado. Tecnologia da informação, organização e cidadania. V. Finanças Públicas, Planejamento e Orçamento Governamental: Objetivos, metas, abrangência, e definição de Finanças Públicas. Visão clássica das funções do Estado, evolução das funções do Governo. A função do Bem-Estar. Instrumentos e recursos da economia pública (política fiscal, regulatória e monetária). Classificação das Receitas e Despesas Públicas segundo finalidade, natureza e agente. O financiamento dos gastos públicos - tributação e equidade. Incidência tributária. Os princípios teóricos da tributação: tipos de impostos; progressividade, regressividade e neutralidade. Estrutura do setor público brasileiro. Orçamento Público: conceitos e princípios orçamentários: Lei de Diretrizes Orçamentárias, Lei Orçamentária Anual; Plano Plurianual. Etapas do processo orçamentário. Integração planejamento e orçamentoprograma. Orçamento-Programa: definição, objetivos e realizações. Classificação e conceituação da receita orçamentária brasileira. Classificação e conceituação da despesa orçamentária brasileira. Avaliação da execução orçamentária. Equilíbrio orçamentário. Conceitos de déficit público; financiamento do déficit. Tópicos da Lei de Responsabilidade Fiscal: princípios, objetivos, efeitos no planejamento e no processo orçamentário; limites para despesas de pessoal; limites para dívida; mecanismos de transparência fiscal. VI. Direito Constitucional: Teoria Geral do Estado. Os poderes do Estado e as respectivas funções. Formas de Estado e Formas de Governo. Teoria Geral da Constituição. Constituição: eficácia e significado. Origem e evolução do conceito da norma constitucional. Princípio hierárquico das normas. Controle da constitucionalidade das leis. A Constituição Brasileira. Princípios fundamentais e características. Organização Federal Brasileira. A repartição das competências. Direitos individuais, coletivos e sociais. Processo Legislativo Brasileiro. Organização Administrativa do Estado Brasileiro. VII. Direito Administrativo: A Administração Pública: espécies, formas e características; centralização e descentralização; Espécies e atributos das entidades descentralizadas e avaliação de desempenho. Princípios da Administração Pública. Regime jurídico-administrativo. Teoria Geral da Função Pública. A evolução da prestação laboral ao Estado. Espécies de regimes jurídicos. sua natureza e características. Atualidade da Organização Administrativa: administração direta e indireta: autarquias, fundações públicas, empresas públicas, sociedade de economia mista, entidades paraestatais, agências executivas e reguladoras, organizações sociais. O servidor público e a Constituição Federal de 1988. Regime Jurídico dos Servidores Públicos. Serviço Público; conceito e natureza; Modalidades e

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		formas de prestação; o perfil moderno do serviço público. Teoria Geral do Ato Administrativo: conceitos, classificação, espécies, elementos, requisitos e atributos do ato administrativo: O ato administrativo e os direitos dos administradores. Domínio Público: conceito; domínio eminente; domínio patrimonial; conceito e classificação dos bens públicos; administração de bens públicos; utilização de bens públicos; alienação de bens públicos; afetação e desafetação; imprescritibilidade; impenhorabilidade; inalienabilidade e impossibilidade de oneração de bens públicos; aquisição de bens pela Administração; terras públicas; águas públicas; espaço aéreo; Intervenção na propriedade de terceiros (desapropriação, servidão pública e outros); patrimônio histórico; proteção ambiental.
63AUA	Auxiliar Administrativo	I. Administração Pública. II. Poderes Administrativos. III. Atos Administrativos. IV. Licitações. V. Contratos Administrativos. VI. Serviços Públicos. VII. Servidores Públicos. VIII. Responsabilidade Civil da Administração. IX. Controle da Administração. X. Correspondência Oficial. XI. Redação Oficial. XII. Formas de tratamento. XIII. Abreviações. XIV. Expressões e vocábulos Latinos de uso freqüente nas comunicações administrativas oficiais. XV. Modelos e/ou documentos utilizados. XVI. Cuidados com o ambiente de trabalho: Noções de segurança e higiene do trabalho. XVII. Legislação: Lei Orgânica Municipal, Regime Jurídico dos Servidores do Município. XVIII. Noções de informática: Sistema Operacional MS/Dos. Ambiente Windows (Word, Works, Excel).
64AUC	Auxiliar de Contabilidade (Técnico)	Noções de Contabilidade Geral: débito, crédito, escrituração e levantamento de balancetes. Noções de contabilidade pública: escriturações do sistema orçamentário, financeiro, patrimonial e compensado; levantamento de balancetes. Orçamento: classificação de receita orçamentária; classificação de despesa orçamentária: institucional, programática e por natureza; créditos adicionais; espécies e recursos de cobertura. Noções de informática: Sistema Operacional MS/DOS. Ambiente Windows (Word, Works, Excel).
65AUS	Auxiliar de Serviços Gerais	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
66BIG	Biólogo (Administração)	I – Parâmetros para o funcionamento do SUS. II – Diversidade da vida e saúde: noções de Microbiologia e de Parasitologia; doenças de alta incidência e surtos epidemiológicos causadas por vírus, bactérias, protozoários e helmintos; higiene e saúde; doenças sexualmente transmissíveis; condições de saúde do brasileiro. III – Biologia celular e continuidade da vida: Citologia, estrutura da célula (membranas, transporte através de membranas); citoplasma e núcleo; síntese de macromoléculas, função e diferenciação celular; noções de imunologia (anticorpos, vacinação, imunização); noções de Genética e reprodução humana; divisão celular: cromossomas, código genético, genoma; ácidos nucleicos, hereditariedade e Leis de Mendel; Embriologia, fisiologia e anatomia dos aparelhos reprodutores feminino e masculino; métodos anticoncepcionais, métodos de inseminação. Clonagem e células-tronco. IV – Anatomia, Histologia e Fisiologia Humanas: Histologia dos tecidos epitelial, conjuntivo, muscular, nervoso, glandular e secretor; funções vitais (nutrição e digestão, respiração, circulação, excreção, funções do sistema endócrino e do sistema nervoso central e periférico, componentes sensoriais e motores); Anatomia dos órgãos e sistemas. V – Bioquímica e Farmacologia: Química celular: substâncias orgânicas, enzimas, bioquímica da célula, vitaminas (doenças carenciais); metabolismo energético; doenças do metabolismo; doenças do prion; noções de farmacologia e terapêutica. VI – Noções de ecologia. Ecologia de populações. Taxonomia vegetal. Anatomia vegetal. Biogeografia. Recursos hídricos, conservação das bacias hidrográficas, recursos e danos ambientais. Bioestatística.
67ELT	Eletricista	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
68FTP	Fiscal de Tributos, Obras e Posturas	Administração Pública e os princípios constitucionais do direito administrativo. Tarifas e preços públicos. Atos Administrativos. Noções de licitação e contratos administrativos. Poder de Polícia. Bens públicos. Desapropriação. Agentes públicos. Responsabilidade dos Agentes Públicos. Direitos e Garantias Fundamentais, competências federativas (União, Estados e Municípios). Crimes

Cód Cargo	Nome do Cargo	Conteúdos Programáticos
		contra a administração pública. Orçamento Público. Conhecimentos de informática: Internet, busca on-line, editores de texto, e planilhas de calculo. Forma de procedimentos e execução para solucionar problemas envolvendo: Embargo, Habite-se, Afastamento, Infrações diversas e suas penalidades. Lei Orgânica do Município de Barra do Garças. Código tributário municipal e legislação associada; e, Legislação municipal sobre posturas e regras de comércio.
69VIA	Vigia	Os Cargos de nível fundamental não terão provas de conhecimentos específicos. Somente (Português, Matemática e Conhecimentos Gerais)
70SOC	Sociólogo	O campo da investigação sociológica. Paradigmas teóricos na pesquisa sociológica. As dimensões micro e macro na investigação social. Alcances e limites da abordagem sociológica e a interdisciplinaridade. Padrões e alcance das políticas sociais no Brasil: educação, saúde e assistência social. Mudanças contemporâneas no modelo de desenvolvimento brasileiro e seus impactos sobre a dinâmica populacional, do emprego e da renda. Teorias sociais sobre a realidade brasileira. Configuração da esfera pública e cidadania na sociedade contemporânea. Pesquisa social: modalidades qualitativas e quantitativas. Níveis de pesquisa: exploratórias, descritivas explicativas. Técnicas e recursos da pesquisa. Elementos básicos constitutivos de um projeto de pesquisa. A relação pesquisa e ética.