



## CONCURSO PÚBLICO 01/2020

### ANEXO III – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

#### NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO/ALFABETIZADO

AUXILIAR DE OBRAS E CONSERVAÇÃO (SEVENTE) – AUXILIAR DE SERVIÇOS DE EDUCAÇÃO (SERVENTE) – AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (SEVENTE) – MERENDEIRA – MOTORISTA CATEGORIA “B” – MOTORISTA CATEGORIA “D” – OPERADOR DE MÁQUINAS PESADAS CATEGORIA “D” – PEDREIRO – TRATORISTA

#### LÍNGUA PORTUGUESA (Para TODOS os cargos de NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO/ALFABETIZADO)

1. Alfabeto e ordem alfabética, vogais e consoantes. 2. Sinônimos e antônimos. 3. Separação silábica. 4. Acentuação. 5. Frases: afirmativa, negativa, interrogativa e exclamativa. 6. Reconhecimento dos sinais de pontuação. 7. Singular/plural e masculino/feminino.

#### MATEMÁTICA (Para TODOS os cargos de NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO/ALFABETIZADO)

1. Problemas simples envolvendo as 04 (quatro) operações matemáticas (adição, subtração, multiplicação e divisão).

#### CONHECIMENTOS GERAIS E LOCAIS (Para TODOS os cargos de NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO/ALFABETIZADO, **EXCETO** para os cargos de MOTORISTA CATEGORIA “B” E MOTORISTA CATEGORIA “D”)

1. Assuntos de interesse geral veiculados pela imprensa audiovisual e pela imprensa escrita. 2. Aspectos históricos, geográficos, econômicos e políticos em nível de



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Mundo, Brasil, Estado do Rio de Janeiro e Município de Carmo/RJ.

**CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB (SOMENTE para os cargos de MOTORISTA CATEGORIA “B” E MOTORISTA CATEGORIA “D”)**

1. Normas gerais de circulação e conduta. 2. Crimes de trânsito. 3. Infrações e Penalidades. 4. Sinalização de trânsito, segurança e velocidade. 5. Condutores de veículos: deveres e proibições. 6. Direção defensiva. 7. Primeiros socorros em acidentes de trânsito. 8. Cidadania e ética. 9. Meio ambiente e trânsito. 10. Noções de mecânica automotiva.

**NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO**

**AUXILIAR DE CUIDADOR – COZINHEIRO PARA O CAPS – MONITOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**

**LÍNGUA PORTUGUESA (Para TODOS os cargos de NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO)**

1. Leitura e interpretação de diversos tipos de textos (literários e não literários). 2. Sinônimos e antônimos. 3. Ortografia: emprego das letras, das palavras e da acentuação gráfica. 4. Reconhecimento das classes de palavras: substantivo, adjetivo, numeral, pronome, verbo, advérbio, preposição e conjunção. 7. Concordância verbal e nominal. 8. Regência verbal e nominal. 9. Emprego do acento indicativo Crase.

**MATEMÁTICA (Para TODOS os cargos de NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO)**

1. Números reais: operações de adição, subtração, multiplicação e divisão.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



2. Unidades de medidas: comprimento, superfície, volume e massa. 3. Múltiplos e divisores. 4. Resolução de problemas envolvendo todas as operações. 5. Problemas de porcentagem. 6. Regra de três simples.

**CONHECIMENTOS GERAIS E LOCAIS (Para TODOS os cargos de NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO)**

1. Assuntos de interesse geral veiculados pela imprensa audiovisual e pela imprensa escrita. 2. Aspectos históricos, geográficos, econômicos e políticos em nível de Mundo, Brasil, Estado do Rio de Janeiro e Município de Carmo/RJ.

**NÍVEL MÉDIO COMPLETO**

**AGENTE DE DEFESA CIVIL – ASSISTENTE ADMINISTRATIVO – AUXILIAR DE APOIO ESCOLAR/EDUCAÇÃO INCLUSIVA – AUXILIAR DE PROTÉTICO – AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL – AUXILIAR DE SECRETARIA ESCOLAR – CUIDADOR SOCIAL – ELETRICISTA – ESTIMULADOR MATERNO INFANTIL – FISCAL DE OBRAS – FISCAL TRIBUTÁRIO – GUARDA MUNICIPAL – MONITOR DE APOIO EDUCACIONAL – ORIENTADOR SOCIAL – PODÓLOGO – PROFESSOR II – RECEPCIONISTA – TÉCNICO AGRÍCOLA – TÉCNICO EM ENFERMAGEM – TÉCNICO EM PRÓTESE DENTÁRIA – VIGILANTE SANITÁRIO.**

**LÍNGUA PORTUGUESA (Para TODOS os cargos de NÍVEL MÉDIO COMPLETO)**

1. Leitura, compreensão e interpretação de texto. 2. Vocabulário: sentido denotativo e conotativo, sinonímia, antonímia, homonímia, paronímia e polissemia. 3. Ortografia: emprego das letras, das palavras e da acentuação gráfica. 4. Pontuação: emprego de todos os sinais de pontuação. 5. Classes de palavras: Pronomes - classificação, emprego e colocação pronominal (próclise, ênclise e mesóclise); Verbos - emprego dos modos e tempos, flexões dos verbos irregulares, abundantes e defectivos e vozes verbais; Preposições - relações semânticas estabelecidas pelas preposições e locuções prepositivas; Conjunções - classificação, relações estabelecidas por conjunções,



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



locuções conjuntivas; Substantivos - classificação e flexões; Adjetivos - classificação e flexões. 6. Termos da oração: identificação e classificação. 7. Processos sintáticos de coordenação e subordinação. 8. Classificação dos períodos e orações. 9. Concordância nominal e verbal. 10. Regência nominal e verbal. 11. Emprego do acento indicativo de crase.

**MATEMÁTICA (Para TODOS os cargos de NÍVEL MÉDIO COMPLETO)**

1. Operações com números reais. 2. Mínimo múltiplo comum e máximo divisor comum. 3. Razão e proporção. 4. Porcentagem. 5. Juros simples. 6. Regra de três simples e composta. 7. Média aritmética simples e ponderada. 8. Problemas de equações do 1º grau. 9. Sistemas de medidas usuais. 10. Progressão Aritmética e Progressão Geométrica. 11. Problemas de Contagem e Noções de Cálculo de Probabilidades. 12. Noções de Geometria: forma, perímetro, área, volume, ângulo, e Teorema de Pitágoras.

**CONHECIMENTOS GERAIS E LOCAIS (Para TODOS os cargos de NÍVEL MÉDIO COMPLETO, EXCETO para o cargo de PROFESSOR II)**

1. Assuntos de interesse geral veiculados pela imprensa audiovisual e pela imprensa escrita. 2. Aspectos históricos, geográficos, econômicos e políticos em nível de Mundo, Brasil, Estado do Rio de Janeiro e Município de Carmo/RJ.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (NÍVEL MÉDIO COMPLETO)**

**AGENTE DE DEFESA CIVIL**

1. Decreto nº 7.257, de 4 de agosto de 2010 (SINDEC). 2. Lei 6.938 de 31 de agosto de 1981 (Política Nacional do Meio Ambiente). 3. Lei 9.966 de 28 de abril de 2000 (prevenção, controle e fiscalização da poluição hídrica). 4. Lei nº 12.608, de 10 de abril de 2012 (Política Nacional de Proteção e Defesa Civil – PNPDEC). 5. Lei nº 13.425, de 30 de março de 2017 (prevenção e combate a incêndio e a desastres).



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**ASSISTENTE ADMINISTRATIVO**

1. Noções de administração pública. 2. Noções de Direito Administrativo e licitações. 3. Noções de atos administrativos. 4. Noções de contratos administrativos. 5. Serviços públicos. 6. Servidores públicos. 7. Controle da administração. 8. Correspondência oficial. 9. Redação oficial. 10. Documentos: atas, ofício, memorandos, relatórios, avisos, etc. 11. Cuidados com o ambiente de trabalho. 12. Noções de segurança e higiene do trabalho. 13. Noções de Informática.

**AUXILIAR DE APOIO ESCOLAR/EDUCAÇÃO INCLUSIVA**

1. Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) – Lei nº 8.069/90. 2. Noções básicas sobre relações humanas. 3. Importância das relações humanas e da comunicação: seus conceitos, elementos, formas e barreiras. 4. Princípio de qualidade no atendimento. 5. Desinfecção, esterilização, assepsia e antissepsia das mãos, materiais e instalações. 6. Noções de medicamentos. 7. Noções de primeiros socorros. 8. Economia de material e conservação do patrimônio. 9. Noções de limpeza e higiene pessoal. 10. Atividades recreativas: jogos e brincadeiras, dentre outras. 11. Constituição da República Federativa do Brasil (1998) – Título: Educação. 12. Leis e Diretrizes e Base da Educação Nacional (LDB 9394/96).

**AUXILIAR DE PROTÉTICO**

1. Anatomia de cabeça e pescoço, anatomia dentária. 2. Noções de fisiologia (cabeça e pescoço). 3. Biossegurança e segurança do trabalho no laboratório de prótese dentária. 4. Classificação das próteses dentárias. 5. Tipos de preparo dental para próteses fixas e adaptação da peça protética. 6. Tipos de plataforma para prótese sobre implante. 7. Molde anatômico e funcional e tipos de modelos de gesso. 8. Equipamentos, materiais e instrumentais utilizados na produção de próteses. 9. Cores na Odontologia.

**AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL**

1. Esterilização, normas e rotinas, expurgos e preparo de material e desinfecção do meio. 2. Manipulação e preparo de materiais odontológicos. 3. Instrumental e equipamentos utilizados na clínica odontológica. 4. Controle de infecção cruzada e paramentação. 5. Ergonomia: ambiente de trabalho, posições de trabalho,



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



atendimento a quatro e a seis mãos. 6. Organização da clínica odontológica. 7. Técnicas preventivas para controle da cárie e doença periodontal. 8. Noções de radiologia odontológica, proteção radiológica e técnicas de procedimento radiográfico. 9. Promoção de saúde bucal, organização de programas coletivos e individuais de promoção de saúde bucal, fluoroterapia, instrução de higiene oral e educação para a saúde. 10. Gerenciamento dos resíduos do serviço de saúde. 11. Lei Federal 8080/90. 12. Lei Federal 8142/90. 13. Ética e legislação profissional.

**AUXILIAR DE SECRETARIA ESCOLAR**

1. Documentos administrativos da escola. 2. Documentos do aluno. 3. Estrutura e organização escolar/curricular. 4. Atendimento a comunidade escolar (pais, alunos, professores e funcionários). 5. Escrituração e registros escolares. 6. Organização e manutenção de arquivos. 7. Ética profissional. 8. Constituição Federal (1998) – Título: Educação. 9. Leis e Diretrizes e Base da Educação Nacional (LDB 9394/96). 10. Noções de Informática.

**CUIDADOR SOCIAL**

1. Conhecer as atribuições do Cuidador Social. 2. Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) – Lei nº 8.069/90. 3. Diretrizes Nacionais para a Política de Atenção Integral à Infância e Adolescência. 4. Noções de Sistema Único da Assistência Social (SUAS). 5. Psicologia do Desenvolvimento da Criança e do Adolescente. 6. Atenção à criança e ao adolescente acolhido. 7. Temas relacionados com a prevenção da violência e sua notificação. 8. Temas relacionados com a integração da Pessoa com Deficiência. 9. Tipificação Nacional de Serviços Socioassistenciais (Resolução 109/2009). 10. Noções de primeiros socorros.

**ELETRICISTA**

1. Conceitos básicos em Eletricidade. 2. Instalação de fiação elétrica, montagem de quadros de distribuição, caixas de fusível, tomadas e interruptores. 3. Instalação elétrica e de circuitos, utilização de aparelhos de precisão, reparo ou substituição de unidades danificadas. 4. Principais materiais utilizados em instalações elétricas. 5. Tipos de instalações elétricas. 6. Práticas em instalações elétricas de baixa e média tensão. 7. Interpretação de projetos elétricos. 8. Ferramentas e instrumentos de trabalho. 9. Prevenção de acidentes. 10. Combate e prevenção a incêndio. 11. Leitura



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



e interpretação de esquemas. 12. Leitura de correntes alternadas e contínuas. 13. Noções de Eletromagnetismo. 14. Circuitos elétricos monofásicos e trifásicos. 15. Medidas elétricas e utilização de instrumentos de medidas. 16. Acionamentos de máquinas elétricas. 17. Dispositivos de proteção de equipamentos e do sistema elétrico. 18. Implantação, funcionamento e tipos de sistemas de aterramento. 19. Instalações elétricas de baixa tensão e a norma brasileira ABNT NBR-5410. 20. Segurança no trabalho: NR10 básica e complementar; utilização dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI).

**ESTIMULADOR MATERNO-INFANTIL**

1. História da Educação Infantil. 2. Criança e infância: conceito de infância, tipos de famílias e suas historicidades. 3. Visão histórica e crítica das principais concepções de infância, criança e Educação Infantil na contemporaneidade. 4. A profissão docente com centralidade na educação de bebês e crianças pequenas em espaços coletivos de creche e pré-escola. 5. Bases legais sobre a oferta da Educação Infantil no contexto brasileiro. 6. O direito à educação: a legislação educacional brasileira. 7. RCNEI – Referencial Curricular Nacional da Educação Infantil. 8. Principais programas de formação de professores para a Educação Infantil. 9. Critérios de atendimento que respeitem os direitos das crianças. 10. Contribuições da Psicologia, da Sociologia e da Antropologia para compreensão da infância e das práticas cotidianas. 11. Socialização, interação, cultura, múltiplas linguagens e práticas sociais de educação. 12. Cuidar e educar. 13. O cotidiano e a rotina na Educação Infantil: profissionais, currículo, espaço/tempo, planejamento e atividades. 14. As concepções de ludicidade: o jogo, o brinquedo, a brincadeira, e suas aplicações no processo de aprendizagem. 15. Contribuições da brincadeira, das interações e da linguagem no processo de aprendizagem e desenvolvimento da criança. 16. Estratégias metodológicas e indicadores para a ação pedagógica nos diferentes contextos educativos. 17. A especificidade do trabalho educativo com bebês. 18. A organização das atividades da vida diária: sono, alimentação, higiene e cuidados essenciais. 19. A linguagem e a criança: aquisição da linguagem; relações entre escrita, oralidade, linguagem verbal e não verbal; a criança na sociedade letrada.

**FISCAL DE OBRAS**

1. Alvenaria de vedação. 2. Argamassa de assentamento. 3. Armação e cálculo da estrutura de lajes e telhados. 4. Beiral e contraventamento em telhados. 5. Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA). 6. Equipamento de Proteção Individual (EPI). 7. Esquadrias, revestimentos e acabamentos. 8. Estruturas e fundações.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



9. Fornecimento de energia, instalações e aterramento. 10. Fundações diretas e indiretas. 11. Gerenciamento do tempo. 12. Implementação de canteiro de obras. 13. Instalação de esquadrias. 14. Instalações hidráulicas e elétricas. 15. Interpretação de plantas e escalas. 16. Lajes e telhados. 17. Laje maciça e pré-moldada. 18. Levantamento de paredes. 19. Limpeza e organização. 20. Muros e alvenaria. 21. Pintura, gesso, massa corrida e acrílica. 22. Planejamento e organização das atividades de trabalho. 23. Reciclagem e preservação ambiental. 24. Rede de esgoto. 25. Revestimento com cerâmica e azulejo. 26. Saúde e segurança no ambiente de trabalho. 27. Tipos de solos. 28. Tubos e conexões.

### **FISCAL TRIBUTÁRIO**

1. Fiscal de Tributação: competência tributária. 2. Limitações constitucionais ao poder de tributar. 3. Imunidades. 4. Princípios constitucionais tributários. 5. Conceito e classificação dos tributos. 6. Tributos de competência da União. 7. Tributos de competência dos Estados. 8. Tributos de competência dos Municípios. 9. Simples Nacional. 10. Legislação tributária. 11. Empréstimos públicos: classificação, fases, condições, garantias, amortização e conversão. 12. Dívida pública: conceito, disciplina constitucional, classificação e extinção. 13. IPTU – Imposto sobre Propriedade Predial e Territorial Urbana. 14. Hipótese de incidência tributária. 15. Critério material. 16. Critério espacial. 17. Critério temporal. 18. Relação jurídica tributária. 19. Critério pessoal. 20. Critério quantitativo. 21. Progressividade. 22. Critério da localização do imóvel. 23. ITBI – Imposto sobre Transmissão “inter-vivos”, a qualquer título, por ato oneroso, de bens imóveis, por natureza ou acessão física. 24. ISSQN - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza. 25. Listas de serviços. 26. Imunidades e isenções. 27. Formas de tributação: Simples nacional. 28. Taxas: Regime jurídico. 29. Distinção entre taxa em razão de exercício do poder de política e de serviços públicos. 30. Características: especificidade e divisibilidade. 31. Limites objetivos para cobrança de taxas. 32. Prescindibilidade de comprovação do efetivo exercício do poder de polícia. 33. Imunidades e isenções. 34. Distinção entre taxas, tarifas e preço público. 35. Noções do Direito Penal: dos crimes contra a Administração Pública - arts. 312 a 327 do Código Penal. 36. Código Tributário Municipal.

### **GUARDA MUNICIPAL**

1. Lei Orgânica do Município de Carmo/RJ. 2. Código de Posturas do Município de Carmo/RJ. 3. Segurança Pública (Artigo 144 da Constituição Federal). 4. Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) – Lei nº 8069/1990. 5. Estatuto do Idoso – Lei nº





**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



10.741/2003. 6. Estatuto da Pessoa com Deficiência – Lei nº 13.146/13. 7. Estatuto do Desarmamento e sua Regulamentação – Lei nº 10.826/2003 e Decreto nº 9.847/2019. 8. Estatuto Geral das Guardas Municipais – Lei nº 13.022/2014. 9. Noções de segurança predial: orientações gerais; conhecimento do prédio, das pessoas que frequentam as instalações. 10. Vigilância do patrimônio público. 11. Atendimento de telefonemas e anotações de recados. 12. Controle de entrada e saída de veículos em estacionamentos de repartições públicas. 13. Elaboração de boletim de ocorrências. 14. Prevenção de acidentes no trabalho, prevenção de incêndios e prevenção de roubos. 15. Noções de primeiros socorros. 16. Segurança do trabalho: uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI). 17. Regras básicas de comportamento profissional para o trato diário com o público. 18. Código de Trânsito Brasileiro (CTB).

#### **MONITOR DE APOIO EDUCACIONAL**

1. Processo de alfabetização e sua contextualização histórica. 2. Alfabetização: diferentes paradigmas. 3. Métodos de alfabetização. 4. A função social da escrita: alfabetização e letramento. 5. Leitura e escrita na alfabetização (gêneros e tipologias textuais). 6. Constituição Federal (1998) – Título: Educação. 7. Leis e Diretrizes e Base da Educação Nacional (LDB 9394/96). 8. Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) – Lei nº 8.069/90. 9. Educação Inclusiva. 10. Parâmetros curriculares nacionais. 11. Avaliação da aprendizagem.

#### **ORIENTADOR SOCIAL**

1. Conhecer as atribuições do Orientador Social. 2. Planejamento, avaliação e relatório. 3. Técnicas de dinâmicas de grupo e palestras. 4. Noções básicas de primeiros socorros. 5. Conhecimentos sobre o SUAS. 6. Tipificação Nacional de Serviços Socioassistenciais (Resolução 109/2009). 7. Psicologia do Desenvolvimento da Criança e do Adolescente. 8. Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) – Lei nº 8.069/90. 9. Estatuto do Idoso – Lei nº 10.741/2003. 10. Lei Brasileira da Pessoa com Deficiência. 11. Lei Orgânica da Assistência Social. 12. Diretrizes Nacionais para a Política de Atenção Integral à Infância e Adolescência. 13. Temas relacionados com a prevenção da violência e sua notificação.

#### **PODÓLOGO**

1. Esterilização de materiais. 2. Higiene no ambiente de trabalho. 3. Manipulação de



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



equipamentos. 4. Fundamentos da Podologia. 5. Microbiologia e Parasitologia. 6. Técnicas de Podologia. 7. Biomecânica dos pés.

**PROFESSOR II**

1. O processo de ensino-aprendizagem. 2. Tendências pedagógicas. 3. Planejamento da prática docente na perspectiva de uma escola crítica. 4. Orientações metodológicas na perspectiva dos parâmetros curriculares nacionais. 5. A avaliação do processo ensino-aprendizagem. 6. A interdisciplinaridade e o trabalho com projetos no cotidiano das escolas. 7. Saberes necessários à prática educativa na perspectiva da escola inclusiva. 8. Jogos, brincadeiras e psicomotricidade. 9. A arte na escola: desenho, teatro, música, pintura. 10. Rotina e gestão em sala de aula. 11. Relações de grupo. 12. Relação família x escola. 13. Ação pedagógica. 14. Objetivos do ensino fundamental. 15. Organização do currículo. 16. Letramento e alfabetização. 17. Processo de aprendizagem da leitura e da escrita. 18. Trabalho com textos de literatura infantil. 19. Funções dos termos nos textos. 20. Gêneros textuais e seus comunicativos. 21. A construção dos conceitos matemáticos. 22. Resolução de problemas envolvendo as quatro operações. 23. Água, ar e solo. 24. Seres vivos: suas relações e interações ambientais, cadeia e teia alimentar. 25. Corpo humano: higiene, alimentação, estrutura, funções, reprodução e sexualidade. 26. Meio ambiente: impactos ambientais; manejo e conservação; lixo; poluição. 27. História e Geografia do Brasil: aspectos sociais e políticos; desigualdades regionais no Brasil de hoje; 28. Município de Carmo/RJ: aspectos históricos, geográficos e econômicos.

**RECEPCIONISTA**

1. Noções de cidadania. 2. Qualidade no atendimento. 3. Atendimento ao público interno e externo. 4. Comunicação: elementos da comunicação, emissor e receptor. 5. Redação e documentos oficiais: formas de tratamento, elaboração, organização e expedição de documentos oficiais como relatório, ofício, memorando, aviso, ata, atestado, declaração, despacho, portaria, moção, pedido de providência, requerimento, circular, etc. 6. Recepção e despacho de documentos. 7. Uso de equipamentos de escritório. 8. Correspondência oficial: recebimentos e envios. 9. Técnicas de arquivos, organização, localização e manutenção. 10. Protocolos em geral, recebimento, envio e registro. 11. Relacionamento interpessoal. 12. Linguagem social.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**TÉCNICO AGRÍCOLA**

1. Mecanização. 2. Irrigação e drenagem. 3. Solo. 4. Armazenamento e processamento de produtos agrícolas. 5. Avicultura. 6. Suinocultura. 7. Pecuária. 8. Grandes culturas.

**TÉCNICO EM ENFERMAGEM**

1. Assistência de Enfermagem ao paciente crítico adulto e pediátrico. 2. Organização e limpeza da unidade do paciente. 3. Limpeza e desinfecção de materiais e equipamentos. 4. Registros de Enfermagem. 5. Cuidados de Enfermagem na instalação e/o u manutenção de: monitorização não invasiva, drenos, catéteres e sondas vesical, nasogástrica ou nasoentérica, acesso venoso periférico e central, oxigenioterapia, oximetria de pulso. 6. Cuidados com o paciente com fixador externo. 7. Hidratação e dietas por via oral ou por sonda. 8. Cuidados com o paciente crítico em ventilação mecânica. 9. Controle de eliminações e ingesta. 10. Cuidados na administração de medicamentos e soluções vasoativas, trombolíticas, analgesia, sedação e antibioticoterapia. 11. Cálculos de medicamentos e gotejamento de soro. 12. Medidas de higiene e conforto. 13. Prevenção e controle de infecção hospitalar. 14. Assistência de Enfermagem aos pacientes clínicos: com insuficiência respiratória, dor pré-cordial, arritmias cardíacas, síncope, crise convulsiva, crise hipertensiva, hipertermia, dor abdominal, hemoptise, hematêmese, hiperglicemia, hipoglicemia, distúrbios hidroeletrólíticos, hemiplegia e hemiparesia. 15. Assistência de Enfermagem na emergência pediátrica clínica. 16. Emergências psiquiátricas. 17. Emergências obstétricas. 18. Acidentes com animais peçonhentos. 19. Intoxicações agudas, intoxicações por álcool e/ou drogas. 20. Doenças transmissíveis de notificação compulsória tais como: meningite, tuberculose, varicela, sarampo, rubéola, leptospirose e dengue - identificação e cuidados de Enfermagem. 21. A mulher e a saúde ginecológica: controle e prevenção do câncer de mama e cérvico-uterino, prevenção e controle de DST /AIDS. 22. Atuação da Enfermagem nas ações educativas de planejamento familiar. 23. Assistência de Enfermagem no pré-natal, parto e puerpério. 24. Programa Nacional de Imunização. 25. Sistema Único de Saúde – SUS: princípios e diretrizes.

**TÉCNICO EM PRÓTESE DENTÁRIA**

1. Anatomia e escultura dental: nomenclatura, classificação, função e características anatômicas dos elementos dentais. 2. Anatomia do periodonto. 3. Nomenclatura e notação dentária. 4. Equipamentos instrumentais de uso no laboratório de prótese dental. 5. Indicação e utilização de equipamentos e instrumentais. 6. Materiais



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



odontológicos de uso no laboratório de prótese dental. 7. Indicação, proporção, manipulação e cuidados com gessos e ceras odontológicos e resina acrílica. 8. Ligas metálicas. 9. Dentes artificiais. 10. Materiais de acabamento e polimento. 11. Prótese total. 12. Moldeiras: resina rápida e placa base, moldeiras individuais de resina acrílica, chapa de prova (base e arco de oclusão), acrilização, consertos, acabamento e polimento. 13. Inclusão e polimerização de dentaduras. 14. Prótese removível. 15. Arco de oclusão, montagem de dentes artificiais, acrilização (prensagem-polimerização), consertos, acabamento e polimento. 16. Classificação, planejamento de PPR – delineamento e desenho. 17. Tipos e indicação dos grampos. 18. Prótese fixa, provisória e técnica de confecção. 19. Noções de oclusão dental. 20. Articuladores de ajuste oclusal. 21. Montagem de dentaduras artificiais – balanceio do articulador dental. 22. Biossegurança, conceitos e definições. 23. Doenças infectocontagiosas. 24. Meios de controle da contaminação cruzada no laboratório. 25. Classificação dos aparelhos ortodônticos: componentes dos aparelhos ortodônticos, propriedades dos fios ortodônticos. 26. Modelos anatômicos e funcionais – técnica de obtenção e tipos de gesso utilizados. 27. Articuladores: tipos; moldeiras individuais; chapas de prova; materiais utilizados e técnicas de confecção. 28. Técnicas de montagem de dentes artificiais, ceroplastia, inclusão em mufla, remontagem no articulador, polimerização, acabamento e polimento. 29. Técnica de fundição de núcleos. 30. Tipos de resinas acrílicas e suas técnicas de confecção. 31. Tipos de troqueis, aplicações e técnicas de confecção.

#### **VIGILANTE SANITÁRIO**

1. Evolução da vigilância sanitária no Brasil. 2. Vigilância sanitária: conceitos; áreas de abrangência; funções. 3. Instrumentos de ação da vigilância sanitária. 4. Lei nº 7.802/1989 e suas alterações – Dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção, a embalagem e rotulagem, o transporte, o armazenamento, a comercialização, a propaganda comercial, a utilização, a importação, a exportação, o destino final dos resíduos e embalagens, o registro, a classificação, o controle, a inspeção e a fiscalização de agrotóxicos, seus componentes e afins, e dá outras providências. 5. Sistema Nacional de Vigilância Sanitária e Saúde Pública. 6. Boas Práticas Laboratoriais – BPL: definições; condições organizacionais e de gestão: organização e gestão do laboratório, materiais e reagentes, equipamentos e instrumentos; processos específicos: amostragem, coleta e manuseio de amostras, limpeza, desinfecção, esterilização; biossegurança.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**NÍVEL SUPERIOR COMPLETO**

**ADVOGADO - ARQUITETO - ASSISTENTE SOCIAL - AUDITOR CONTÁBIL DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL - AUDITOR JURÍDICO DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL - BIÓLOGO - BIOMÉDICO - CONTADOR - COORDENADOR PEDAGÓGICO - DENTISTA - DENTISTA ENDODONTISTA - DENTISTA PEDIÁTRICO - ENFERMEIRO - ENFERMEIRO ESF - ENGENHEIRO AGRÔNOMO - ENGENHEIRO CIVIL - ENGENHEIRO FLORESTAL - FARMACÊUTICO - FISCAL DO USO DO SOLO E DE CONSTRUÇÕES URBANAS - FISIOTERAPEUTA - FONOAUDIÓLOGO - MÉDICO: TODAS AS ESPECIALIDADES - NUTRICIONISTA - ODONTÓLOGO - ODONTÓLOGO ENDODONTISTA - PROFESSOR INSPETOR ESCOLAR - PROFESSOR I: ARTES, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, EDUCAÇÃO FÍSICA, ENSINO RELIGIOSO, GEOGRAFIA, HISTÓRIA, LÍNGUA INGLESA, LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA - PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA - PROFISSIONAL EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (TI); PSICÓLOGO - SANITARISTA - TERAPEUTA OCUPACIONAL - TURISMÓLOGO.**

**LÍNGUA PORTUGUESA (Para TODOS os cargos de NÍVEL SUPERIOR COMPLETO)**

1. Leitura, compreensão e interpretação de texto. 2. Homonímia, sinonímia, antonímia e paronímia. 3. Ortografia oficial. 4. Acentuação gráfica. 5. Emprego de letras. 6. Emprego do hífen. 7. Uso e função das diferentes classes gramaticais: substantivo, adjetivo, artigo, numeral, pronome, advérbio, interjeição, verbo, preposição e conjunção. 8. Pronome: classificação, emprego, colocação e formas de tratamento. 9. Advérbio, preposição e conjunção: emprego e valor semântico. 10. Flexão verbal: emprego e valor semântico de tempos, modos e vozes verbais, correlação entre tempos verbais. 11. Análise sintática. 12. Concordância verbal e concordância nominal. 13. Regência nominal e regência verbal. 14. Ocorrência de crase. 15. Relações sintáticas e semânticas entre termos, orações e segmentos de texto. 16. Termos oracionais. 17. Figuras de sintaxe. 18. Colocação de termos na oração. 19. Equivalência e transformação de estruturas sintático-semânticas. 20. Reescrita de frases. 21. Emprego dos sinais de pontuação. 22. Denotação e conotação. 23. Uso e sentido das figuras de palavra e de pensamento.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**NOÇÕES DE INFORMÁTICA (SOMENTE para os cargos de: ADVOGADO; ARQUITETO; ASSISTENTE SOCIAL; AUDITOR CONTÁBIL DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL; AUDITOR JURÍDICO DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL; BIÓLOGO; CONTADOR; ENGENHEIRO AGRÔNOMO; ENGENHEIRO CIVIL; ENGENHEIRO FLORESTAL; FISCAL DO USO DO SOLO E DE CONSTRUÇÕES URBANAS; PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA; PROFISSIONAL EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (TI); TURISMÓLOGO.)**

1. Noções sobre Sistemas Operacionais (Windows e Linux). 2. MSWindows 7: conceito de pastas, diretórios, arquivos e atalhos, área de trabalho, área de transferência, manipulação de arquivos e pastas, uso dos menus, programas e aplicativos, interação com o conjunto de aplicativos MS-Office 2010. 3. MS-Word 2010: estrutura básica dos documentos, edição e formatação de textos, cabeçalhos, parágrafos, fontes, colunas, marcadores simbólicos e numéricos, tabelas, impressão, controle de quebras e numeração de páginas, legendas, índices, inserção de objetos, campos predefinidos, caixas de texto. 4. MS-Excel 2010: estrutura básica das planilhas, conceitos de células, linhas, colunas, pastas e gráficos, elaboração de tabelas e gráficos, uso de fórmulas, funções e macros, impressão, inserção de objetos, campos predefinidos, controle de quebras e numeração de páginas, obtenção de dados externos, classificação de dados. 5. MS PowerPoint 2010: estrutura básica das apresentações, conceitos de slides, anotações, régua, guias, cabeçalhos e rodapés, noções de edição e formatação de apresentações, inserção de objetos, numeração de páginas, botões de ação, animação e transição entre slides. 6. Correio Eletrônico: uso de correio eletrônico, preparo e envio de mensagens, anexação de arquivos. 7. Internet: navegação internet, conceitos de URL, links, sites, busca e impressão de páginas, programas antivírus, políticas de backup.

**LEI ORGÂNICA DO MUNICÍPIO DE CARMO/RJ (SOMENTE para os cargos de: ADVOGADO; ARQUITETO; ASSISTENTE SOCIAL; AUDITOR CONTÁBIL DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL; AUDITOR JURÍDICO DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL; BIÓLOGO; CONTADOR; ENGENHEIRO AGRÔNOMO; ENGENHEIRO CIVIL; ENGENHEIRO FLORESTAL; FISCAL DO USO DO SOLO E DE CONSTRUÇÕES URBANAS; PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA; PROFISSIONAL EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (TI); TURISMÓLOGO.)**

1. Do Município: Disposições Preliminares; Da Divisão Administrativa do Município; Dos Direitos do Habitante; Dos Bens Municipais. 2. Da Competência do Município: Das Disposições Preliminares; Da Competência Privativa do Município; Da Competência Comum; Da Competência Suplementar. 3. Das Vedações do Município. 4. Do Governo



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Municipal: Dos Poderes Municipais; Do Poder Legislativo; Do Poder Executivo. 5. Da Administração Municipal: Disposições Gerais. 6. Dos Servidores Públicos. 7. Da Segurança Pública. 8. Da Organização e Controle Administrativo: Disposições Gerais; Dos Órgãos da Administração Municipal; Dos Atos Municipais. 9. Dos Tributos Municipais: Disposições Preliminares; Dos Preços Públicos. 10: Dos Orçamentos e Finanças Públicas: Disposições Gerais; Das Vedações Orçamentárias; Das Emendas aos Projetos Orçamentários; Da Execução Orçamentária; Da Gestão de Tesouraria; Da Organização Contábil; Das Contas Municipais; Da Prestação e Tomada de Contas; Do Controle Interno Integrado. 11. Da Política Econômica: Disposições Gerais; Da Política Agrícola e Fundiária; Da Política Industrial e Comercial; Da Política Urbana; Do transporte. 12. Do Meio Ambiente: Disposições Gerais. 13. Da Ordem Social: Disposições Gerais; Da Saúde e Assistência Social; Da Educação, Cultura, Lazer, Desporto e Turismo; Da Ciência e Tecnologia; Da Comunicação Social. 14. Disposições Finais e Transitórias.

**CONHECIMENTOS GERAIS E LOCAIS (SOMENTE para os cargos de: BIOMÉDICO; DENTISTA; DENTISTA ENDODONTISTA; DENTISTA PEDIÁTRICO; ENFERMEIRO; ENFERMEIRO ESF; FARMACÊUTICO; FISIOTERAPEUTA; FONOAUDIÓLOGO; MÉDICO-TODAS AS ESPECIALIDADES; NUTRICIONISTA; PSICÓLOGO; SANITARISTA; TERAPEUTA OCUPACIONAL)**

1. Assuntos de interesse geral veiculados pela imprensa audiovisual e pela imprensa escrita. 2. Aspectos históricos, geográficos, econômicos e políticos em nível de Mundo, Brasil, Estado do Rio de Janeiro e Município de Carmo/RJ.

**SAÚDE PÚBLICA (SOMENTE para os cargos de: BIOMÉDICO; DENTISTA; DENTISTA ENDODONTISTA; DENTISTA PEDIÁTRICO; ENFERMEIRO; ENFERMEIRO ESF; FARMACÊUTICO; FISIOTERAPEUTA; FONOAUDIÓLOGO; MÉDICO-TODAS AS ESPECIALIDADES; NUTRICIONISTA; PSICÓLOGO; SANITARISTA; TERAPEUTA OCUPACIONAL)**

1. A Saúde Pública no Brasil. 2. História das políticas de saúde no Brasil: retrospectiva; reforma sanitária. 3. Sistema Único de Saúde (SUS). 4. Fundamentos do SUS. 5. Diretrizes e bases da implantação do SUS. 6. Regulamento técnico da Atenção às Urgências (Diretrizes Gerais e Componentes da Rede Assistencial). 7. Gestão do SUS: diretrizes para a gestão do SUS; descentralização; regionalização; financiamento; regulação; participação popular; responsabilidade sanitária das instâncias gestoras do SUS; planejamento e programação; regulação, controle, avaliação e auditoria. 8. Política Nacional da Atenção Básica (2011 e 2017). 9. Organização da Atenção



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Básica no Sistema Único de Saúde. 10. Epidemiologia, história natural e prevenção de doenças. 11. Modelos de Atenção à Saúde. 12. Constituição do Brasil (art. 196 a 200). 13. Redes de Atenção à Saúde. 14. Atenção Primária à Saúde. 15. Vigilância em Saúde. 16. Promoção à Saúde. 17. Controle Social: conselhos e conferências municipais de saúde. 18. Estratégia de Saúde da Família. 19. Determinantes Sociais em Saúde. 20. Política Nacional de Humanização. 21. Sistemas de Informação em Saúde. 22. Doenças de Notificação Compulsória.

**MATEMÁTICA (SOMENTE para os cargos de: COORDENADOR PEDAGÓGICO; PROFESSOR INSPETOR ESCOLAR; PROFESSOR I: ARTES, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, EDUCAÇÃO FÍSICA, ENSINO RELIGIOSO, GEOGRAFIA, HISTÓRIA, LÍNGUA INGLESA, LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA.)**

1. Operações com números reais. 2. Mínimo múltiplo comum e máximo divisor comum. 3. Razão e proporção. 4. Porcentagem. 5. Juros simples. 6. Regra de três simples e composta. 7. Média aritmética simples e ponderada. 8. Problemas de equações do 1º grau. 9. Sistemas de medidas usuais. 10. Progressão Aritmética e Progressão Geométrica. 11. Problemas de Contagem e Noções de Cálculo de Probabilidades. 12. Noções de Geometria: forma, perímetro, área, volume, ângulo, e Teorema de Pitágoras.

**CONHECIMENTOS PEDAGÓGICOS (SOMENTE para os cargos de: COORDENADOR PEDAGÓGICO; PROFESSOR INSPETOR ESCOLAR; PROFESSOR I: ARTES, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, EDUCAÇÃO FÍSICA, ENSINO RELIGIOSO, GEOGRAFIA, HISTÓRIA, LÍNGUA INGLESA, LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA.)**

1. Lei 9.394/96 e suas alterações - Diretrizes e Bases da Educação Nacional, Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica. 2. Lei 8.069/90 - Estatuto da Criança e do Adolescente. 3. Lei 10.639/03 - História e Cultura Afro-brasileira e Africana. 4. Plano Nacional de Educação em Direitos Humanos - 2007. 5. Base Nacional Comum Curricular (BNCC). 6. Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva. 7. As concepções de Educação Infantil, anos iniciais e finais do Ensino Fundamental. 8. Função Social da Escola. 9. Projeto Político-pedagógico. 10. Princípios Metodológicos do Ensino. 11. Concepção de Currículo. 12. Gestão Democrática e as Instâncias Colegiadas. 13. Documentação Escolar. 14. Estrutura e Funcionamento da Escola de Educação Básica e do Ensino Fundamental. 15. Concepções de Desenvolvimento e de Aprendizagem numa Perspectiva Sócio Interacionista. 16. Papel do aluno e do professor no processo de ensino e de





**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



aprendizagem. 17. A organização do trabalho pedagógico. 18. Planejamento de Ensino: estrutura, organização, desenvolvimento, instrumentos de acompanhamento. 19. O uso de tecnologias da informação e comunicação no processo de ensino e de aprendizagem. 20. Diretrizes Nacionais para a Educação Básica (Pareceres e Resoluções em vigor do CNE/CEB – Ministério da Educação, que versam sobre a Educação Básica, a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, a Educação no Campo, a Educação Especial, a Educação Infantil, o Ensino Fundamental e as Relações Étnico-Raciais).

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (NÍVEL SUPERIOR COMPLETO)**

**ADVOGADO**

DIREITO CONSTITUCIONAL - 1. A Constituição da República Federativa, de 5 de outubro de 1988. 2. Princípios fundamentais: fundamentos e objetivos da República Federativa do Brasil, e princípios norteadores das relações internacionais. 3. Direitos e garantias fundamentais: direitos e deveres individuais e coletivos; direitos sociais; nacionalidade; direitos políticos; partidos políticos. 4. Da organização do Estado: organização político-administrativa; A União; Os Estados; Os Municípios; O Distrito Federal e Territórios. 5. Da Administração Pública: disposições gerais e princípios; servidores públicos civis e militares; fiscalização contábil, financeira e orçamentária; tributação e orçamento; Do Sistema Tributário Nacional: princípios gerais; limitações do poder de tributar; impostos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios; repartição das receitas tributárias; finanças públicas. DIREITO ADMINISTRATIVO - 1. Administração Pública: características; modo de atuação; Regime Jurídico; poderes e deveres do administrador público; uso e abuso do poder. 2. Princípios básicos da administração. 3. Personalidade jurídica do Estado: órgãos e agentes públicos; competência. 4. Poderes Administrativos: poder vinculado; poder discricionário; poder hierárquico; poder disciplinar; poder regulamentar; poder de polícia. 5. Atos Administrativos: conceito e requisitos; atributos; classificação; espécies; anulação e revogação. 6. Organização Administrativa: administração direta e indireta; centralização e descentralização. 7. Licitações. 8. Contratos Administrativos. 9. Domínio Público: conceito e classificação dos bens públicos; administração, utilização e alienação de bens públicos; imprescritibilidade; impenhorabilidade e não oneração dos bens públicos; aquisição de bens pela Administração Pública; Responsabilidade Civil da Administração Pública. 10. Controle da Administração, tipos e formas de controle, responsabilidade fiscal, controle administrativo, controle legislativo e judiciário. DIREITO CIVIL - 1. Teoria Geral do Direito Civil: eficácia da lei no tempo; eficácia da lei no espaço. 2. Personalidade e capacidade. 3. Das pessoas jurídicas. 4. Dos bens públicos. 5. Dos fatores jurídicos: do ato Jurídico; do negócio



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Jurídico; modalidades do ato e negócio Jurídico; do erro; do dolo; da coação; da lesão; da simulação; da fraude contra credores; da prescrição; da decadência. 6. Obrigações: fontes das obrigações; elementos da obrigação; efeitos da obrigação; obrigações e suas classificações: obrigação de dar, fazer e não fazer; obrigações divisíveis e indivisíveis; obrigações alternativas, obrigações objetivamente múltiplas; obrigações subjetivamente múltiplas; obrigações solidárias. 7. Do adimplemento e extinção das obrigações. 8. Do inadimplemento das obrigações. 9. Das várias espécies de contratos. 10. Da responsabilidade civil. 11. Da posse em geral, classificação, aquisição, perda, efeitos da posse, interditos possessórios. 12. Da propriedade: aquisição e perda da propriedade móvel e imóvel. 13. Dos direitos de vizinhança. CÓDIGO DE PROCESSO CIVIL - 1. Parte Geral: normas processuais civis; função jurisdicional; sujeitos do processo; atos processuais; tutela provisória; formação, da suspensão e da extinção do processo. 2. Parte Especial: processo de conhecimento e do cumprimento de sentença; processo de execução; processos nos tribunais e meios de impugnação das decisões judiciais. DIREITO PENAL – 1. Dos crimes contra a Administração Pública. DIREITO TRIBUTÁRIO - 1. Sistema Tributário Nacional: competência e limitações; impostos, taxas, contribuição de melhoria e contribuições sociais. 2. Distribuições de receitas tributárias: disposições gerais; fundos de participação dos Estados e dos Municípios. 3. Da Obrigação tributária: fato gerador, sujeito ativo e passivo, responsabilidade tributária. 4. Crédito Tributário: disposições gerais, constituição, suspensão, exclusão e extinção do crédito tributário; garantias e privilégios do crédito tributário. 5. Fiscalização. 6. Dívida Ativa. 7. Certidões Negativas. LEI DE RESPONSABILIDADE FISCAL - 1. Lei complementar nº 101, de 4 de maio de 2000.

#### **ARQUITETO**

1. Acessibilidade a edificações, espaço e equipamentos urbanos. 2. Conforto ambiental das edificações. 3. Custo da edificação. 4. Conforto ambiental das edificações: condições acústicas, térmicas e luminosas. 5. Desempenho de edificações. 6. Desenho assistido por computador em Autocad. 7. Desenho urbano. 8. Elaboração de projetos de Arquitetura. 9. Estudo de mobiliário. 10. Ética e atribuição profissional do arquiteto urbanista. 11. Execução e fiscalização de obras públicas. 12. Gerenciamento e qualidade da construção. 13. Instalações elétricas prediais. 14. Instalações hidráulicas e sanitárias. 15. Materiais e técnicas construtivas. 16. Prevenção contra incêndio. 17. Representação gráfica. 18. Sistemas estruturais. 19. Topografia.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**ASSISTENTE SOCIAL**

1. Questão social. 2. Análise e fundamentação das relações sociais no âmbito das Instituições. 3. A instituição e as organizações sociais. 4. Políticas sociais: relação Estado/Sociedade. 5. Contexto atual e o neoliberalismo. 6. Direitos sociais, legislação e mecanismos de acesso – interfaces com segmentos específicos – infância e juventude, família, idosos, mulheres, pessoas com deficiência, trabalhadores. 7. Políticas, diretrizes, ações e desafios na área da família, da criança e do adolescente. 8. Lei Orgânica de Assistência Social (LOAS). 9. Sistema Único de Saúde (SUS) e agências reguladoras. 10. Política Nacional do Idoso. 11. Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA). 12. A defesa de direitos da criança e do adolescente. 13. O trabalho em redes: esfera pública, conselhos de direito. 14. Intersetorialidade e interdisciplinaridade. 15. Gestão social. 16. Planejamento social. 17. Metodologias de pesquisa social. 18. Processos de trabalho no Serviço Social e seus fundamentos teórico-metodológicos, técnico-operativos e ético-políticos. 19. Processos de trabalho e instrumentalidade no Serviço Social. 20. Níveis, áreas e limites de atuação do profissional de Serviço Social. 21. Abordagens grupais e individuais. 22. Estratégias, instrumentos e técnicas de intervenção. 23. Ética profissional. 24. Legislação que regulamenta a profissão de Assistente Social.

**AUDITOR CONTÁBIL DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL**

1. Controle interno: finalidades, atividades e competências. 2. A fiscalização contábil, financeira e orçamentária; o controle externo e o controle interno. 3. Sistema de controle interno. 4. Controle da Administração Pública: conceito, tipos, forma; controle externo, controle interno, controle parlamentar, controle social, controle jurisdicional. 5. Responsabilidade civil da Administração. 6. Regime jurídico da licitação e dos contratos. 7. Licitação: legislação; obrigatoriedade, dispensa, inexigibilidade e vedação de licitação; procedimentos, anulação e revogação; modalidades de licitação. 8. Fundamentos conceituais de controladoria. 9. Papel da controladoria no processo de gestão. 10. Papel da controladoria no processo de planejamento. 11. Papel da controladoria no controle. 12. Controladoria de sistemas e informações. 13. Lei Complementar Federal nº 101/2000-LRF. 14. Contabilidade pública: conceitos gerais; campo de aplicação; regimes contábeis; técnicas de registro e de lançamentos contábeis; plano de contas; balanço orçamentário, financeiro e patrimonial; demonstração das variações patrimoniais. 15. Orçamento público: conceitos gerais; processo de planejamento; princípios; ciclo orçamentário; orçamento por programas. 16. Receita pública: conceito; classificação; estágios; escrituração contábil; dívida ativa. 17. Despesa pública: conceito; classificação; licitação; estágios. 18. Restos a pagar. 19. Dívida pública. 20. Regime de



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



adiantamento: conceito; finalidades; controle dos adiantamentos. 21. Patrimônio público: conceito; bens, direitos e obrigações das entidades públicas; variações patrimoniais; variações ativas e passivas. 22. Créditos adicionais: conceito; classificação; autorização e abertura; vigência; indicação e especificação de recursos. 23. Fundos. 24. Lei Federal nº 10.028/2000. 25. Prestação e tomada de contas. 26. Normas brasileiras de Contabilidade aplicadas ao setor público. 27. Portaria do Ministério do Orçamento e Gestão nº 42, de 14 de abril de 1999. 28. Portaria Interministerial nº 163, de 4 de maio de 2001, do Secretário do Tesouro Nacional do Ministério da Fazenda e da Secretaria de Orçamento Federal do Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão. 29. Portaria n.º 564, de 27 de outubro de 2004, da Secretaria do Tesouro Nacional – STN. 30. Manuais de Receita Nacional do Ministério da Fazenda e da Secretaria de Orçamento Federal do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

**AUDITOR JURÍDICO DO CONTROLE INTERNO MUNICIPAL**

1. Controle interno: finalidades, atividades e competências. 2. A fiscalização contábil, financeira e orçamentária; o controle externo e o controle interno. 3. Sistema de controle interno. 4. Controle da Administração Pública: conceito, tipos, forma; controle externo, controle interno, controle parlamentar, controle social, controle jurisdicional. 5. Responsabilidade civil da Administração. 6. Regime jurídico da licitação e dos contratos. 7. Licitação: legislação; obrigatoriedade, dispensa, inexigibilidade e vedação de licitação; procedimentos, anulação e revogação; modalidades de licitação. 8. Fundamentos conceituais de controladoria. 9. Papel da controladoria no processo de gestão. 10. Papel da controladoria no processo de planejamento. 11. Papel da controladoria no controle. 12. Controladoria de sistemas e informações. 13. Lei Complementar Federal nº 101/2000-LRF. DIREITO CONSTITUCIONAL - 1. A Constituição da República Federativa, de 5 de outubro de 1988. 2. Princípios fundamentais: fundamentos e objetivos da República Federativa do Brasil, e princípios norteadores das relações internacionais. 3. Direitos e garantias fundamentais: direitos e deveres individuais e coletivos; direitos sociais; nacionalidade; direitos políticos; partidos políticos. 4. Da organização do Estado: organização político-administrativa; A União; Os Estados; Os Municípios; O Distrito Federal e Territórios. 5. Da Administração Pública: disposições gerais e princípios; servidores públicos civis e militares; fiscalização contábil, financeira e orçamentária; tributação e orçamento; Do Sistema Tributário Nacional: princípios gerais; limitações do poder de tributar; impostos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios; repartição das receitas tributárias; finanças públicas. DIREITO ADMINISTRATIVO - 1. Administração Pública: características; modo de atuação; Regime Jurídico; poderes e deveres do administrador público; uso e abuso do poder.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



2. Princípios básicos da administração. 3. Personalidade jurídica do Estado: órgãos e agentes públicos; competência. 4. Poderes Administrativos: poder vinculado; poder discricionário; poder hierárquico; poder disciplinar; poder regulamentar; poder de polícia. 5. Atos Administrativos: conceito e requisitos; atributos; classificação; espécies; anulação e revogação. 6. Organização Administrativa: administração direta e indireta; centralização e descentralização. 7. Licitações. 8. Contratos Administrativos. 9. Domínio Público: conceito e classificação dos bens públicos; administração, utilização e alienação de bens públicos; imprescritibilidade; impenhorabilidade e não oneração dos bens públicos; aquisição de bens pela Administração Pública; Responsabilidade Civil da Administração Pública. 10. Controle da Administração, tipos e formas de controle, responsabilidade fiscal, controle administrativo, controle legislativo e judiciário. DIREITO CIVIL - 1. Teoria Geral do Direito Civil: eficácia da lei no tempo; eficácia da lei no espaço. 2. Personalidade e capacidade. 3. Das pessoas jurídicas. 4. Dos bens públicos. 5. Dos fatores jurídicos: do ato Jurídico; do negócio Jurídico; modalidades do ato e negócio Jurídico; do erro; do dolo; da coação; da lesão; da simulação; da fraude contra credores; da prescrição; da decadência. 6. Obrigações: fontes das obrigações; elementos da obrigação; efeitos da obrigação; obrigações e suas classificações: obrigação de dar, fazer e não fazer; obrigações divisíveis e indivisíveis; obrigações alternativas, obrigações objetivamente múltiplas; obrigações subjetivamente múltiplas; obrigações solidárias. 7. Do adimplemento e extinção das obrigações. 8. Do inadimplemento das obrigações. 9. Das várias espécies de contratos. 10. Da responsabilidade civil. 11. Da posse em geral, classificação, aquisição, perda, efeitos da posse, interditos possessórios. 12. Da propriedade: aquisição e perda da propriedade móvel e imóvel. 13. Dos direitos de vizinhança. CÓDIGO DE PROCESSO CIVIL - 1. Parte Geral: normas processuais civis; função jurisdicional; sujeitos do processo; atos processuais; tutela provisória; formação, da suspensão e da extinção do processo. 2. Parte Especial: processo de conhecimento e do cumprimento de sentença; processo de execução; processos nos tribunais e meios de impugnação das decisões judiciais. DIREITO PENAL – 1. Dos crimes contra a Administração Pública. DIREITO TRIBUTÁRIO - 1. Sistema Tributário Nacional: competência e limitações; impostos, taxas, contribuição de melhoria e contribuições sociais. 2. Distribuições de receitas tributárias: disposições gerais; fundos de participação dos Estados e dos Municípios. 3. Da Obrigação tributária: fato gerador, sujeito ativo e passivo, responsabilidade tributária. 4. Crédito Tributário: disposições gerais, constituição, suspensão, exclusão e extinção do crédito tributário; garantias e privilégios do crédito tributário. 5. Fiscalização. 6. Dívida Ativa. 7. Certidões Negativas.

**BIÓLOGO**

1. Botânica. 2. Fauna: animais invertebrados e vertebrados. 3. Identificação das espécies ameaçadas de extinção, criticamente em perigo, em perigo ou vulneráveis.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



4. Fauna urbana de interesse em saúde pública. 5. Manejo de fauna. 6. Ecologia: Ecologia e sustentabilidade. 7. Biodiversidade. 8. Recursos e qualidade ambiental. 9. Poluição do ar, da água e do solo. 10. Gestão ambiental: áreas urbanas. 11. Gerenciamento de riscos. 12. Poluição ambiental e qualidade ambiental. 13. Espécies de importância sanitária: protozoários, bactérias e vírus. 14. Recursos hídricos. 15. Gestão de recursos naturais. 16. Áreas de proteção permanente. 17. Unidades de conservação. 18. Gestão de resíduos sólidos perigosos e controle de emissões gasosas. 19. Recuperação de áreas degradadas. 20. Avaliação de impacto ambiental: estudo de impacto ambiental e relatório de impacto ambiental. 21. Educação ambiental e desenvolvimento sustentável. 22. Legislação ambiental.

**BIOMÉDICO**

1. Bioquímica: dosagens hormonais e de enzimas; eletroforese de hemoglobina, lipoproteínas e proteínas; equilíbrio ácido-base; propriedades da água; radicais livres. 2. Hematologia: testes hematológicos; automação em hematologia. 3. Imunologia: alergias; avaliação da função imune; carcinogênese; doenças autoimunes; leucemias. 4. Microbiologia da água e dos alimentos: métodos de análise; parâmetros legais. 5. Microbiologia médica: bacteriologia, virologia e micologia. 6. Urinálise. 7. Teste de gravidez. 8. Escolha, coleta, e conservação de amostra para diagnóstico. 9. Preparo de vidraria, reagentes e soluções. 10. Preparo de meios de cultura. 11. Equipamentos: princípios e fundamento; potenciômetros; autoclaves e fornos; microscópios; centrífugas; espectrofotômetros e leitores de Elisa; termocicladores; citômetros de fluxo; filtros, destiladores e purificação de água; cromatografia e eletroforese.

**CONTADOR**

1. Contabilidade pública: conceitos gerais; campo de aplicação; regimes contábeis; técnicas de registro e de lançamentos contábeis; plano de contas; balanço orçamentário, financeiro e patrimonial; demonstração das variações patrimoniais. 2. Orçamento público: conceitos gerais; processo de planejamento; princípios; ciclo orçamentário; orçamento por programas. 3. Receita pública: conceito; classificação; estágios; escrituração contábil; dívida ativa. 4. Despesa pública: conceito; classificação; licitação; estágios. 5. Restos a pagar. 6. Dívida pública. 7. Regime de adiantamento: conceito; finalidades; controle dos adiantamentos. 8. Patrimônio público: conceito; bens, direitos e obrigações das entidades públicas; variações patrimoniais; variações ativas e passivas. 9. Créditos adicionais: conceito; classificação; autorização e abertura; vigência; indicação e especificação de recursos. 10. Fundos. 11. Lei de Responsabilidade Fiscal, Portaria nº 577/08 da Secretaria do



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Tesouro Nacional – STN. 12. Lei Federal nº 10.028/2000. 13. Prestação e tomada de contas. 14. Normas brasileiras de Contabilidade aplicadas ao setor público. 15. Portaria do Ministério do Orçamento e Gestão nº 42, de 14 de abril de 1999. 16. Portaria Interministerial nº 163, de 4 de maio de 2001, do Secretário do Tesouro Nacional do Ministério da Fazenda e da Secretaria de Orçamento Federal do Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão. 17. Portaria n.º 564, de 27 de outubro de 2004, da Secretaria do Tesouro Nacional – STN. 18. Manuais de Receita Nacional do Ministério da Fazenda e da Secretaria de Orçamento Federal do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

**COORDENADOR PEDAGÓGICO**

1. Projeto político-pedagógico. 2. Organização da escola centrada no processo de desenvolvimento do educando. 3. Planejamento escolar. 4. A unidade educacional como espaço de formação continuada, e de aperfeiçoamento profissional voltado para a qualificação da ação docente. 5. A diversidade como princípio para a formação de valores democráticos; Integração escola X família e comunidade. 6. Gestão democrática e gestão escolar: a escola como instituição social, sua dinâmica interna e suas relações com o conjunto da sociedade. 7. Gestão de projetos: planejamento, seleção e organização. 8. O trabalho da avaliação: concepção e abrangência. 9. Avaliação do trabalho realizado pela escola. 10. Avaliação e acompanhamento do rendimento escolar. 11. A linguagem como articuladora do trabalho pedagógico na Educação Básica. 12. A dimensão social e política do papel do professor e do gestor educacional. 13. A dinâmica escolar nos seus mais diferentes aspectos: gestão participativa, gestão de recursos financeiros e humanos, relacionamento entre pares, com a comunidade, com a família, e com o debate social mais amplo sobre educação. 14. Mediação e gestão de conflitos entre adultos e crianças. 15. O ambiente da escola como fator decisivo para vivenciar o prazer de ensinar e aprender. 16. Autonomia da escola. 17. Compromisso político. 18. As políticas educacionais municipais e nacionais. 19. Avaliação externa. 20. Políticas de inclusão.

**DENTISTA**

1. Dentística operatória e restauradora. 2. Anatomia e histologia bucal. 3. Fisiologia e patologia bucal. 4. Microbiologia e bioquímica bucal. 5. Farmacologia. 6. Periodontia. 7. Odontopediatria. 8. Ortodontia. 9. Endodontia. 10. Próteses. 11. Cirurgia oral. 12. Técnicas anestésicas em Odontologia. 13. Urgências em Odontologia. 14. Oclusão. 15. Radiologia. 16. Biossegurança. 17. Educação em saúde bucal. 18. Saúde da Família. 19. Legislação do SUS.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**DENTISTA ENDODONTISTA**

1. Dentística operatória e restauradora. 2. Anatomia e histologia bucal. 3. Fisiologia e patologia bucal. 4. Microbiologia e bioquímica bucal. 5. Farmacologia. 6. Periodontia. 7. Odontopediatria. 8. Ortodontia. 9. Endodontia. 10. Próteses. 11. Cirurgia oral. 12. Técnicas anestésicas em Odontologia 13. Urgências em Odontologia 14. Oclusão. 15. Radiologia. 16. Biossegurança. 17. Educação em saúde bucal. 18. Saúde da Família. 19. Legislação do SUS.

**DENTISTA PEDIÁTRICO**

1. Erupção dentária. 2. Desenvolvimento da dentição e da oclusão. 3. Anatomia dos dentes decíduos. 4. Patologia bucal na infância e adolescência. 5. Fissuras labiopalatinas. 6. Afecções estomatológicas em crianças. 7. Doença periodontal na infância e adolescência. 8. Ortodontia preventiva e interceptativa. 9. Patogênese e prevenção da doença cárie e doença periodontal. 10. Adaptação comportamental: manejo da criança. 11. Odontologia restauradora: tratamento das lesões de cárie. 12. Terapia pulpar em Odontopediatria. 13. Terapia pulpar conservadora em Odontopediatria. 14. Traumatismos na dentição decídua. 15. Cirurgia bucal pediátrica. 16. Desenvolvimento da oclusão no bebê e na infância. 17. Odontologia para bebês. 18. Radiologia aplicada à primeira infância. 19. Legislação do SUS.

**ENFERMEIRO**

1. Fundamentos da prática de Enfermagem: bases teóricas do cuidado de Enfermagem. 2. Sinais vitais. 3. Avaliação de saúde e exame físico. 4. Sistematização da assistência de Enfermagem. 5. Prevenção e controle de infecção. 6. Administração de medicamentos e preparo de soluções. 7. Integridade da pele e cuidados de feridas. 8. Enfermagem na atenção primária em saúde. 9. Conhecimentos e princípios que fundamentam a Estratégia de Saúde da Família. 10. Conceitos básicos de epidemiologia. 11. Indicadores de saúde. 12. Metas de desenvolvimento do milênio. 13. Educação em saúde. 14. Vigilância em saúde. 15. Sistemas de informação em saúde. 16. Doenças e agravos não transmissíveis. 17. Doenças transmissíveis. 18. Enfermagem em Psiquiatria. 19. Saúde mental. 20. Política nacional de saúde mental. 21. Exercício profissional de Enfermagem: história da Enfermagem, legislação aplicada à Enfermagem; 22. Ética e bioética. 23. Programa nacional de imunização. 24. Princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde e a Lei Orgânica da Saúde. 25. Saúde do trabalhador. 26. Biossegurança. 27. Saúde do adulto. 28. Saúde da





**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



mulher. 29. Saúde do homem. 30. Saúde da criança. 31. Saúde do adolescente e do jovem. 32. Saúde do idoso. 33. Práticas integrativas e complementares no Sistema Único de Saúde. 34. Pessoas com necessidades especiais. 35. Política nacional de humanização. 36. Ações de Enfermagem na atenção básica: diabetes, hipertensão arterial, prevenção de câncer de mama e cérvico-uterino.

**ENFERMEIRO ESF**

1. Fundamentos da prática de Enfermagem: bases teóricas do cuidado de Enfermagem. 2. Sinais vitais. 3. Avaliação de saúde e exame físico. 4. Sistematização da assistência de Enfermagem. 5. Prevenção e controle de infecção. 6. Administração de medicamentos e preparo de soluções. 7. Integridade da pele e cuidados de feridas. 8. Enfermagem na atenção primária em saúde. 9. Conhecimentos e princípios que fundamentam a Estratégia de Saúde da Família. 10. Conceitos básicos de epidemiologia. 11. Indicadores de saúde. 12. Metas de desenvolvimento do milênio. 13. Educação em saúde. 14. Vigilância em saúde. 15. Sistemas de informação em saúde. 16. Doenças e agravos não transmissíveis. 17. Doenças transmissíveis. 18. Enfermagem em Psiquiatria. 19. Saúde mental. 20. Política nacional de saúde mental. 21. Exercício profissional de Enfermagem: história da Enfermagem, legislação aplicada à Enfermagem; 22. Ética e bioética. 23. Programa nacional de imunização. 24. Princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde e a Lei Orgânica da Saúde. 25. Saúde do trabalhador. 26. Biossegurança. 27. Saúde do adulto. 28. Saúde da mulher. 29. Saúde do homem. 30. Saúde da criança. 31. Saúde do adolescente e do jovem. 32. Saúde do idoso. 33. Práticas integrativas e complementares no Sistema Único de Saúde. 34. Pessoas com necessidades especiais. 35. Política nacional de humanização. 36. Ações de Enfermagem na atenção básica: diabetes, hipertensão arterial, prevenção de câncer de mama e cérvico-uterino.

**ENGENHEIRO AGRÔNOMO**

1. Análise do solo para avaliação de fertilidade. 2. Calagem adequada nos solos. 3. Conservação do solo. 4. Eliminação das barreiras químicas e camadas compactadas que limitam o desenvolvimento das raízes. 5. Conhecimento de algumas regras complementares sobre época e modo de aplicação de fertilizantes. 6. Controle biológico de pragas. 7. Hidroponia. 8. Controle fitossanitário das plantas. 9. Agricultura: biologia reprodutiva, classificação taxonômica e principais práticas de cultivo (tratos culturais) de plantas ornamentais (arbustos, herbáceas e arbóreas). 10. Planejamento básico para a implantação de áreas de plantio de mudas de plantas ornamentais (arbustos, herbáceas e arbóreas). 11. Principais caracteres agrônômicos das plantas ornamentais (arbustos, herbáceas e arbóreas). 12. Métodos de produção



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



de mudas de plantas ornamentais. 13. Esquematização dos modelos pró-controle de qualidade das sementes, interrelacionados com sistemas de amostragem, consoante as regras para análise de semente. 14. Eventos deterioráveis das sementes, associados com períodos de pós-colheita e suas subseqüentes recomendações. 15. Exigências edafoclimáticas, culturais e de inspeção dos campos de produção de sementes. 16. Modelos conjugados indicativos de processamento técnico-científico, pró-viabilidade das espécies de sementes. 17. Horticultura: métodos vegetativos de propagação de plantas. 18. Poda de arbóreas. 19. Fitossanidade: importância do receituário agrônomo para o comércio e uso de defensivos agrícolas. 20. Métodos culturais, físicos, biológicos e por comportamento para o controle de pragas agrícolas. 21. O advento dos juvenoides ou inseticidas de ação fisiológica como uma alternativa moderna de controle de pragas da agricultura, na perspectiva da preservação dos agroecossistemas e da qualidade dos alimentos. 22. Principais pragas das plantas ornamentais (arbustos, herbáceas e arbóreas) em condições de campo e as medidas preventivas de controle de incidências de pragas. 23. Principais doenças das plantas ornamentais (arbustos, herbáceas e arbóreas). 24. Princípios básicos de controle de doenças das plantas. 25. Irrigação: princípios de irrigação e drenagem, irrigação localizada, drenagem agrícola, relação água – solo – planta, fruticultura tropical, ecologia vegetal, manejo e conservação do solo, culturas tropicais. 26. Apicultura: sistema de produção em apicultura, biologia da abelha, técnica de manejo em apicultura.

**ENGENHEIRO CIVIL**

1. Componentes de alvenaria: tijolos cerâmicos e blocos vazados. 2. Concreto armado: dosagem, amassamento, lançamento e cura. 3. Argamassas para revestimento: chapisco, reboco e emboço. 4. Aço para concreto armado: tipos de aço e classificação. 5. Tecnologia das edificações: estudos preliminares, levantamento topográfico do terreno, anteprojetos e projetos, canteiro de obras, alvenarias de vedação e alvenarias estruturais, formas para concreto armado, sistema de formas de madeira, cobertura das edificações, telhados cerâmicos – suporte e telhas. 6. Planejamento de obras de construção civil: engenharia de custos, orçamento, composição de custos unitários, parciais e totais, levantamento de quantidades, especificação de materiais e serviços, contratação de obras e serviços, planejamento de tempo. 7. Abastecimento de água: demanda e consumo de água. 8. Estimativa de vazões. 9. Adutoras. 10. Estações elevatórias. 11. Princípios do tratamento de água. 12. Esgotamento sanitário: sistemas estáticos para a disposição de esgotos. 13. Rede coletora. 14. Princípios do tratamento de esgotos. 15. Drenagem pluvial: estimativa de contribuições. 16. Galerias e canais. 17. Limpeza pública: estimativa de contribuições, coleta de resíduos sólidos domiciliares, compostagem, aterro sanitário e controlado. 18. Instalações hidráulico-sanitárias: projeto e dimensionamento de instalações



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



prediais de água fria, projeto e dimensionamento de instalações prediais de esgotos sanitários, projeto e dimensionamento de instalações prediais de águas pluviais, projeto e dimensionamento de instalações prediais de combate a incêndio. 19. Resistência dos materiais: tensões, deformações, propriedades mecânicas dos materiais, torção, flexão, cisalhamento, linha elástica, flambagem, critérios de resistência. 20. Concreto armado: materiais, normas, solicitações normais, flexão normal simples, cisalhamento, controle da fissuração, aderência, lajes maciças e nervuradas, punção, torção, deformações na flexão, pilares. 21. Teoria das estruturas: morfologia das estruturas, carregamentos, idealização. 22. Estruturas isostáticas planas e espaciais. 23. Estudo de cabos. 24. Princípio dos trabalhos virtuais. 25. Cálculo de deslocamentos em estruturas isostáticas: método da carga unitária. 26. Análise de estruturas estaticamente indeterminadas: método das forças. 27. Análise de estruturas cinematicamente indeterminadas: método dos deslocamentos, processo de Cross. 28. Métodos de energia: teoremas de Castigliano, teoremas de Crotti-Engesser, método de Rayleigh-Ritz. 29. Geotecnia: mecânica dos solos, fundações, estruturas de contenção. 30. Sistema viário: noções básicas de projetos de topografia, geométrico e de terraplenagem. 31. Pavimentação de vias: tipos de vias, dimensionamento de pavimentos, tipos de materiais.

**ENGENHEIRO FLORESTAL**

1. Atualidades em questões ambientais: evolução da legislação ambiental brasileira. 2. Legislação: aplicação da legislação federal e estadual na área ambiental. 3. Planejamento ambiental: como instrumento de políticas públicas. 4. Noções de Cartografia. 5. Noções de avaliação de impacto ambiental. 6. Zoneamento ambiental para silvicultura. 7. Avaliação ambiental estratégica. 8. EIA/RIMA. 9. Bacia hidrográfica. 10. Gestão de recursos naturais e da biodiversidade: fisionomias vegetais e ecossistemas. 11. Sucessão ecológica e metodologias para recuperação florestal. 12. Ecologia da paisagem. 13. Inventário e manejo florestal. 14. Recuperação de áreas degradadas. 15. Monitoramento ambiental (parâmetros, indicadores, técnica de amostragem, noções de estatística, etc.). 16. Solos: tipos, classes de capacidade de uso, conservação. 17. Sistemas de gestão ambiental. 18. Fauna silvestre. 19. Avaliação econômica de danos ambientais. 20. Fragmentação de ecossistemas: causas, efeitos sobre a biodiversidade e políticas públicas. 21. Ecossistemas florestais e tipologias: principais características. 22. Projeto florestal: infraestrutura, implantação, manutenção, exploração, silvicultura de espécies exóticas, silvicultura de espécies nativas. 23. Sistemas de informações geográficas: conhecimentos sobre o funcionamento dos sistemas de informações com vista à elaboração e montagem de banco de dados georreferenciados, a partir do processamento e seleção de informações. 24. Noções de “softwares” de geoprocessamento e estatísticos. 25. Topografia. 26. Dendrologia: identificação das principais espécies arbóreas nativas



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



e exóticas. 27. Sementes e viveiros florestais. 28. Economia florestal e ambiental. 29. Hidrologia e manejo de bacias. 30. Proteção florestal: pragas, doenças e incêndios.

**FARMACÊUTICO**

1. Análises bioquímicas do sangue, da urina e outros meios biológicos. 2. Biossegurança. 3. Análises hematológicas de biológicos. 4. Análises hematológicas de rotina laboratorial, hemograma, orientação interpretativa dos resultados. 5. Estudos das anemias e leucemias. 6. Principais reações sorológicas na rotina de imunologia clínica: fixação do complemento, soroaglutinação, hemaglutinação, neutralização, precipitação, imunofluorescência e ensaios imunoenzimáticos, técnicas e métodos de diagnóstico. 7. Métodos para isolamento e identificação dos principais agentes causadores de infecções, a partir de diversos materiais biológicos, dando ênfase aos agentes bacterianos. 8. Estudo dos protozoários e helmintos: diagnóstico, colheita e conservação do material biológico, preparo de reativos e corantes. 9. Métodos específicos que permitam o diagnóstico laboratorial de protozoários intestinais, teciduais e sanguíneos e helmintos. 10. Exame físicoquímico e sedimentoscopia qualitativa e quantitativa da urina. 11. Controle de qualidade em análises clínicas. 12. Introdução ao estudo da Farmacologia. 13. Estudo dos processos de absorção, distribuição, biotransformação e eliminação de fármacos. 14. Vias de administração. 15. Estudo da concentração plasmática dos fármacos. 16. Biodisponibilidade e bioequivalência. 17. Fatores fisiológicos e patológicos que afetam a resposta farmacológica. 18. Interação medicamentosa. 19. Assistência e atenção farmacêuticas: atuais conceitos e a realidade brasileira. 20. Farmacoepidemiologia: os indicadores de prescrição da OMS. 21. Código de ética farmacêutica. 22. Organograma da categoria farmacêutica e entidades profissionais. 23. Regulamentos, resoluções e recomendações do Conselho Federal de Farmácia. 24. Portarias do Ministério da Saúde à área farmacêutica. 25. Legislação sanitária.

**FISCAL DO USO DO SOLO E DE CONSTRUÇÕES URBANAS**

1. Acessibilidade a edificações, espaço e equipamentos urbanos. 2. Conforto ambiental das edificações. 3. Custo da edificação. 4. Conforto ambiental das edificações: condições acústicas, térmicas e luminosas. 5. Desempenho de edificações. 6. Estudo de mobiliário. 7. Execução e fiscalização de obras públicas. 8. Gerenciamento e qualidade da construção. 9. Instalações elétricas prediais. 10. Instalações hidráulicas e sanitárias. 11. Materiais e técnicas construtivas. 12. Prevenção contra incêndio. 13. Sistemas estruturais. 14. Topografia. 15. Meio Ambiente. 16. Estudo dos solos. 17. Construções urbanas.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**FISIOTERAPEUTA**

1. Avaliação do paciente. 2. Medida da função musculoesquelética. 3. Reabilitação cardiorrespiratória. 4. Órteses. 5. Próteses. 6. Meios físicos em reabilitação. 7. Reabilitação do paciente amputado. 8. Reabilitação do aparelho osteoarticular. 9. Reabilitação do politraumatizado. 10. Reabilitação nas lesões de partes moles. 11. Reabilitação na osteoporose. 12. Reabilitação na artrite reumatoide. 13. Reabilitação nas alterações posturais e algias vertebrais. 14. Reabilitação em hemiplegia. 15. Paralisia cerebral e tratamento de reabilitação. 16. Lesão medular e reabilitação. 17. Tratamento fisioterápico na lesão nervosa periférica. 18. Abordagem fisioterápica nas distrofias musculares. 19. Abordagem fisioterápica nos distúrbios osteomusculares relacionados com o trabalho e reabilitação. 20. Reabilitação do idoso. 21. Exercício e qualidade de vida. 22. Prevenção das infecções em serviços de reabilitação. 23. Reabilitação na arteriopatia dos membros inferiores, alterações do retorno venoso e linfático.

**FONOAUDIÓLOGO**

1. Linguagem: linguagem oral e escrita. 2. Fundamentos da Linguística. 3. Atuação relacionada às lesões cerebrais. 4. Atuação relacionada à terceira idade. 5. Voz: anatomia e fisiologia do aparelho fonador. 6. Distúrbio da voz. 7. Fisiologia das técnicas vocais. 8. Voz e disfonia nos ciclos de vida. 9. Promoção de saúde, qualidade de vida e voz. 10. Motricidade orofacial: anatomia e fisiologia do sistema estomatognático. 11. Desenvolvimento das estruturas e funções orofaciais. 12. Avaliação, diagnóstico e tratamento em motricidade orofacial. 13. Disfunções da articulação temporomandibular e dor orofacial, estética facial, paralisia facial, queimaduras, câncer de boca, fissuras lábio-palatinais. 14. Alterações de fala músculo esqueléticas. 15. Audição: anatomia, fisiologia e desenvolvimento da audição. 16. Avaliação e diagnóstico audiológico. 17. Deficiência da audição, reabilitação e prótese auditiva/aparelho auditivo. 18. Reabilitação e implante coclear. 19. Reabilitação vestibular. 20. Triagem auditiva neonatal. 21. Perda auditiva induzida por ruído. 22. Disfagia: anatomia da cavidade oral, orofaringe, hipofaringe, laringe e esôfago. 23. Fisiologia da deglutição. 24. Avaliação nas disfagias e tratamento das disfagias. 25. Disfagias neurogênicas. 26. Disfagias mecânicas/oncológicas. 27. Disfagias em portadores de doenças neuromusculares. 28. Disfagia psicogênica. 29. Fonoaudiologia educacional: políticas públicas federais na educação; Lei de Diretrizes e Bases e Parâmetros Curriculares Nacionais. 30. Políticas de atendimento educacional especializado. 31. Aquisição da leitura, escrita e alfabetização.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



32. Transtornos de aprendizagem e outros distúrbios relacionados à aprendizagem.  
33. Atuação fonoaudiológica na educação. 34. Lei Federal 6.965/81. 35. Diretrizes e Princípios do Sistema Único de Saúde.

**MÉDICO ANGIOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Estrutura da parede vascular e suas implicações na fisiopatologia das doenças vasculares periféricas. 2. Hemostasia. 3. Sistema fibrinolítico. 4. Drogas que interferem na função plaquetária. 5. Drogas vasodilatadoras. 6. Diagnóstico clínico das doenças vasculares periféricas. 7. Eco-Doppler. 8. Angiografia tomografia computadorizada. 9. Ressonância nuclear magnética. 10. Trombose e embolia arteriais. 11. Aterosclerose obliterante periférica. 12. Síndromes isquêmicas crônicas. 13. Oclusões arteriais agudas. 14. Síndromes trombóticas venosas. 15. Manobras semióticas de relevância. 16. Arterites. 17. Síndrome do pé diabético. 18. Diagnóstico clínico das doenças venosas. 19. Trombose venosa e tromboembolismo pulmonar na gravidez. 20. Síndromes pós-trombóticas venosas. 21. Etiopatogenia. 22. Diagnóstico não invasivo e invasivo. 23. Varizes dos membros inferiores. 24. Manobras semióticas para diagnóstico diferencial entre varizes primárias e secundárias. 25. Complicações. 26. Insuficiência venosa crônica. 27. Fístulas arteriovenosas. 28. Síndromes congênitas. 29. Angiodisplasias. 30. linfagites e erisipelas. 31. Linfedema.

**MÉDICO CARDIOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Epidemiologia e prevenção das doenças cardiovasculares (CV). 2. Fisiologia CV. 3. Semiologia CV. 4. Farmacologia CV. 5. Métodos diagnósticos não invasivos em Cardiologia. 6. Hipertensão arterial sistêmica. 7. Aterosclerose e dislipidemias. 8. Doença coronariana aguda e crônica. 9. Arritmias cardíacas. 10. Valvopatias. 11. Doenças da aorta. 12. Insuficiência cardíaca e miocardiopatias. 13. Emergências cardiovasculares. 14. Doenças sistêmicas e o coração. 15. Cardiopatias congênitas. 16. Indicação de procedimentos cirúrgicos ou



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



percutâneos em Cardiologia.

**MÉDICO CLÍNICO GERAL**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Atendimento em urgência e emergência. 2. Avaliação e tratamento inicial do paciente em choque. 3. Urgência e emergência do trauma. 4. Patologia clínica. 5. Anamnese e exames físicos. 6. Diagnóstico por imagem. 7. Epidemiologia. 8. Farmacologia. 9. Diagnóstico e tratamento das afecções mais prevalentes em atenção primária em saúde. 10. Fisiopatologia, diagnóstico, clínica, tratamento e prevenção das doenças cardiovasculares, endocrinológicas, dermatológicas, gastrointestinais, hematológicas, infecto-parasitárias, infecciosas, neurológicas, torácicas, ósseas e metabólicas, pulmonares e renais. 11. Imobilizações. 12. Principais exames. 13. Alcoolismo, abstinência, surtos psicóticos, pânico. 14. Anafilaxia e reações alérgicas. 15. Controle agudo da dor. 16. Anestesia para a realização de suturas e drenagem de abscessos. 17. Exame periódico de saúde. 18. Promoção da saúde. 19. Medicina preventiva. 20. Preenchimento de receitas médicas.

**MÉDICO DERMATOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Patologia cutânea. 2. Semiologia e métodos complementares. 3. Alterações morfológicas cutâneas epidemodérmicas. 4. Afecções dos anexos cutâneos. 5. Alterações do colágeno, hipoderme, cartilagens e vasos. 6. Infestações. 7. Dermatoses por noxas químicas, físicas e mecânicas. 8. Inflamações e granulogramas não infecciosos. 9. Dermatoses metabólicas. 10. Afecções psicogênicas, psicossomáticas e neurogênicas. 11. Dermatoses por imunodeficiência. 12. Afecções congênitas e hereditárias. 13. Neoplasias benignas e malignas de pele. 14. Dermatoses em estados fisiológicos. 15. Dermatologia em saúde pública e terapêutica.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**MÉDICO ENDOCRINOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Assistência ao paciente com câncer. 2. Citologia. 3. Complicações agudas/crônicas do diabetes mellitus. 4. Diabetes tipo 1 (dm1). 5. Diabetes tipo 2 (dm2). 6. Dislipidemias. 7. Doença nodular e câncer de tireoide. 8. Doenças adrenais. 9. Doenças tireoidianas: hipo e hiperfunção. 10. Endocrinologia e metabologia. 11. Endocrinologia feminina. 12. Endocrinologia masculina. 13. Endocrinologia na gestação: diabetes e doenças tireoidianas. 14. Insulinização, bomba de insulina, novas tecnologias em diabetes. 15. Neuroendocrinologia e tumores hipofisários hipersecretores. 16. Neuroendocrinologia: hipofunções e abordagem da massa selar. 17. Saúde da criança e do adolescente, da gestante, do idoso e do trabalhador. 18. Saúde dos portadores do HIV e dos doentes de AIDS. 19. Síndrome metabólica e obesidade. 20. Verminoses, bacterioses e viroses. 21. Vigilância em saúde.

**MÉDICO ESF**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Anatomia e fisiologia. 2. Antibióticos, quimioterápicos e corticoides. 3. Artrite reumática. 4. Asma brônquica. 5. Aspectos diagnósticos das doenças tumorais do aparelho respiratório e digestivo. 6. Assistência ao paciente com câncer. 7. Atenção à pessoa em situação de violência: doméstica, sexista e outras. 8. Atendimento ao público. 9. Atendimento em serviços de saúde. 10. Bronquite, enfisema, asma. 11. Câncer de cólon, de esôfago, de estômago, de fígado, de mama, de pâncreas, de próstata, de pulmão. 12. Cirrose e doenças crônicas fígado. 13. Citologia. 14. Clínica do traumatismo craniano - TCE e AVC. 15. Cólera. 16. Cólica renal e embolia pulmonar. 17. Conhecimentos no manejo do paciente vítima de urgência ou trauma no ambiente do pré-hospitalar. 18. Crise hipertensiva. 19. Dengue. 20. Dermatologia: principais doenças de pele. 21. Diabetes mellitus. 22. Direitos e deveres do paciente. 23. Doenças cerebrovasculares. 24. Doenças hipertensivas. 25. Edema agudo de pulmão. 26. Envenenamentos agudos. 27. Epidemiologia e processos patológicos. 28. Estratégia de saúde da família. 29. Febre reumática. 30. Febre tifóide. 31. Filariose. 32. Hanseníase. 33. Hemorragia digestiva. 34. Hepatite. 35. HIV/AIDS e outras DSTs.





**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



36. Infarto agudo do miocárdio. 37. Insuficiência cardíaca congestiva. 38. Insuficiência cardíaca. 39. Insuficiência hepática. 40. Insuficiência renal. 41. Leptospirose. 42. Meningoencefalite. 43. Microbiologia e parasitologia. 44. Miocardiopatias. 45. Planejamento e organização das atividades de trabalho. 46. Pneumonia. 47. Políticas de saúde. 48. Promoção da saúde e prevenção de doenças. 49. Propedêutica em clínica médica. 50. Saúde coletiva. 51. Saúde da criança e do adolescente, da gestante, do idoso e do trabalhador. 52. Saúde do trabalhador. 53. Saúde dos portadores do HIV e dos doentes de AIDS. 54. Saúde e segurança no ambiente de trabalho. 55. Saúde mental. 56. Septicemia. 57. Sistemas de informação em saúde. 58. Tuberculose. 59. Verminoses, bacterioses e viroses. 60. Vigilância em saúde.

**MÉDICO GASTROENTEROLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Doença do refluxo gastroesofágico. 2. Doença ulcerosa péptica. 3. Gastrite e H.pylori. 4. Pancreatite aguda e crônica. 5. Diarréia Crônica. 6. Hemorragia digestiva alta. 7. Cirrose hepática. 8. Ascite. 9. Hepatite virais. 10. Icterícia e doenças colestáticas.

**MÉDICO GINECOLOGISTA/OBSTETRA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Consulta ginecológica. 2. Desenvolvimento puberal normal e anormal. 3. Ginecologia infanto-puberal. 4. Dismenorreia. 5. Síndrome pré-menstrual. 6. Dor pélvica aguda e crônica. 7. Sangramento uterino anormal. 8. Miomatose uterina. 9. Endometriose. 10. Doenças sexualmente transmissíveis. 11. Doença inflamatória pélvica. 12. Vulvovaginites. 13. Anormalidades da estática pélvica. 14. Incontinência urinária. 15. Urgências em Ginecologia. 16. Sexualidade humana. 17. Violência sexual contra a mulher. 18. Anticoncepção. 19. Ciclo menstrual. 20. Amenorreias. 21. Anovulação crônica. 22. Hiperprolactinemia. 23. Hiperandrogenismo. 24. Infertilidade. 25. Reprodução humana. 26. Climatério. 27. Osteoporose. 28. Neoplasias da vulva e vagina.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



29. Neoplasias de colo uterino. 30. Neoplasias de ovário. 31. Neoplasias de corpo uterino. 32. Patologia mamária benigna e maligna. 33. Diagnóstico por imagem em Ginecologia.

**MÉDICO MASTOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Anatomia da mama, axila e parede torácica. 2. Fisiologia da mama, normal e anormal desenvolvimento e funções. 3. Descargas papilares 4. Ginecomastia. 5. Lesões pré-malignas da mama. 6. Etiologia e conduta na dor mamária. 7. Aspectos histopatológicos do carcinoma intraductal e invasivo da mama. 8. Epidemiologia do câncer de mama. 9. Prevenção primária e secundária do câncer de mama. 10. Padrões de recorrência do câncer de mama. 11. Diagnóstico clínico e Imagenologia da patologia mamária. 12. Técnicas de biópsia mamária. 13. Tratamento cirúrgico do câncer de mama, cirurgia conservadora, mastectomia, técnicas de reconstrução. 14. Linfonodo sentinela, indicações, técnica e conduta. 15. Radioterapia para câncer de mama. 16. Tratamento sistêmico para câncer de mama. 17. Situações especiais em câncer de mama. 18. Reabilitação. 19. Seguimento da paciente com câncer de mama.

**MÉDICO NEUROLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Neuroanatomia funcional. 2. Aspectos básicos de neurofisiologia. 3. Semiologia neurológica. 4. Aspectos práticos da propedêutica diagnóstica em neurologia (aspectos neuroradiológicos, neurofisiologia e líquor). 5. Cefaleias e dor. 6. Doenças cerebrovasculares. 7. Epilepsias e eventos paroxísticos diferenciais. 8. Demências e outras alterações cognitivas. 9. Distúrbios do movimento. 10. Doenças neuromusculares. 11. Esclerose múltipla e outras doenças desmielinizantes. 12. Neuroinfecção. 13. Neurooncologia. 14. Aspectos básicos neurocirúrgicos de interesse clínico. 15. Psiquiatria na prática neurológica. 16. Distúrbios do sono. 17. Interface neurologia e distúrbios clínicos sistêmicos.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**MÉDICO NEUROPSIQUIATRA INFANTIL**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. O desenvolvimento infantil, avaliação, exame clínico e testagem psicológica. 2. Avaliação neuropsiquiátrica. 3. Síndromes clínicas: retardo mental, transtornos de aprendizagem, transtorno do desenvolvimento de coordenação, transtorno de déficit de atenção, transtorno do comportamento disruptivo, transtorno da comunicação, de tique, de alimentação na primeira infância, transtorno do humor, esquizofrenia com início na infância e transtornos invasivos do desenvolvimento. 4. A criança hospitalizada, interconsulta em psiquiatria infantil. 5. Tratamento, abordagem farmacológica, psicodinâmica e psicopedagógica.

**MÉDICO OFTALMOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Doenças externas oculares. 2. Doenças da córnea. 3. Glaucoma. 4. Catarata. 5. Uveíte. 6. Fisiologia dos movimentos oculares e estrabismo. 7. Neuro-oftalmologia e disfunções da percepção visual. 8. Trauma ocular. 9. Manifestações oculares de doenças sistêmicas. 10. Doenças imunológicas e olho. 11. Oftalmologia preventiva.

**MÉDICO ORTOPEDISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Introdução ao estudo da biomecânica. 2. Biomecânica localizada (MMSS, MMII e Coluna). 3. Embriologia



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



humana. 4. Histogênese óssea. 5. Fisiologia e Bioquímica óssea. 6. Consolidação e retardamento de consolidação da fratura. 7. Doenças ósseas metabólicas. 8. Distúrbios congênitos da osteogênese do desenvolvimento. 9. Deformidades congênitas. 10. Exame músculo-articular. 11. Osteomielites e piartrites. 12. Infecções ósseas específicas: tuberculose, lues, micoses. 13. Tratamento de sequelas de paralisia infantil. 14. Paralisia obstétrica. 15. Paralisia cerebral. 16. Cervicobraquialgias. 17. Pé plano postural. 18. Afecções ortopédicas comuns da infância. 19. Pé equinovaro congênito. 20. Hallux Valgus. 21. Lombalgia, lombociatalgia e hérnia discal 22. Escoliose. 23. Espondilolise e espondilolistese. 24. Epifisiolistese proximal do fêmur. 25. Osteocondrites. 26. Moléstia de Perthes. 27. Displasia congênita do quadril. 28. Tratamento das artroses do MMII. 29. Ombro doloroso. 30. Tumores ósseos. 31. Fraturas expostas. 32. Fraturas de escafoide. 33. Fraturas luxações do carpo. 34. Fraturas do punho (Fratura de Colles). 35. Lesões traumáticas da mão. 36. Fraturas dos ossos do antebraço. 37. Fraturas supracondilíneas do úmero na criança. 38. Fraturas e luxações da cintura escapular. 39. Fraturas do úmero. 40. Fraturas e luxações da cintura pélvica. 41. Fraturas do terço proximal do fêmur. 42. Fraturas do colo do fêmur na criança. 43. Fraturas supracondilíneas do fêmur 44. Fratura do joelho. 45. Lesões ligamentares e meniscais do joelho. 46. Fratura da diáfise tibial e fraturas do tornozelo. 47. Fratura dos ossos do Tarso. 48. Anatomia e Radiologia em Ortopedia e Traumatologia. 49. Anatomia do sistema muscular. 50. Anatomia dos vasos e nervos. 51. Anatomia cirúrgica: vias de acesso em cirurgia ortopédica e traumatológica.

**MÉDICO OTORRINOLARINGOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Doenças da orelha externa. 2. Otite média aguda. 3. Otite média com efusão. 4. Otite média não colesteatomatosa. 5. Colesteatoma. 6. Complicações das otites médias. 7. Vestibulopatias periféricas. 8. Surdez. 9. Zumbido. 10. Otosclerose. 11. Paralisia do nervo facial. 12. Tumores do osso temporal.

**MÉDICO PEDIATRA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Aleitamento materno. 2. Nutrição infantil. 3. Icterícia neonatal. 4. Infecções congênitas. 5. Distúrbios respiratórios do recém-nascido. 6. Infecções de via aérea superior. 7. Infecções de via aérea inferior. 8. Tuberculose. 9. Asma. 10. Bronquiolite. 11. Alterações hidroeletrólíticas do recém-nascido. 12. Puericultura. 13. Imunizações. 14. Distúrbios hidroeletrólíticos na infância. 15. Cardiopatias congênitas. 16. Endocardites. 17. Doença de Kawasaki. 18. Refluxo gastroesofágico. 19. Diarréias. 20. Constipação. 21. Dor abdominal. 22. Parasitoses intestinais. 23. Abdome agudo. 24. Hepatites. 25. Infecção urinária. 26. Síndrome hemolítico-urêmica. 27. Hipertensão arterial. 28. Glomerulopatias. 29. Tumores mais comuns da infância. 30. Doenças hematológicas. 31. Meningites. 32. Crise convulsiva. 33. Dermatoses da infância. 34. Doenças exantemáticas. 35. Problemas cirúrgicos mais comuns. 36. Diabetes na infância. 37. Hiperplasia adrenal congênita. 38. Saúde escolar. 39. Cuidados paliativos em Pediatria.

**MÉDICO PNEUMOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Asma. 2. Cessaçãõ de tabagismo. 3. DPOC. 4. Circulaçãõ pulmonar – tromboembolia pulmonar e hipertensãõ pulmonar. 5. Perioperatõrio. 6. Infecções respiratõrias: tuberculose, micoses e outras. 7. Pneumonia. 8. Doençães difusas. 9. Tosse crõnica. 10. Doençães pleurais. 11. Neoplasias respiratõrias. 12. Pneumopatias ocupacionais. 13. Doençães respiratõrias do sono. 14. Supurações pulmonares e insuficiênciã respiratõria.

**MÉDICO PROCTOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Diarreia. 2. Constipação. 3. Câncer do intestino. 4. Câncer do reto. 5. Retocolite ulcerativa idiopática. 6. Polipose intestinal. 7. Megacólon. 8. Trauma abdominal. 9. Trauma do reto.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



10. Doença hemorroidária. 11. Fístula anal 12. Fissura anal. 13. Estenose anal. 14. Doença de Paget. 15. Doença de Crohn. 16. Anatomia dos cólons, reto e ânus. 17. Apendicite aguda. 18. Ânus imperfurado. 19. Retocele. 20. Colonoscopia diagnóstica e terapêutica. 21. Doença diverticular dos cólons e diverticulite. 22. Paniculite mesentérica. 23. Corpos estranhos. 24. Hemorragia digestiva alta e baixa.

**MÉDICO PSIQUIATRA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Teorias da personalidade e psicopatologia. 2. Diagnóstico e classificação das doenças mentais. 3. Delirium, demência, transtorno amnésico e outros transtornos cognitivos. 4. Transtornos mentais devido a uma condição médica geral. 5. Aspectos neuropsiquiátricos da AIDS. 6. Transtornos relacionados ao álcool ou a outras substâncias psicoativas. 7. Esquizofrenia. 8. Outros transtornos psicóticos. 9. Transtornos do humor. 10. Transtornos de ansiedade. 11. Transtornos somatoformes. 12. Transtornos factícios. 13. Transtornos dissociativos. 14. Transtornos do sono. 15. Transtornos alimentares. 16. Transtornos de personalidade. 17. Transtornos psicossomáticos. 18. Emergências psiquiátricas. 19. Psiquiatria geriátrica. 20. Psicofarmacologia. 21. Psicoterapias. 22. Psiquiatria institucional.

**MÉDICO RADIOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Bases físicas dos métodos de diagnóstico por imagem - Fundamentos físicos das radiações e efeitos biológicos. 2. Raios X: características e produção. 3. A formação da imagem radiográfica. 4. Controle e qualidade. 5. Filmes radiográficos, sistemas intensificadores e antidifusores. 6. Fundamento da fluoroscopia, fluorografia e planigrafia. 7. Proteção radiológica. 8. Fundamentos da mamografia, ultrassonografia, tomografia computadorizada e ressonância magnética: princípios, técnica, aplicação clínica. 9. Meios de contrastes empregados no diagnóstico por imagens: características, indicações, limitações de emprego e contra-indicações. 10. Sistemas de



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



processamentos de filmes planos e especiais. 11. Controle de qualidade em radiologia geral: mamografia, ultrassonografia, tomografia computadorizada e ressonância magnética. 12. Aparelho respiratório e cardiovascular - Métodos de imagenologia do tórax. 13. Imagenologia do tórax normal. 14. Elementos fundamentais na análise imagenológica do tórax. 15. Imagenologia: das alterações intersticiais, alveolares e mistas, das doenças pleuroparietais e diafragmas, do mediastino normal e patológico, das doenças infecciosas pleuropulmonares específicas e inespecíficas, das repercussões pleuropulmonares de doenças sistêmicas, das doenças vasculares pulmonares e hipertensão pulmonar, das atectasias pulmonares, do tórax nas emergências, do tórax em pediatria, do tórax no paciente crítico, na D.P.O.C, do aparelho cardiovascular. 16. Rotinas: nos aumentos cavitários cardíacos, nas lesões valvulares, nas cardiopatias congênitas da aorta, do sistema vascular periférico, do sistema vascular periférico no trauma e dos vasos do pescoço e estruturas adjacentes. 17. Tumores benignos e malignos dos pulmões. 18. Aparelho digestivo. 19. Imagenologia do abdômen: métodos de exploração; do abdômen normal e agudo: elementos fundamentais na análise da imagenologia abdominal. 20. Anomalias congênitas, estenoses, ulcerações, divertículos, fístulas, tumores benignos e malignos, compressões extrínsecas, alterações sistêmicas e vasculares. 21. Traumatismos e alterações endócrinas de: esôfago, estômago e duodeno, intestino delgado e grosso, fígado, pâncreas, baço, vesícula e vias biliares. 22. Retroperitônio. 23. Aparelho urinário. 24. Imagenologia do aparelho urinário: métodos. 25. Elementos fundamentais na análise da imagenologia do aparelho urinário. 26. Imagenologia: das massas expansivas renais, da bexiga, ureteres e junções, da próstata e vesículas seminais, do aparelho urinário em pediatria, das lesões vasculares renais e das urgências em aparelho urinário incluindo trauma. 27. Da exclusão renal: cálculos, calcificações renais e nefrocalcinoses, infecções renais específicas e inespecíficas. 28. Suprarrenal: doenças granulomatosas, endócrinas e tumorais. 29. Ossos e articulações. 30. Imagenologia das lesões osteomusculoarticulares. 31. Elementos fundamentais na análise da imagenologia osteomusculoarticulares. 32. Imagenologia: das doenças inflamatórias e infecciosas osteomusculoarticulares, das lesões tumorais e pseudotumorais; das repercussões osteomusculoarticulares, das doenças sistêmicas (incluindo metástases), da coluna vertebral, das alterações endócrinas, metabólicas, isquêmicas e degenerativas, da tuberculose óssea e vertebral, da doença de Paget, das lesões dos músculos, tendões e ligamentos. 33. Ginecologia e obstetrícia – Imagenologia em G/O: métodos. 34. Anomalias uterinas. 35. Infertilidade feminina. 36. Doença trofoblática. 37. Endometrioses do útero e anexos (normal e patológica, da gravidez): diagnóstico, evolução e complicações. 38. Avaliação ultrassonográfica do primeiro trimestre. 39. Avaliação ultrassonográfica do segundo trimestre. 40. Avaliação ultrassonográfica do terceiro trimestre. 41. Avaliação ultrassonográfica do líquido amniótico. 42. Avaliação ultrassonográfica da placenta. 43. Anomalias fetais. 44. Gestação múltipla. 45. Hidropsia fetal. 46. Mama- Mama normal e alterações fisiológicas. 47. Lesões benignas e malignas. 48. Lesões inflamatórias. 49. Mama masculina. 50. Mama operada e irradiada. 51. Mamografia x



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



ultrassonografia. 52. Ressonância magnética. 53. Biópsias. 54. Birads. 55. Neuroradiologia. 56. Imagenologia do S.N.C: métodos. 57. Elementos fundamentais na análise da imagenologia do S.N.C. 58. Imagenologia: no T.C.E, no A.V.C, nas doenças vasculares do SNC, nas doenças infecciosas e desmielinizantes, das massas expansivas do S.N.C, do S.N.C em pediatria, do S.N.C em pacientes críticos e do S.N.C nas alterações sistêmicas. 59. Desenvolvimento do cérebro e malformações congênitas: doenças degenerativas e metabólicas. 60. Aparelho genital masculino – lesões inflamatórias e tumorais da próstata. 61. Lesões inflamatórias e tumorais do testículo e epidídimo. 62. Torção do testículo: traumatismos. 63. Varicocele. 64. Infertilidade. 65. Cabeça e pescoço – seios paranasais, nariz, fossa pterigopalatina, glândulas salivares. 66. Espaço parafaríngeo, ATM, orelhas, boca, faringe, laringe, base do crânio. 67. Órbitas – olhos, rochedo e mastoides, tireoide e paratireoide.

**MÉDICO REUMATOLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Abordagem para o paciente com doença reumática. 2. Artrite infecciosa. 3. Artrite reumatoide. 4. Artrites microcristalinas. 5. As amiloidoses. 6. As espondiloartropatias. 7. As vasculites sistêmicas. 8. Bursite. 9. Doenças da deposição de cristais. 10. Doenças hereditárias do tecido conjuntivo. 11. Doenças sistêmicas nas quais a artrite é uma característica. 12. Esclerodermia (esclerose sistêmica). 13. Espondiloartrites. 14. Estrutura e função do tecido conjuntivo. 15. Fibroesclerose multifocal idiopática. 16. Fibromialgia. 17. Glicocorticoide mecanismo de ação e efeitos colaterais na Reumatologia. 18. Interpretação dos principais exames laboratoriais para avaliação das doenças reumáticas. 19. Lúpus eritematoso sistêmico. 20. Osteoartrite. 21. Osteoporose. 22. Polimialgia reumática e artrite temporal. 23. Polimiosite e dermatomiosite. 24. Síndrome Sjögren. 25. Tendinite e outros distúrbios periarticulares. 26. Testes diagnósticos nas doenças reumáticas. 27. Tratamento cirúrgico das doenças articulares. 28. Uso de biológicos em Reumatologia. 29. Uso de DMARD em Reumatologia.

**MÉDICO UROLOGISTA**

PARTE 1: 1. Legislação e conhecimentos sobre o SUS - Constituição Federal de 1988 - Artigos 196 a 200. 2. Lei nº 8.080/90 e Lei nº 8.142/90. 3. Portaria do Ministério da





**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Saúde nº 2.436 de 21/09/2017. 4. Portaria de Consolidação nº 1/2017 – Ministério da Saúde. 5. Portaria de Consolidação nº 2/2017 – Ministério da Saúde. 6. Portaria de Consolidação nº 3/2017 – Ministério da Saúde. PARTE 2: 1. Anatomia cirúrgica urológica. 2. Semiologia urológica. 3. Imagenologia do trato urinário. 4. Traumatismo urogenital. 5. Tumores renais. 6. Tumores de próstata. 7. Tumores de bexiga. 8. Tumores da suprarrenal. 9. Tumores do uroepitélio alto. 10. Tumores do testículo e do pênis. 11. Litíase urinária. 12. Tuberculose urogenital. 13. Transplante renal. 14. Uropediatria. 15. Infertilidade masculina. 16. Disfunções sexuais masculinas. 17. Urologia feminina. 18. Uroneurologia. 19. Eudorologia. 20. Cirurgia vídeolaparoscópica. 21. Doenças sexualmentetransmissíveis. 22. Hipertensão renovascular. 23. Cirurgia da reconstrução urogenital. 24. Embriologia do trato geniturinário.

**MÉDICO VETERINÁRIO**

1. Doenças produzidas por bactérias não-esporuladas e esporuladas aeróbias e anaeróbias: aspectos de etiologia, epidemiologia, patogenia, sinais clínicos, patologia, diagnóstico, profilaxia, controle e tratamento. 2. Doenças produzidas por vírus: aspectos de etiologia, epidemiologia, patogenia, sinais clínicos, patologia, diagnóstico, profilaxia, controle e tratamento. 3. Doenças produzidas por fungos: aspectos etiológicos, epidemiológicos, patogenia, sinais clínicos, patologia, diagnóstico, profilaxia, controle e tratamento das principais micoses superficiais, subcutâneas e profundas que afetam os animais domésticos. 4. Doenças produzidas por cestódeos, trematódeos, nematódeos e protozoários: aspectos de etiologia, epidemiologia, ciclo biológico, patogenia, sinais clínicos, patologia, diagnóstico, profilaxia, controle e tratamento. 5. Doenças causadas por artrópodes: aspectos de etiologia, epidemiologia, ciclo biológico, patogenia, sinais clínicos, patologia, diagnóstico, profilaxia, controle e tratamento. 6. Principais intoxicações em Medicina Veterinária: plantas tóxicas e micotoxícoses. 7. Inspeção de produtos de origem animal e tecnologia de produtos de origem animal: conhecer instalações frigoríficas, estabelecer relações com tecnologia de abate dos animais de açougue. 8. Identificar, analisar e avaliar as alterações encontradas nas carcaças e vísceras dos animais de açougue. 9. Determinar os critérios de julgamento de acordo com as possíveis alterações encontradas na carcaça ou vísceras dos animais de açougue. 10. Processamento tecnológico e higiene de produtos e subprodutos da indústria de carnes. 11. Higiene dos estabelecimentos industriais de carnes e derivados. 12. Aspectos higiênico-sanitários da carne. 13. Processamento tecnológico de carnes “in natura”. 14. Inspeção e processamento tecnológico do leite e derivados. 15. Clínica veterinária. 16. Epidemiologia básica: conceitos fundamentais, saneamento, vigilância epidemiológica, ambiental e sanitária. 17. Farmacologia veterinária: princípios de absorção, distribuição e ação das drogas; agentes antiparasitários. 18. Bem-estar



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



animal. 19. Zoonoses endêmicas, emergentes e reemergentes.

**NUTRICIONISTA**

1. Administração de serviços de alimentação: planejamento, elaboração, organização, execução de cardápio e procedimentos de compras, recepção, estocagem e distribuição de gêneros, saneamento e segurança na produção de alimentos, aspectos físicos, métodos de conservação. 2. Técnicas de higienização da área física, equipamentos e utensílios. 3. Técnica dietética: conceito, classificação e composição química. 4. Características organolépticas, seleção, conservação, pré-preparo, preparo e distribuição dos alimentos. 5. Higiene e manipulação de alimentos: microbiologia básica dos alimentos. 6. Doenças Transmitidas por Alimentos (DTA). 7. Vigilância e legislação sanitária; controle higiênico sanitário dos alimentos, análise de perigos e pontos críticos de controle (APPCC) e implantação do manual de boas práticas para serviços de alimentação. 8. Nutrição normal: conceito de alimentação e nutrição, critério e avaliação de dietas normais e especiais, leis da alimentação. 9. Nutrientes: definição, propriedades, biodisponibilidade, função, digestão, absorção, metabolismo, fontes alimentares e interação. 10. Alimentação nos diferentes ciclos da vida (da gestação ao idoso). 11. Guia alimentar para a população brasileira. 12. Nutrição em saúde pública. 13. Nutrição materno-infantil; crescimento e desenvolvimento em todas as faixas etárias segundo cadernos de atenção básica do Ministério da Saúde. 14. Avaliação do estado nutricional: métodos e critérios de avaliação segundo cadernos de atenção básica do Ministério da Saúde. 15. Avaliação subjetiva global. 16. Recomendações nutricionais: conceito, uso e aplicação das DRI's.

**ODONTÓLOGO**

1. Dentística operatória e restauradora. 2. Anatomia e histologia bucal. 3. Fisiologia e patologia bucal. 4. Microbiologia e bioquímica bucal. 5. Farmacologia. 6. Periodontia. 7. Odontopediatria. 8. Ortodontia. 9. Endodontia. 10. Próteses. 11. Cirurgia oral. 12. Técnicas anestésicas em Odontologia. 13. Urgências em Odontologia. 14. Oclusão. 15. Radiologia. 16. Biossegurança. 17. Educação em saúde bucal. 18. Saúde da Família. 19. Legislação do SUS.

**ODONTÓLOGO ENDODONTISTA**

1. Dentística operatória e restauradora. 2. Anatomia e histologia bucal. 3. Fisiologia e



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



patologia bucal. 4. Microbiologia e bioquímica bucal. 5. Farmacologia. 6. Periodontia. 7. Odontopediatria. 8. Ortodontia. 9. Endodontia. 10. Próteses. 11. Cirurgia oral. 12. Técnicas anestésicas em Odontologia 13. Urgências em Odontologia 14. Oclusão. 15. Radiologia. 16. Biossegurança. 17. Educação em saúde bucal. 18. Saúde da Família. 19. Legislação do SUS.

**PROFESSOR INSPETOR ESCOLAR**

1. Lei nº 9.394, de 20/12/1996 - Diretrizes e Bases da Educação Nacional e suas emendas. 2. Lei nº 8.069, de 13/7/1990 - Estatuto da Criança e do Adolescente e suas atualizações. 3. Diretrizes Curriculares Nacionais e suas atualizações. 4. Aspectos do trabalho cotidiano da Inspeção Escolar: atribuições do Inspetor Escolar. 5. Conhecimentos sobre as atividades de Secretaria de Escola; arquivo e protocolo; documentação e escrituração escolar; matrizes curriculares; elaboração, controle do cumprimento de carga horária anual; instrução processual; regimento escolar; proposta pedagógica. 6. Função social da escola. 7. Gestão democrática. 8. Conselhos escolares - atribuições e funções. 9. A ética profissional. 10. Projeto político-pedagógico e proposta pedagógica - elaboração e acompanhamento.

**PROFESSOR I - ARTES**

1. As implicações pedagógicas do processo de estruturação da prática de ensino em artes visuais. 2. Relação entre teoria e prática nas aulas de Arte. 3. Características, funções, limites e procedimentos no cotidiano escolar. 4. Arte da Pré-história à Idade Média – Arte das civilizações antigas. 5. Arte das civilizações orientais. 6. Arte da antiguidade clássica greco-romana. 7. Arte medieval cristã: arte paleocristã, estilos bizantino, romântico e gótico. 8. História da Arte. 9. Metodologia do Ensino de Arte: relações entre metodologia conteúdo e prática de ensino. 10. O método como parte do processo de planejamento do ensino de Arte. 11. Análise de abordagens metodológicas para o ensino de Artes Visuais. 12. História do Ensino de Artes Visuais no Brasil: Concepções modernas e pós-modernas sobre ensino de Arte. 13. Arte nas instituições de ensino superior. 14. Políticas educacionais para o ensino e formação de professores de Arte. 15. Arte em contextos não formais de ensino: ação educativa em museus, galerias, etc. 16. Processos de criação artística: desenvolvimento do aparelho motor e da expressão criativa. 17. Introdução dos elementos formais e sintáticos do desenho: ponto, linha, massa, textura, volume, composição, valor tonal, cor, luz e sombra. 18. Representação e Compreensão da Arte: visão cognitiva e psicodinâmica do desenho infantil. 19. Fundamentos da Arte na Educação.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**PROFESSOR I - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

1. Citologia: a química da célula; substâncias orgânicas e inorgânicas; papel biológico e importância na preservação da vida; a vida nas células: membrana celular, citoplasma e núcleo (divisão celular); metabolismo celular: energia e controle. 2. Histologia: Animal e vegetal. 3. Fisiologia Humana (órgãos e funções vitais): nutrição e digestão; respiração; circulação; excreção; sistemas integradores: glândulas endócrinas e sistema nervoso; órgãos dos sentidos. 4. A continuidade da vida: formas de reprodução e fecundação; reprodução humana, métodos anticoncepcionais, DST e AIDS; intervenções humanas na área da reprodução: bebê de proveta; clonagem. 5. A diversidade dos seres vivos: classificação dos seres vivos; características gerais dos vírus, bactérias, protozoários, fungos e algas; importância ecológica e econômica das bactérias, algas e fungos; características gerais, anatomia e fisiologia comparadas dos metazoários; doenças de alta incidência ou de surtos epidêmicos causadas por vírus, bactérias, helmintos e protozoários; características morfológicas, fisiológicas e adaptativas das plantas. 6. Hereditariedade: composição, estrutura, duplicação e importância do estudo do DNA; código genético e mutação; Leis de Mendel; grupos sanguíneos: sistema ABO (alelos múltiplos) e fator Rh; heranças autossômicas e ligadas ao sexo. 7. Evolução: origem da vida; teoria e evidências da evolução; mecanismos de especiação. 8. Ecologia: habitat e nicho ecológico; cadeias e teias alimentares; ciclos biogeoquímicos (água, carbono e nitrogênio); relações entre os seres vivos; adaptações morfológicas e fisiológicas; ecossistemas brasileiros. 9. Interferência do homem no ambiente: poluição da água, do ar e do solo.

**PROFESSOR I - EDUCAÇÃO FÍSICA**

1. O currículo escolar, a prática educativa e a função pedagógica. 2. Planejamento, projeto de ensino-aprendizagem e projeto político-pedagógico. 3. Conhecimentos específicos e diferentes possibilidades de inserção na escola das culturas corporais de movimento: jogos, esporte, ginástica, lutas, dança e capoeira. 4. Abordagens pedagógicas, concepção de aprendizagem, objetivos, planejamento, metodologia, conteúdos e avaliação. 5. O desenvolvimento motor na infância e adolescência. 6. Atividade física e saúde. 7. Inclusão dos alunos com deficiência na Educação Física. 8. Principais características, implicações e considerações sobre a prática de atividades físicas. 9. Educação Física e socorros de urgência. 10. Respostas fisiológicas ao exercício físico.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**PROFESSOR I – ENSINO RELIGIOSO**

1. Ensino religioso: legislação brasileira e metodologias do ensino religioso. 2. O fenômeno religioso: história, sociologia, antropologia, secularização, filosofia e psicologia das religiões. 3. Escrituras: história e contexto cultural dos textos sagrados. 4. Teologia: conceito do sagrado, concepções divindade, verdades da fé e vida além da morte. 5. Ritos: rituais, símbolos e espiritualidade. 6. Ethos: alteridade, valores, diversidade e tolerância. 7. Diálogo inter-religioso e convergência ética. 8. O campo religioso no Brasil.

**PROFESSOR I – GEOGRAFIA**

1. Teoria e métodos da Geografia. 2. Categorias de análise geográfica – Métodos e interpretação geográfica. 3. Evolução do pensamento geográfico. 4. Cartografia – A aquisição das relações espaciais e o desenvolvimento do raciocínio geográfico. 5. As habilidades básicas do raciocínio geográfico: localização, orientação e representação espacial. 6. As linguagens da interpretação geográfica. 7. Os grandes conjuntos paisagísticos do globo terrestre – Os elementos naturais na estruturação da paisagem. 8. Relação sociedade/natureza e problemas ambientais. 9. Produção e organização do espaço – População: crescimento e mobilidade espacial. 10. Os recursos minerais e a economia. 11. Recursos energéticos e recursos hídricos. 12. Produção e organização do espaço urbano-industrial. 13. O espaço agrário. 14. O espaço da circulação e das redes. 15. Espaço, tecnologia e globalização. 16. Espaço, território e poder. 17. Espaço brasileiro – Características da natureza e da sociedade. 18. As disparidades regionais. 19. O Brasil no contexto mundial.

**PROFESSOR I – HISTÓRIA**

1. Processo civilizatório: Pré-história da América; Pré-história do Brasil. 2. Civilizações da Antiguidade Oriental e Ocidental. 3. Idade Média: Europa, Ásia e África. 4. Transição da Idade Média para a Idade Moderna. 5. História da África. 6. As Revoluções Burguesas. 7. Idade Contemporânea: o Brasil e o Mundo nos Séculos XIX, XX e XXI. 8. História do Estado. 9. Conhecimento sobre as Teorias da História, Historiografia, autores fundamentais e intérpretes do Brasil.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**PROFESSOR I - LÍNGUA INGLESA**

1. Reading Comprehension. 2. Simple and compound sentences: a. Noun clauses; b. Relative clauses; c. Clause combinations – coordinators and subordinators; d. Conditional sentences. 3. Nouns: a. Compound nouns; b. Countable/ uncountable nouns. 4. Articles. 5. Pronouns. 6. Adjectives. 7. Adverbs. 8. Prepositions and phrasal verbs. 9. Verbs. 10. Word order. 11. Vocabulary and false friends. 12. Collocations. 13. Pronunciation.

**PROFESSOR I - LÍNGUA PORTUGUESA**

1. Leitura e compreensão de textos. 2. Estruturação do texto: ideias principais e secundárias. 3. Relação entre ideias; ideia central e intenção comunicativa. 4. Tipologia textual. 5. Gêneros textuais. 6. Efeitos de sentido. 7. Figuras de linguagem. 8. Recursos de argumentação. 9. Elementos de coesão e coerência textuais. 10. Léxico. 11. Significação das palavras e expressões no texto. 12. Substituição de palavras e expressões no texto. 13. Estrutura e formação de palavras. 14. Fonologia: conceito de fonemas; relações entre fonemas e grafias; encontros vocálicos e consonantais. 15. Ortografia: sistema oficial vigente. 16. Acentuação gráfica e acentuação tônica. 17. Morfologia e sintaxe. 18. Classes de palavras: emprego e flexões. 19. Período simples e período composto: colocação de termos e orações no período. 20. Coordenação e subordinação. 21. Emprego das conjunções, das locuções conjuntivas e dos pronomes relativos. 22. Termos essenciais, integrantes e acessórios da oração. 23. Relações morfossintáticas. 24. Orações reduzidas: classificação e expansão. 25. Concordância nominal e verbal. 26. Regência nominal e verbal; paralelismo de regência. 27. Ambiguidades. 28. Vozes verbais e sua conversão. 29. Sintaxe de colocação. 30. Emprego e valor dos modos e tempos verbais. 31. Emprego do infinitivo. 32. Emprego do acento indicativo de crase. 33. Sinais de pontuação. 34. Literatura: conceitos básicos; gêneros literários; movimentos literários.

**PROFESSOR I - MATEMÁTICA**

1. Conjuntos e subconjuntos: operações e problemas com conjuntos. 2. Conjuntos numéricos: conjunto dos números naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais. 3. Operações fundamentais (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação): propriedades das operações; múltiplos e divisores; números primos; mínimo múltiplo comum; máximo divisor comum. 4. Razões e proporções: grandezas direta e inversamente proporcionais; divisão em partes direta e inversamente



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



proporcionais; regra de três simples e composta. 5. Sistema de medidas: comprimento, capacidade, massa e tempo (unidades, transformação de unidades), sistema monetário brasileiro. 6. Funções reais: ideia de função; interpretação de gráficos; domínio e imagem; função do 1º grau; função do 2º grau; função exponencial e logarítmica; valor de máximo e mínimo de uma função do 2º grau. 7. Cálculo algébrico: monômios e polinômios. 8. Equações de 1º e 2º graus; equação exponencial; equação logarítmica; sistemas de equações de 1º grau com duas incógnitas. 9. Matrizes, determinantes e sistemas lineares. 10. Trigonometria: razões trigonométricas no triângulo retângulo; funções circulares; relações, identidades e equações trigonométricas. 11. Geometria Plana: cálculo de área e perímetro de polígonos; circunferência e círculo: comprimento da circunferência, área do círculo; relações métricas no triângulo retângulo; Teorema de Pitágoras e suas aplicações; 12. Geometria Analítica: distância entre dois pontos e ponto médio em coordenadas cartesianas; equação geral e reduzida da reta; construção e interpretação gráfica; condições de paralelismo e perpendicularismo; intersecção de retas; distância de ponto à reta e entre retas paralelas; equação normal e reduzida da circunferência; posições relativas entre pontos, retas e circunferências. 13. Geometria Espacial: cálculo da área e do volume dos sólidos geométricos. 14. Matemática Financeira: porcentagem, juros simples e compostos. 15. Análise Combinatória e Probabilidade. 16. Progressões: sequências numéricas, progressão aritmética e progressão geométrica.

**PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA**

1. Educação Física, esporte e sociedade. 2. Objetivos gerais da Educação Física. 3. Papel do professor de Educação Física. 4. Corporeidade. 5. Aprendizagem motora. 6. Metodologia e didática do ensino de Educação Física. 7. Organização do conhecimento e abordagem metodológica. 8. Novas perspectivas para a Educação Física. 9. Psicomotricidade: conceitos básicos, desenvolvimento psicomotor, fisiologia do exercício. 10. Treinamento desportivo: crescimento na criança e no adolescente, diferenças psicofísicas entre idades, treinamento da criança e do adolescente, princípios científicos do treinamento. 11. Psicologia da aprendizagem. 12. Psicologia do esporte. 13. Esportes: atletismo; esportes coletivos: futebol de campo, futsal, basquete, vôlei, handebol; fundamentos técnicos e táticos; sistemas de defesa e ataque. 14. Regras e penalidades. 15. Organização de eventos esportivos. 16. Esporte e inclusão social. 17. Atividade física e promoção da saúde. 18. Primeiros socorros no esporte.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



**PROFISSIONAL EM T.I.**

1. Ambientes operacionais, programação orientada a objetos. 2. Conhecimentos em Banco de Dados SQL, orientação a objetos. 3. Linguagens de programação, ASP, ASPX, C#, PHP. 4. Desenvolvimento em plataforma Web, conhecimentos em tecnologias utilizadas em projeto e desenvolvimento de websites. 5. Tecnologias de apresentação, browsers, HTML/JAVA/PHP; webstandards (XHTML,CSS); Framework para desenvolvimento de aplicações Web, Bootstrap, HTML 5, Javascript. 6. Conceitos de integração de dados, JSON e XML. 7. Conceitos de métricas de software. 8. Configuração de ferramentas de hospedagem de aplicações Web (IIS, Apache). 9. Banco de Dados, modelagem conceitual de dados (Modelo de Entidades e Relacionamentos). 10. Arquiteturas e paradigmas de sistemas de bancos de dados. 11. Modelo relacional, normalização, integridade. 12. Projeto de uma base de dados relacional. 13. Noções básicas de SQL (create, update, insert, select). 14. Criação de procedimentos e funções utilizando a linguagem Transact SQL. 15. Conceitos e arquitetura para sistemas de dados, características de SGBD (MSSQLSERVER e MYSQL). 16. Modelagem de dados. 17. Engenharia de software, conceitos gerais, ciclo de vida de software, análise de requisitos, garantia de qualidade de processo de software, garantia de qualidade do produto, processo de software, testes. 18. APF (análise por pontos de função); Análise Orientada a Objetos, principais conceitos, abstração, classes, subclasses, herança e composição, polimorfismo, identificação de classes primárias; classes derivadas; apresentação; linguagem de modelagem UML. 19. Projeto de sistemas de informação, conceitos fundamentais; planejamento das atividades de análise; PMBOK (Project Management Book of Knowledge). 20. Acessibilidade e Engenharia de Usabilidade, conceitos básicos de engenharia de usabilidade; critérios, recomendações e guias de estilo; análise de requisitos de usabilidade; concepção, projeto e implementação de interfaces; modelo de acessibilidade; recursos técnicos para implementação da acessibilidade em HTML (W3C, WAI e governo eletrônico). 21. Noções básicas de redes e segurança de dados, autenticação, criptografia, backup, firewall, tipos de rede, topologia de rede, controle de acesso, meios de transmissão, serviços de comunicação, redes TCP/IP. 22. Análise estruturada, ferramentas e técnicas de projetos. 23. Análise essencial. 24. Análise orientada a objetos, utilizando UML. 25. Ambientes e ferramentas de desenvolvimento orientado a objetos. 26. Modelagem de sistemas. 27. Métodos e Técnicas para Tomada de Decisão. 28. Ferramentas OLAP (on line analytic processing) (fundamentos). 29. Data Warehouse/Data Mining (fundamentos). 30. Planejamento de Sistemas de Informação, Metodologias de Planejamento. 31. Arquitetura de sistemas de informação. 32. Tecnologia da informação aplicada a Sistemas de Informação. 33. Segurança aplicada a sistemas. 34. Noções de instalação e operação de Sistemas Operacionais. 35. Noções de gerência e administração de Redes de Computadores. 36. Noções de gerência de projetos, estudo de viabilidade técnica e econômica. 37. Métricas para estimativas e avaliação de prazo e custo (fundamentos). 38. Técnicas de controle (fundamentos). 39. Análise de risco (fundamentos).





**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



40. Noções de hardware, periféricos, meios de armazenamento e recuperação de informações e componentes em geral. 41. Rotinas de backup.

**PSICÓLOGO**

1. Técnicas de intervenção psicológica: as entrevistas preliminares; o processo psicodiagnóstico e a direção do tratamento. 2. As estruturas clínicas: neurose, psicose e perversão. 3. A criança e o adolescente: a teoria da sexualidade; as novas formas do sintoma; delinquência, toxicomania, anorexia e outros. 4. Teorias da personalidade. 5. A nova política de organização da assistência à saúde mental voltada para a substituição gradativa dos leitos hospitalares por modalidades de tratamentos substitutivos. 6. Psicologia como profissão: responsabilidades do psicólogo; procedimentos aplicados à atuação profissional.

**SANITARISTA**

1. Processo saúde-doença e seus determinantes/condicionantes. 2. Princípios e diretrizes para a gestão do trabalho e educação na saúde do Sistema Único de Saúde. 3. Educação em saúde e interssetorialidade. 4. Conceitos e técnicas pedagógicas de atividades de educação em saúde. 5. Políticas e sistemas de saúde no Brasil: retrospectiva histórica. 6. Reforma sanitária. 7. Modelos de atenção à saúde. 8. Política de Humanização do SUS. 9. Epidemiologia: fundamentos da epidemiologia, epidemiologia analítica, construção de indicadores epidemiológicos, principais tipos de estudos epidemiológicos, uso da epidemiologia na caracterização e investigação de surtos. 10. Doenças de notificação compulsória. 11. Doenças emergentes e reemergentes. 12. Fundamentos da vigilância à saúde: vigilância epidemiológica, sanitária e ambiental; aspectos políticos, técnicos e operacionais do sistema de vigilância em saúde nos seus diversos níveis. 13. Vigilância e atenção à saúde do trabalhador. 14. Medidas de saúde pública. 15. Perfil demográfico e epidemiológico do Brasil. 16. Prevenção e controle de doenças transmissíveis e não transmissíveis. 17. Transição epidemiológica: padrões de morbimortalidade da população brasileira. 18. Epidemiologia das doenças crônicas não transmissíveis. 19. Emergência em saúde pública e Rede CIEVS (Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde). 20. Financiamento da saúde: distribuição das receitas públicas e gastos com saúde das três esferas do governo. 21. Gestão administrativa e financeira no SUS: planejamento, contratos administrativos e fiscalização. 22. Regulação em saúde: contratualização dos serviços de saúde, controle, avaliação. 23. Sistema Nacional de Auditoria e demais complexos reguladores. 24. Planejamento e gestão em saúde nas três esferas governamentais. 25. Gestão do Trabalho e Educação na Saúde. 26. Sistema de



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



Informação em Saúde (SIS): SIM, SINAN, SIAB, SINASC, SIA e SIH/SUS; características e papel dos SIS no sistema de saúde, uso dos SIS na construção de indicadores nos diversos níveis de gestão. 27. Avaliação em saúde, indicadores de avaliação, definição e detalhamento de parâmetros. 28. Programa Nacional de Imunizações: calendário de vacinação; vacinas indicadas em situações especiais; vacinação anti-rábica. campanhas de vacinação; monitoramento da cobertura vacinal no nível local. 29. Saneamento ambiental. 30. Abastecimento de água, doenças relacionadas com a água. 31. Esgotamento sanitário, doenças relacionadas com os esgotos. 32. Resíduos sólidos: legislação e normas técnicas. 33. Noções de Direito Sanitário. 34. Conservação de vacinas: cadeia de frio.

#### **TERAPEUTA OCUPACIONAL**

1. Fundamentos e História da Terapia Ocupacional. 2. Modelos de intervenção terapêutica e seus pressupostos teóricos. 3. Desenvolvimento sensorial, perceptivo, cognitivo e motor: normal e seus desvios. 4. Terapia Ocupacional aplicada à Neurologia, Traumato-ortopedia, Reumatologia, Geriatria, Gerontologia e Saúde Mental. 5. Noções básicas de Psicopatologia e Psicofarmacologia. 6. Reforma psiquiátrica no Brasil e proposta de desinstitucionalização. 7. Avaliação em Terapia Ocupacional nas diversas áreas de intervenção. 8. Análise de atividades: indicações e aplicação no tratamento ocupacional. 9. Bases anatômicas, fisiológicas e cinesiológicas aplicadas à Terapia Ocupacional. 10. Órteses e adaptações: prescrição e aplicação. 11. Adequação postural para usuários de cadeira de rodas. 12. Atividades de vida diária e prática: análise e aplicação. 13. Legislação do SUS – Sistema Único de Saúde.

#### **TURISMÓLOGO**

1. Agenciamento e transportes. 2. Alimentos e bebidas. 3. Atendimento ao público. 4. Comunicação e linguagem. 5. Conhecimentos sobre as normas, leis e atribuições inerentes ao cargo. 6. Empreendedorismo e cooperativismo. 7. Geografia física, humana e econômica. 8. Gestão de pessoas. 9. Gestão de serviços e marketing turístico. 10. Gestão financeira. 11. Noções de História e Geografia do Brasil. 12. Legislação e normas aplicáveis ao Turismo. 13. Limpeza e organização. 14. Língua Espanhola. 15. Língua Inglesa. 16. Meios de hospedagem. 17. Microsoft Excel, PowerPoint e Word da versão 2003 até a mais atual. 18. Navegadores Google Chrome, Internet Explorer e Mozilla Firefox. 19. Noções de hardware, redes de computadores e software. 20. Patrimônio cultural, história e turismo. 21. Planejamento e organização das atividades de trabalho. 22. Planejamento e



**Estado do Rio de Janeiro**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO**  
**Secretaria Municipal de Administração**



organização de eventos. 23. Planejamento e projetos turísticos. 24. Recreação e lazer.  
25. Saúde e segurança no ambiente de trabalho. 26. Turismo e meio ambiente.