

## Anexo V – Conteúdo Programático e Bibliografia Sugerida por Emprego

*Observação: Considerar-se-á a legislação vigente, incluindo alterações e atualizações, legislações complementares, súmulas, jurisprudência e/ou orientações jurisprudenciais, até a data da publicação do Aviso de Abertura de Inscrições.*

### LÍNGUA PORTUGUESA (NÍVEL ESCOLAR FUNDAMENTAL)

#### Conteúdos Programáticos:

Interpretação de texto. Análise global do texto. Classificação dos fonemas - encontros vocálicos e consonantais; dígrafos; sílabas. Acentuação gráfica. Processos de formação de palavras. Classes gramaticais. Termos da oração. Pontuação. Regência verbal e nominal. Crase. Concordância verbal e nominal. Vocabulário. Ortografia.

#### Bibliografia Sugerida:

CEGALLA, Domingos Paschoal. **Novíssima gramática da língua portuguesa**. São Paulo: Nacional, 2010.  
FERREIRA, Aurélio Buarque de Holanda. **Novo dicionário da língua portuguesa**. Curitiba: Positivo Livros, 2004.

### MATEMÁTICA (NÍVEL ESCOLAR FUNDAMENTAL)

#### Conteúdos Programáticos:

Cálculos matemáticos do Ensino Fundamental (Conjuntos numéricos. Divisibilidade. Números primos. Fatoração. Máximo divisor comum. Mínimo múltiplo comum. Operações. Regra de três. Porcentagem). Números naturais (N), inteiros (Z) e racionais (Q). Razões e proporções. Resolução de problemas. Equação de 1º Grau.

#### Bibliografia Sugerida:

GIOVANNI, José Ruy; CASTRUCCI, Benedito. **Matemática fundamental** – uma nova abordagem. São Paulo: FTD, 2002.  
LELLIS, Marcelo; MILANI, Estela; IMENES, Luiz Marcio. **Conviver matemática** – 1º, 2º, 3º, 4º e 5º Ano. São Paulo: Editora Moderna, 2005.  
PAIVA, Manoel. **Matemática** – Coleção base. São Paulo: Moderna, 1999.  
SILVEIRA, Enio; MARQUES, Cláudio. **Matemática**. 1º, 2º, 3º, 4º e 5º Ano. São Paulo: Editora Moderna. 2006.

### LÍNGUA PORTUGUESA (NÍVEL ESCOLAR MÉDIO E SUPERIOR)

#### Conteúdos Programáticos:

Análise global do texto. Ortografia. Relações entre fonemas e grafias. Acentuação gráfica. Morfologia: estrutura e formação de palavras. Classes de palavras e seu emprego. Flexões: gênero, número e grau do substantivo e adjetivo. Sintaxe: processos de coordenação e subordinação. Equivalência e transformação de estruturas. Discurso direto e indireto. Concordância nominal e verbal. Regência verbal e nominal. Crase. Pontuação. Interpretação de textos: variedade de textos e adequação de linguagem. Estruturação do texto e dos parágrafos. Informações literais e inferências. Estruturação do texto: recursos de coesão. Significação contextual de palavras e expressões. Manual de redação da Presidência da República.

#### Bibliografia Sugerida:

BECHARA, Evanildo. **Moderna gramática portuguesa**. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2001.  
BRASIL. **Manual de redação da Presidência da República**. Brasília, 2002.  
CEGALLA, Domingos Paschoal. **Novíssima gramática da língua portuguesa**. São Paulo: Nacional, 2010.  
FERREIRA, Aurélio Buarque de Holanda. **Novo dicionário da língua portuguesa**. Curitiba: Positivo-Livros, 2004.  
FIORIN, José Luiz; SAVIOLI, Francisco Platão. **Para entender o texto: leitura e redação**. São Paulo: Ática, 2007.  
KOCH, Ingedore Villaça; ELIAS, Vanda Maria. **Ler e compreender: os sentidos do texto**. São Paulo: Contexto, 2006.  
MARTINS, Dileta; ZILBERKNOP, Lúbia Scliar. **Português instrumental** – De acordo com as atuais normas da ABNT. São Paulo: Atlas, 2009.

### INFORMÁTICA (NÍVEL ESCOLAR MÉDIO E SUPERIOR) (EXCETO PARA OS CARGOS DE PROGRAMADOR E ANALISTA DE SISTEMAS)

#### Conteúdos Programáticos:

Fundamentos da Computação: conceitos básicos de informática, componentes funcionais de computadores (hardware e software), periféricos, dispositivos de entrada, saída e armazenamento de dados. Conceitos básicos e

características de sistemas operacionais, de organização e de gerenciamento de arquivos e pastas, diretórios, arquivos e atalhos, Windows Explorer, área de trabalho, área de transferência, manipulação de arquivos e pastas, uso dos menus, programas e aplicativos no Windows XP. Conceitos e funções de aplicativos das versões do MS Office: editores de texto, planilhas eletrônicas, apresentações de slides. Aplicativos associados à internet: navegação e correio eletrônico (Internet Explorer, Firefox). Conceitos básicos de intranet, internet, rede, estação e servidor. E-mail: envio e recepção de mensagens, através de interface webmail ou do software Outlook Express; anexar arquivos em mensagens. Noções de segurança das mensagens. Internet: conceitos baseados no Internet Explorer 7 ou superior, navegação, URLs, links. Microsoft Office a partir de 2007 e BrOffice 3.1: Editor de Texto - estrutura básica dos documentos, edição e formatação de textos, cabeçalhos, parágrafos, fontes, colunas, marcadores simbólicos e numéricos, tabelas, impressão, ortografia e gramática, controle de quebras, numeração de páginas, legendas, índices, inserção de objetos, campos pré-definidos, caixas de texto. Planilhas Eletrônicas - 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 pré-definidos, controle de quebras, numeração de páginas, obtenção de dados externos, classificação. Trabalho em Rede: compartilhamento de pastas e arquivos, localização e utilização de computadores e pastas remotas, mapeamento de unidades da rede.

#### **Bibliografia Sugerida:**

BATTISTI, Júlio. **Windows XP – Home & professional para usuários e administradores**. Rio de Janeiro: Axcel Books do Brasil Editora, 2002.

MEYER, Marilyn, BABER, Roberta, PFAFFENBERGER, Bryan. **Nosso futuro e o computador**. Porto Alegre: Bookman, 2000.

MICROSOFT CORPORATION. **Ajuda do Internet Explorer 7 ou superior**. (Ajuda eletrônica integrada ao Programa Internet Explorer 7).

\_\_\_\_\_. **Ajuda do Microsoft Excel 2007**. (Ajuda eletrônica integrada ao Programa MS Excel 2007).

\_\_\_\_\_. **Ajuda do Microsoft Word 2007**. (Ajuda eletrônica integrada ao Programa MS Word 2007).

\_\_\_\_\_. **Ajuda do Microsoft Windows XP**. (Ajuda eletrônica integrada ao MS Windows XP).

TUTORIAIS do BrOffice. Disponíveis em: <<http://www.broffice.org/doc/tutoriais>>

## LEGISLAÇÃO (NÍVEL ESCOLAR SUPERIOR)

#### **Conteúdos Programáticos:**

Constituição da República Federativa do Brasil - Da ordem social. Da Seguridade Social. Da assistência social. Da Educação, da Cultura e do Desporto. Da Família, da Criança, do Adolescente e do Idoso. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA (Lei Federal N.º 8.069/90). Sistema Nacional de Atendimento Socioeducativo – SINASE. Regras mínimas das Nações Unidas para a Administração da Justiça da Infância e da Juventude – Regras de Beijing. Programa de Execução de Medidas Socioeducativas de Internação e Semiliberdade do Rio Grande do Sul – PEMSEIS/RS.

#### **Bibliografia Sugerida:**

BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil**. Brasília: Senado Federal, 1988.

\_\_\_\_\_. Lei N.º 8.069/90. Dispõe sobre o **Estatuto da Criança e do Adolescente** – ECA. Brasília: Senado Federal, 1990.

\_\_\_\_\_. Lei N. 12.194/2012. Institui o **Sistema Nacional de Atendimento Socioeducativo** – SINASE. Brasília: Senado Federal, 2012.

ONU. **Regras mínimas das Nações Unidas para proteção de jovens privados de liberdade**.

\_\_\_\_\_. **Regras mínimas das Nações Unidas para a Administração da Justiça da Infância e da Juventude** – Regras de Beijing.

RIO GRANDE DO SUL. **Programa de Execução de Medidas Socioeducativas de Internação e Semiliberdade do Rio Grande do Sul** – PEMSEIS/RS. Porto Alegre, 2010.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (NÍVEL ESCOLAR FUNDAMENTAL)

### AUXILIAR DE ROUPARIA

#### Conteúdos Programáticos:

Corte, confecção e conserto de roupas. Limpeza e conservação de roupas. Diferentes tipos de peças de roupa e manutenção das mesmas. Métodos de lavagem de roupas. Controle de entrada e saída de materiais e peças de roupa. Utilização e conservação de EPI.

#### Bibliografias Sugeridas:

BRASIL. Norma Regulamentadora 6. **NR 6** – Equipamento de Proteção Individual (EPI). Brasília, 2001.  
Apostilas de Cursos de corte, costura, confecção e conserto de roupas.

### AUXILIAR DE SERVIÇOS

#### Conteúdos Programáticos:

Limpeza e serviços de limpeza. Serviços de copa. Controle de estoque de alimentos. Utilização e conservação de EPI.

#### Bibliografia Sugerida:

ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Resolução nº 216**, de 15 de setembro de 2004. Dispõe sobre Regulamento Técnico de Boas Práticas para Serviços de Alimentação.  
ARRUDA, G.A. **Manual de higiene**. Coleção Profissional de Alimentação. v.1. São Paulo: Ponto Crítico, 2002.  
BRASIL. Norma Regulamentadora 6. **NR 6** – Equipamento de Proteção Individual (EPI). Brasília, 2001.

### ELETRICISTA

#### Conteúdos Programáticos:

Reparo de instalações elétricas (redes internas e externas). Instalação, inspeção e reparo de linhas e cabos de transmissão. Reparo de equipamentos elétricos. Desmonte, monte e ajuste de geradores, dínamos e motores elétricos. Redes elétricas de prédios e instalação elétrica de veículos automotores.

#### Bibliografia Sugerida:

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. **NBR 5410** - Instalações elétricas de baixa tensão. Rio de Janeiro, 1997.  
BRASIL. Norma Regulamentadora 6. **NR 6** – Equipamento de Proteção Individual (EPI). Brasília, 2001.  
\_\_\_\_\_. Norma Regulamentadora 10. **NR 10** - Segurança em instalações e serviços em eletricidade.  
COTRIM, Ademaro A. M. B. **Instalações elétricas**. São Paulo: Pearson, 2006.  
GUSSOW, Milton. **Eletricidade básica**. São Paulo: Makron Books, 1996.  
\_\_\_\_\_. Normas Técnicas da ABNT – **NBR 5419** – Proteção de estruturas contra descargas atmosféricas. Rio de Janeiro, 1993.  
TORREIRA, Raul Peragallo. **Instrumentos de medição elétrica**. São Paulo: Hemus, 2008.  
Brasília, 2004.

### MOTORISTA

#### Conteúdos Programáticos:

Legislação de Trânsito. Código de Trânsito Brasileiro (CTB) - Lei 9.503/1997 e legislação complementar alterada/atualizada. Direção defensiva. Trânsito seguro. Mecânica básica. Primeiros socorros. Sinalização de áreas escolares. Sinalização vertical e horizontal.

#### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. Lei Nº 9.503, de 23 de setembro de 1997. **Código de Trânsito Brasileiro e suas alterações/atualizações**. Brasília, 1997.  
DIREÇÃO DEFENSIVA – **Trânsito seguro é um direito de todos**. São Paulo: FGV, 2005. Disponível em: <[http://www.detran.ba.gov.br/noticias/DIRECAO\\_DEFENSIVA.pdf](http://www.detran.ba.gov.br/noticias/DIRECAO_DEFENSIVA.pdf)>.

MANUAL BRASILEIRO de sinalização de trânsito – **Sinalização de áreas escolares**. Brasília: DENATRAM, 2000. Disponível em: <<http://www.denatran.gov.br/publicacoes/download/ AreasEscolares.pdf>>.  
MANUAL BRASILEIRO de sinalização de trânsito – **Sinalização vertical de advertência**. Brasília: CONTRAN, 2007. Disponível em: <[http://www.denatran.gov.br/publicacoes/download/ manual\\_sinalizacao\\_vol\\_II.pdf](http://www.denatran.gov.br/publicacoes/download/ manual_sinalizacao_vol_II.pdf)>.  
NOÇÕES DE PRIMEIROS SOCORROS no Trânsito. São Paulo: ABRAMET, 2005. Disponível em: <[http://www.serpro.gov.br/arquivosdownload/denatran/NOCOES\\_1\\_SOCORROS.pdf](http://www.serpro.gov.br/arquivosdownload/denatran/NOCOES_1_SOCORROS.pdf)>.  
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL de regulamentação. Brasília: CONTRAN, 2007. Disponível em: <[http://www.denatran.gov.br/publicacoes/download/manual\\_horizontal\\_resolucao\\_236.pdf](http://www.denatran.gov.br/publicacoes/download/manual_horizontal_resolucao_236.pdf)>.  
SINALIZAÇÃO VERTICAL de regulamentação. Brasília: CONTRAN - Conselho Nacional de Trânsito, 2007. Disponível em: <[http://www.denatran.gov.br/publicacoes/download/manual\\_vol\\_i.pdf](http://www.denatran.gov.br/publicacoes/download/manual_vol_i.pdf)>.

## OFICIAL DE MANUTENÇÃO

### Conteúdos Programáticos:

*Referente a serviços de pedreiro* – Noções básicas em cálculo de área e volume; equipamentos básicos de segurança individual e coletiva; estudo das ferramentas equipamentos; estudo dos diversos tipos de tijolos; das ligações de paredes; argamassa tipo traços; ligações de paredes de 1/2 tijolo, 1 tijolo, 1 tijolo e meio e 2 tijolos; revestimentos de paredes com argamassa e pisos com cerâmica; juntas verticais e horizontais de alvenarias; juntas e rejuntamentos de cerâmica de pisos e paredes.

*Referente a serviços de carpinteiro* – Cálculo de área e volume; uso da serra elétrica; tipos de vigas, pilares, escadas e lajes; execução de formas de pilares, vigas, escadas e lajes; colocação de esquadrias e ferragens; fixação de marcos e contramarcos; montagem de tesouras e colocação de telhas de diversos modelos.

*Referente a serviços de pintor* – Aplicação de massa niveladora em paredes argamassadas ou em madeira; pintura manual em madeiras, alvenarias rebocadas, em ferro e tijolos.

*Referente a serviços de hidráulica* – Tipos de tubos de PVC, ferro galvanizado, CPVC e cobre; tipos de conexões; adesivos utilizados e vedantes; colocação de metais e louças sanitárias; montagem de uma rede hidráulica de água fria e de água quente; montagem de uma rede de esgoto.

*Referente a serviços de manutenção* – Manutenção e reparo de fechaduras, chuveiros elétricos, motores e equipamentos em geral.

### Bibliografia Sugerida:

AZEVEDO NETTO, José Martiniano, **Manual de hidráulica**. São Paulo: Edgard Blucher, 2003.  
BRASIL. Norma Regulamentadora 6. **NR 6** – Equipamento de Proteção Individual (EPI). Brasília, 2001.  
CATÁLOGOS de Empresas fabricantes de materiais para Marcenaria como MDF, Duratex, aglomerados, compensados, adesivos, puxadores, fixadores, parafusos, etc.  
CATÁLOGOS de fabricantes de ferramentas para Marcenaria como Tramontina, Famastil, Forjas Taurus.  
CREDER, Helio. **Instalações hidráulicas e sanitárias**. Rio de Janeiro: LTC, 2006.  
FERRAMENTAS GERAIS – MRO: Manutenção Reparo Operações – **Guia de Suprimentos Industriais**. Porto Alegre/RS, 2002/2003.  
L'HERMITE Robert. **Ao pé do muro**. SENAI-DF, Centro da Tecnologia da Construção, 1995.  
SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial. **Instalador hidráulico predial**: fascículos de participante. Porto Alegre, 1995.  
SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial. **Marceneiro** (Apostila CBS).  
SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial. **Pintor de obras**. S.I., 1996.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (NÍVEL ESCOLAR MÉDIO)

### ALMOXARIFE

### Conteúdos Programáticos:

Conferência e armazenagem de produtos e materiais em almoxarifados e depósitos. Movimentação de entrada e saída e controle de estoques. Distribuição e expedição de produtos e materiais. Organização e limpeza de almoxarifado e depósito. Normas de segurança do trabalho. EPI.

### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. Norma Regulamentadora 6. **NR 6** – Equipamento de Proteção Individual (EPI). Brasília, 2001.  
DICIONÁRIO brasileiro de **terminologia arquivística**. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2005.  
MANUAIS TÉCNICOS da área de Almoxarifado.

## ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

### Conteúdos Programáticos:

Conhecimentos gerais de Administração. Correspondência: diferentes tipos de documentos. Conceitos de organização de arquivos e métodos de acesso. Protocolo. Administração de patrimônio. Rotinas da área de patrimônio. Inventário patrimonial: acompanhamento, controle de entrada e saída, descritivo técnico de cada bem patrimonial. Gestão de documentos. Contabilidade aplicada ao setor público. Gestão de Pessoal. Gerenciamento de Compras. Licitações e contratos da Administração Pública. Planejamento e controle. Administração de materiais. Redação Oficial. Relações e habilidades interpessoais e grupais. Comunicação e expressão. Postura e ética profissional. Formas de tratamento e abreviações.

### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. **Lei Federal nº 8.666/1993**. Institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências. Brasília: 1993.

\_\_\_\_\_. Ministério da Fazenda, Secretaria do Tesouro Nacional. **Manual técnico de contabilidade aplicada ao setor público**. Brasília: STN/Coordenação-Geral de contabilidade, 2008. Volumes I e II.

BELTRÃO, Odacir; BELTRÃO, Mariúsa. **Correspondência: linguagem & comunicação: oficial, empresarial, particular**. São Paulo: Atlas, 2007.

CHIAVENATO, Idalberto. **Administração de materiais: uma abordagem introdutória**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

\_\_\_\_\_. **Princípios da Administração: o essencial em teoria geral da administração**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.

\_\_\_\_\_. **Administração de recursos humanos: fundamentos básicos**. São Paulo: Manole, 2009.

FRANCISCHINI, Paulino G.; GURGEL, Floriano do Amaral. **Administração de materiais e do patrimônio**. São Paulo: Thomson Pioneira, 2002.

KASPARY, Adalberto J. **Redação Oficial - Normas e modelos**. Rio de Janeiro: Edita, 2007.

MARTINS, Petrônio Garcia. **Administração de materiais e recursos patrimoniais**. São Paulo: Saraiva, 2009.

MOSCOVICI, Fela. **Desenvolvimento interpessoal: treinamento em grupo**. Rio de Janeiro: José Olympio, 2011.

PAES, Marilena Leite. **Arquivo: teoria e prática**. Rio de Janeiro: FGV, 2006.

ROBBINS, Stephen Paul. **Administração: mudanças e perspectivas**. São Paulo: Saraiva, 2003.

RUZZARIN, Ricardo. **Sistema integrado de gestão pessoas com base em competências**. Porto Alegre: AGE, 2006.

## TÉCNICO EM CONTABILIDADE

### Conteúdos Programáticos:

Contabilidade Geral. Conceito e princípios fundamentais de contabilidade. Regimes contábeis. Plano de contas, contas do ativo, passivo, despesa, receita, resultado e contas de compensação. Orçamento. Princípios orçamentários. Técnicas de elaboração orçamentária. Créditos adicionais. Plano plurianual de investimentos. Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO). Lei Orçamentária Anual (LOA). Receita e despesa pública. Demonstrações contábeis. Controle Interno e Externo. Lei Complementar nº 101/2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal). Licitação e contratos da Administração Pública. Prestação de contas. Tribunal de Contas. Relatórios de gestão. Constituição do Estado do Rio Grande do Sul. Contabilidade aplicada ao setor público.

### Bibliografia Sugerida:

ANGÉLICO, João. **Contabilidade pública**. São Paulo. Atlas, 1994.

BRASIL. **Lei nº 4.320**, de 17 de março de 1964, e suas alterações/atualizações. Estatui normas gerais de Direito Financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal. Brasília, 1964.

\_\_\_\_\_. **Constituição da República Federativa do Brasil**. Brasília: Senado Federal, 1988.

\_\_\_\_\_. **Lei nº 8.666/1993** e alterações/atualizações. Institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.

\_\_\_\_\_. **Lei Complementar nº 101/2000**. Lei de Responsabilidade Fiscal. Brasília, 2000.

\_\_\_\_\_. **Lei N.º 10.520**, de 17 de julho de 2002 e suas alterações/atualizações. Institui, no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências. Brasília, 2002.

\_\_\_\_\_. Secretaria do Tesouro Nacional. **Manual de Contabilidade aplicada ao setor público: aplicado à União, Estados Distrito Federal e Municípios/Ministério da Fazenda, Secretaria do Tesouro Nacional**. –Brasília: Secretaria do Tesouro Nacional, Coordenação-Geral de Normas de Contabilidade Aplicadas à Federação, 2011. – Disponível em [http://www.tesouro.fazenda.gov.br/legislacao/leg\\_contabilidade.asp](http://www.tesouro.fazenda.gov.br/legislacao/leg_contabilidade.asp) Portaria-Conjunta N.º 1, de 20 de junho de 2011 e Portaria N.º 406, de 20 de junho de 2011.

RIO GRANDE DO SUL. **Constituição do Estado e suas alterações/atualizações**. Porto Alegre, 1989.

## TÉCNICO EM ENFERMAGEM

### Conteúdos Programáticos:

Administração de medicamentos. Primeiros Socorros. Assistência ao Exame Físico (método do exame; posições). Verificação e análise dos sinais vitais. Métodos de higiene. Emergência clínico e cirúrgica. Documentação prática de Enfermagem. Imunização. Anatomia e Fisiologia humana. Técnicas de Curativo. Assistência de Enfermagem na limpeza, desinfecção e esterilização de material. Sistema Único de Saúde – SUS. Saúde Mental. Emergência e Trauma. Promoção de saúde. Legislação e Ética de Enfermagem.

### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. **Lei nº 7.498, de 25 de junho de 1986.** Dispõe sobre a Regulamentação do exercício da Enfermagem. Brasília, 1986.

\_\_\_\_\_. **Decreto Nº 94.406,** de 08 de junho de 1987 regulamenta a Lei nº 7.498, de 25 de junho de 1986, que dispõe sobre o exercício da enfermagem. Brasília, 1987.

\_\_\_\_\_. **Lei nº 8.080,** de 19 de setembro de 1990. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Brasília, 1990.

\_\_\_\_\_. **Processamento de artigos e superfícies em estabelecimentos de saúde.** Brasília: Coordenação de Controle de Infecção Hospitalar; Ministério da Saúde, 1994.

\_\_\_\_\_. **Programa Nacional de Humanização da Assistência Hospitalar.** Brasília: Ministério da Saúde, 2001.

BRUNNER, L. S. e SUDDARTH, D. S. **Tratado de enfermagem médico-cirúrgica.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

CABRAL, Ivone Evangelista. **Revisão técnica. Administração de medicamentos - Enfermagem prática.** Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso Editores, 2002.

CASSIANI, SHB. **Administração de medicamentos.** São Paulo: EPU, 2000.

COFEN. **Resolução N.º 311/2007.** Aprova a reformulação do Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem. Brasília, 2007.

GUYTON, A. C. **Fisiologia humana e mecanismos das doenças.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

LIMA, ILL. **Manual do Técnico e do Auxiliar de Enfermagem.** Goiânia: AB, 2002.

SILVA, R.C.L.; FIGUEIREDO, N.M.A.; MEIRELES, I.B. **Feridas - Fundamentos e atualizações em Enfermagem.** São Caetano do Sul, SP: Yendis Editora, 2007.

SMELTZER, Suzanne C. **Brunner e Suddarth: Tratado de enfermagem médico-cirúrgica.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

SOARES, Nelma Rodrigues. **Administração de medicamentos na enfermagem.** Rio de Janeiro: EPUB – Editora de Edições Biomédicas Ltda, 2000.

SPARKS, Sheila M.; TAYLOR, Cynthia M.; DYER, Janyce G. **Enfermagem prática - Diagnóstico em enfermagem.** Rio de Janeiro: Reichmann e Affonso, 2000.

TORTORA, G. J. **Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia.** Porto Alegre: Artmed, 2006.

## TÉCNICO EM ENFERMAGEM DO TRABALHO

### Conteúdos Programáticos:

Saúde Ocupacional. Higiene ocupacional. Epidemiologia ocupacional. Acidentes de trabalho. Administração de medicamentos. Diagnóstico e terapia das doenças profissionais e relacionadas ao trabalho. Toxicologia ocupacional. Ergonomia. Bioestatística. Estudo dos agravos à saúde do trabalhador. Epidemiologia e vigilância da saúde do trabalhador. Doenças profissionais, doenças relacionadas ao trabalho, Doenças imunopreveníveis e doenças de notificação compulsória. Processo de Enfermagem. Segurança do Trabalho. Biossegurança e Saúde. Vigilância à saúde do trabalhador. Saúde mental aplicada ao trabalho. Administração e planejamento. Serviços de Saúde do Trabalhador. Exposição a material biológico e controle pós-exposição. Métodos de desinfecção e esterilização de materiais e equipamentos de saúde. Programa de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde (PGRSS). Responsabilidades éticas e legais à saúde do trabalhador. Organização do trabalho. Ética profissional. Atribuições e atuação do enfermeiro do trabalho. Auditoria. Gestão de custos em saúde. Riscos físicos, químicos, biológicos, ergonômicos: gerenciamento e limites de exposição. Níveis de Atenção à saúde - Promoção da saúde e proteção específica. Enfermagem em urgências e emergências clínicas e cirúrgicas. Atendimento pré-hospitalar. Atenção secundária e terciária. Programas de Saúde do Trabalhador. Normas Regulamentadoras. Legislação trabalhista e previdenciária.

### Bibliografia Sugerida:

BINDER, Maria Cecília Pereira; ALMEIDA, Idberto Muniz de; MONTEAU, Michel. **Árvore de causas - Método de investigação de acidentes de trabalho.** São Paulo: Publisher Brasil, 1995.

BRUNNER. **Tratado de Enfermagem Médico Cirúrgica.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.

- BULHÕES, Ivone. **Enfermagem do Trabalho**. Rio de Janeiro: IDEAS, 1986.
- CARPENITO-MOYET, Lynda Jual. **Manual de diagnóstico em Enfermagem**. São Paulo: Artmed, 2008.
- CARVALHO, Geraldo Mota. **Enfermagem do Trabalho**. São Paulo: EPU, 2001.
- COLEÇÃO Enfermagem Prática**. Rio de Janeiro: Reichmann e Affonso Editores, 2000.
- FERREIRA JÚNIOR, Mário. **Saúde no trabalho: temas básicos para o profissional que cuida da saúde dos trabalhadores**. São Paulo: Roca, 2002.
- GIOVANI, Arlete M.M. **Enfermagem, cálculo e administração de medicamentos**. São Paulo: Serenium, 2006.
- LIMA, Idelmina Lopes de (org). **Manual do Técnico em Enfermagem**. Goiânia: AB editora, 2010.
- MARANO, Vicente Pedro. **Medicina do trabalho, controles médicos e provas funcionais**. São Paulo: LTr, 2001.
- MENDES, René. **Patologia do trabalho**. São Paulo: Atheneu, 2007.
- NETTINA, Sandra M. Brunner. **Prática de Enfermagem**. Guanabara Koogan, 2003. Vol. 1, 2 e 3.
- OLIVEIRA, Sebastião Geraldo de. **Proteção jurídica à saúde do trabalhador**. São Paulo: LTr, 2002.
- SALIBA, Tuffi Messias *et al.* **Higiene do trabalho e programa de prevenção de riscos ambientais**. São Paulo: LTr, 2002.
- SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO. **Manuais de Legislação Atlas** (Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 e Normas Regulamentadoras (NR) aprovadas pela Portaria 3214, de 8 de junho de 1978). São Paulo: Atlas, 2010.
- STELLMAN, Jeanne Mager. **OIT: Enciclopédia de Saúde e Segurança no Trabalho**. Genebra: 1998.
- VIEIRA, Sebastião Ivone. **Manual de saúde e segurança do trabalho**. São Paulo: Mestra, 2000.

## TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

### Conteúdos Programáticos:

Prevenção e controle de acidentes. Ergonomia (ergonomia). Administração e legislação aplicadas. Segurança do trabalho. Higiene e Medicina do Trabalho. Tecnologia e prevenção de combate a incêndio e sinistros. Brigadas de incêndio/Plano de abandono. Normas Regulamentadoras. PPRA/Mapas de Risco. Equipamentos de Proteção Individuais – EPIs e Equipamentos de Proteção Coletivos – EPCs. Vistorias e inspeções de segurança e de investigação de acidentes. Estatísticas de acidentes de trabalho. CIPA/SIPAT. Doenças relacionadas ao trabalho.

### Bibliografia Sugerida:

- ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. **Inspeção, manutenção e recarga em extintores de incêndio** – Procedimento. NBR 12962:1996 e suas alterações/atualizações.
- \_\_\_\_\_. **Cadastro de acidentes** – Procedimentos e classificação – NBR 14280:2001 e suas alterações/atualizações.
- \_\_\_\_\_. **Inspeção, manutenção e cuidados com mangueiras de incêndio** – NBR 12779:2009 e suas alterações/atualizações.
- CAMILLO JÚNIOR, Abel Batista. **Manual de prevenção e combate a incêndios**. São Paulo: SENAC, 2011.
- CARDELLA, Benedito. **Segurança no Trabalho e prevenção de acidentes** - Uma abordagem holística. São Paulo: Atlas, 2008.
- GONÇALVES, Edwar Abreu. **Manual de Segurança e Saúde no Trabalho**. São Paulo: LTr, 2008.
- IIDA, Itiro. **Ergonomia: Projeto e produção**. São Paulo: Edgard Blücher Ltda, 2005.
- MAEMO, Maria *et al.* **Lesões por esforço repetitivo (LER) e distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho (DORT)**. Brasília: Ministério da Saúde, 2001. (Série A: Normas e manuais técnicos, nº 103).
- MELO, Raimundo Simão de. **Direito ambiental do trabalho e a saúde do trabalhador**. São Paulo: LTR, 2003.
- MTE - Ministério do Trabalho e Emprego. **Portaria GM nº 1748/2011**. Aprova o Anexo III (Plano de prevenção de riscos de acidentes com materiais perfurocortantes) e altera a NR-32. Brasília, 2011. Disponível em: <[http://www.protecao.com.br/\\_system/scripts/download.php?file=upload/protecao\\_galeriaarquivo/518.doc](http://www.protecao.com.br/_system/scripts/download.php?file=upload/protecao_galeriaarquivo/518.doc)>
- OHSAS 18001:2007. **Sistemas de Gestão da Saúde e Segurança no Trabalho**. Série de Avaliação da Saúde e Segurança no Trabalho.
- SALIBA, T.M. **Manual prático de higiene ocupacional e PPRA**. Avaliação e controle dos riscos ambientais. São Paulo: LTr., 2006.
- SALIBA, Tuffi Messias. **Curso básico de segurança e higiene ocupacional**. São Paulo: Ltr, 2011.
- SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO. **Manuais de Legislação Atlas** (Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 e Normas Regulamentadoras (NR) aprovadas pela Portaria 3214, de 8 de junho de 1978). São Paulo: Atlas, 2010.
- SHERIQUE J. **Aprenda como fazer: demonstrações ambientais, PPRA, PCMAT, PRG, LTCAT, Laudos Técnicos, PPP, Custeio da Aposentadoria Especial**. São Paulo: LTr, 2010.
- TEIXEIRA, Pedro; VALLE, Silvio (Org.). **Biossegurança** - Uma abordagem multidisciplinar. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2010.

## PROGRAMADOR

### Conteúdos Programáticos:

Algoritmos e programação. Segurança de Sistemas. UML - Unified Modeling Language. Gerencia de Informações. Banco de dados. Rede de computadores. Modelos conceituais baseados em classes e objetos. Classes e suas funcionalidades. Objetos. Atributos. Tipos de atributos. Classes em Java. Definição de atributos. Restrições de visibilidade. Tipos de dados. Definição de métodos. Passagem de parâmetros. Tipos numéricos. Expressões aritméticas. Instanciação de objetos e alocação dinâmica de memória. Métodos construtores. Métodos de entrada e saída de dados. Sobrecarga de métodos. Fundamentos da programação imperativa. Expressões relacionais. Expressões lógicas. Testes condicionais. Comandos de iteração. Herança. Classes derivadas e primitivas. Especialização. Polimorfismo de subclasses. Sobrescrita de métodos. Ligação dinâmica. Vetores unidimensionais e multidimensionais. Vetores de objetos. Ligação dinâmica sobre vetores de objetos. Conversão de objetos. Polimorfismo (ligação dinâmica). Classes abstratas. Herança múltipla (implementação). Listas lineares (lista geral, pilha e fila). Recursão. Árvores genéricas. Árvores binárias. Árvores binárias de busca. Árvores binárias balanceadas. Métodos de pesquisa e métodos de ordenação.

### Bibliografia Sugerida:

BOOCH, G.; RUMBAUGH, J.; JACOBSON, I. **UML: guia do usuário**. Rio de Janeiro: Campus, 2004.  
BROOKSHEAR, J. Glenn. **Ciência da computação: uma visão abrangente**. Porto Alegre: Bookman, 2005.  
DATE, C. J. **Introdução a sistemas de bancos de dados**. Rio de Janeiro: Campus, 2004.  
DEITEL, Harvey M.; DEITEL, Paul J. **Java como programar**. Pearson Education do Brasil Ltda, 2007.  
ECKEL, Bruce. **Thinking in Java**. São Paulo: Prentice Hall, 2006.  
GOODRICH, MICHAEL T. ; TAMASSIA, ROBERTO. **Estruturas de dados e algoritmos em Java**. Porto Alegre: Bookman, 2007.  
HEUSER, C. **Projeto de banco de dados**. Porto Alegre: Sagra-DC Luzzatto, 2001.  
HORSTMANN, CAY. **Big Java**. Porto Alegre: Bookman, 2007.  
LAFORE, ROBERT. **Estruturas de dados e algoritmos em java**. . Ciencia Moderna. 2005.  
LARMAN, Craig. **Utilizando UML e padrões: uma introdução à análise e ao projeto orientados a objetos**. Porto Alegre: Bookman, 2004.  
MORAES, Celso R. **Estruturas de dados e algoritmos: uma abordagem didática**. São Paulo: Berkeley, 2001.  
SHAFFER, Clifford A. **A practical introduction to data structures and algorithm analysis: Java edition**. New Jersey: Prentice-Hall, 2000.  
TANENBAUM, Andrew S. **Redes de computadores**. Rio de Janeiro: Campus, 2003.  
WATT, David A.; BROWN, Deryck F. **Java collections: an introduction to abstract data types, data structures and algorithms**. New York: John Wiley e Sons, 2001.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (NÍVEL ESCOLAR SUPERIOR)

## ADMINISTRADOR

### Conteúdos Programáticos:

Teorias administrativas. Competências, perfil e papel do administrador. Perspectivas futuras da administração. Comportamento organizacional: valores, motivação, comunicação, liderança, cultura e mudança. Fundamentos de planejamento e sua implementação. Visão sistêmica. Processo de tomada de decisão. Eficiência, eficácia e efetividade. Administração de Recursos Humanos. Gestão de Pessoas. Princípios de administração financeira e viabilidade econômica financeira. Orçamento. Logística e controle de estoques. Fundamentos de marketing e o ambiente mercadológico. Estrutura hierárquica, processos e estrutura de informações. Negociação.

### Bibliografia Sugerida:

BALLOU, Ronald H. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos: logística empresarial**. Porto Alegre, RS: Bookman, 2006.  
CHIAVENATO, Idalberto; SAPIRO, Arão. **Planejamento estratégico: fundamentos e aplicações**. Rio de Janeiro: Campus, 2010.  
CHIAVENATO, Idalberto. **Introdução à teoria geral da administração**. Rio de Janeiro: Campus, 2011.  
FREZATTI, Fábio. **Orçamento empresarial: planejamento e controle gerencial**. São Paulo: Atlas, 2009.  
GITMAN, Lawrence J. **Princípios de administração financeira**. São Paulo: Pearson Addison Wesley, 2010.  
KOTLER, Philip; KELLER, Kevin Lane. **Administração de marketing**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2006.  
LACOMBE, Francisco José Masset. **Recursos humanos: princípios e tendências**. São Paulo: Saraiva, 2012.



OLIVEIRA, Djalma de Pinho Rebouças de. **Estrutura organizacional:** uma abordagem para resultados e competitividade. São Paulo: Atlas, 2011.

ROBBINS, Stephen P. **Comportamento organizacional.** Rio de Janeiro: Pearson Prentice Hall, 2005.

URY, William. **Supere o não: negociando com pessoas difíceis.** Rio de Janeiro: Best Seller, 2010.

VERGARA, Sylvia Constant. **Gestão de pessoas.** São Paulo: Atlas, 2009.

## ADVOGADO

### Conteúdos Programáticos:

*Direito Constitucional* - Constituição. Poder constituinte. A ordem constitucional vigente. Inconstitucionalidade por omissão. Ação direta de inconstitucionalidade. Ação declaratória de constitucionalidade. Direitos e garantias individuais e coletivos. Princípios constitucionais. Direito de propriedade. “Habeas corpus”, mandado de segurança, mandado de injunção e “habeas data” e mandado de segurança coletivo. Ação popular e ação civil pública. Direitos sociais e sua efetivação. Direitos constitucionais dos trabalhadores. Organização sindical. Princípios constitucionais do trabalho. Administração pública. Ordem social. Seguridade social. Interesses difusos e coletivos.

*Direito Administrativo* - Administração Pública Brasileira. Ato Administrativo. Contrato Administrativo. Licitação. Serviços Públicos. Administração Indireta. Empresas públicas. Fundações. Entidades paraestatais em geral. Servidores públicos. Responsabilidade civil do Estado. Crimes de licitações (Lei nº 8.666/93 e suas alterações). Responsabilidades na Gestão Fiscal Lei nº 10.028/2000 e Lei Complementar nº 101/2000.

*Direito Penal* - Efeitos civis e trabalhistas da sentença penal. Aplicação da lei penal. Crime. Ação e omissão, tipicidade, antijuridicidade, culpabilidade. Relação de causalidade. Punibilidade. Responsabilidade criminal. Imputabilidade penal. Concurso de pessoas. Pena. Suspensão condicional da execução da pena e livramento condicional. Efeitos da condenação e reabilitação. Medidas de segurança. Ação penal. Causas extintivas da punibilidade. Crimes em espécie: contra pessoa, contra o patrimônio, contra a organização do trabalho, contra a paz e a fé pública, contra a Administração Pública. Crimes contra crianças e adolescentes (Lei nº 2.252/54 e 8.069/90 e alterações)

*Direito Civil* - Lei. Conceito, requisitos, classificação e interpretação. Pessoas. Bens. Ato jurídico. Prescrição e decadência. Pessoa física. Personalidade. Modificação. Capacidade. Pessoa jurídica. Posse e propriedade. Direitos reais de garantia. Obrigações. Pagamento. Mora. Contratos. Normas gerais. Compra e venda. Doação. Locação e empreitada. Mandato. Fiança. Inexecução das obrigações. Responsabilidade civil.

*Direito Processual Civil* - Da jurisdição e da competência. Da ação. Do processo. Dos sujeitos da relação processual. Do pedido. Da resposta do réu. Contestação, exceção e objeção. A carência da ação. Litispendência, conexão e continência de causa. Execuções processuais, incompetência, impedimento e suspeição. Reconvenção. Revelia. Sentença. Natureza jurídica da liquidação. Iniciativa da liquidação. Modalidades da liquidação. Execução. Execução contra a Fazenda Pública. Provas. Da sentença e da coisa julgada. Recursos em geral: conceito, pressupostos e efeitos. Embargos declaratórios. Ação rescisória. Mandado de segurança. Ação cautelar. Liminar. Julgamento conforme estado do processo. Execução contra devedor insolvente. Títulos executivos judiciais e extrajudiciais. Incidente de uniformização de jurisprudência.

*Direito do Trabalho e Processual do Trabalho* - Direito do trabalho. Contrato individual de trabalho. Sujeito do contrato de trabalho. Salário e remuneração. 13º salário. Salário família. Salário educação. Salário do aprendiz. Equiparação salarial. Suspensão e interrupção do contrato de trabalho. Alteração do contrato individual de trabalho. Justas causas de despedidas de empregado. Rescisão do contrato de trabalho. Despedida indireta. Aviso prévio. Indenizações em decorrência de dispensa do empregador. FGTS. Estabilidade. Reintegração de empregado. Inquérito para apuração de falta grave. Trabalho extraordinário e trabalho noturno. Sistema de compensação de horas. Repouso semanal remunerado. Férias. Segurança e higiene no trabalho. Periculosidade e insalubridade. Acidente de trabalho e moléstia profissional. Lei orgânica da previdência social. PIS/PASEP. Trabalho da mulher. Estabilidade da gestante. Trabalho do menor. Organização sindical. Convenções e acordos coletivos de trabalho. Prescrição e decadência. Dissídios individuais. Dissídios coletivos. Das nulidades do processo trabalhista. Os recursos no processo trabalhista. Da execução no processo trabalhista. Processos especiais: mandados de segurança e ação rescisória. Direito internacional do trabalho. Tratados e convenções.

*Direito Previdenciário* - Seguridade social e Previdência Social: princípios constitucionais. Previdência Social: órgãos, regimes, segurados, dependentes, filiação e inscrição. Financiamento da seguridade social. Contribuição. Natureza e regime jurídico. Custeio. salário-contribuição. Benefícios. Carência. Salário-benefício. Benefícios em espécie. Aposentadorias, auxílios, pensão e outros. Tempo de serviço para fins previdenciários.

*Direito da Criança e do Adolescente* - Estatuto da Criança e do Adolescente. Criança e adolescente. Os direitos fundamentais da criança e do adolescente. Família natural e substituta. Guarda e tutela. Prevenção geral e especial. Política e organização do atendimento. Linhas de ação e diretrizes. Descentralização do atendimento. Medidas de proteção – gerais e específicas. Prática do ato infracional. Direitos individuais. Garantias processuais. Medidas sócioeducativas. Remissão. Inimputabilidade. Acesso a justiça. A Justiça da Infância e da Juventude. Apuração de irregularidade em entidade de atendimento. Apuração de infração administrativa às Normas de Proteção à Criança e ao Adolescente. Os recursos. O Ministério Público. O Advogado. A proteção judicial dos

interesses individuais, difusos e coletivos das crianças e adolescentes. Sistema Nacional de Atendimento Sócioeducativo – SINASE.

**Bibliografia Sugerida:**

- ALEXANDRINO, Marcelo; PAULO, Vicente. **Direito Administrativo descomplicado**. Rio de Janeiro: Forense; São Paulo: Método, 2011.
- BATISTA, Nilo, Introdução Crítica ao Direito Penal Brasileiro. Rio de Janeiro: Revan, 1990.
- \_\_\_\_\_. **Tratado de Direito Penal**. São Paulo: Saraiva, 2011. Vol. 1.
- BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil**. Brasília: Senado Federal, 1988.
- \_\_\_\_\_. **Código Penal e Código Processual Penal** e suas devidas alterações/atualizações.
- \_\_\_\_\_. **Lei N.º 8.666/93**. Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências. Brasília, 1993.
- CAPEZ, Fernando. **Curso de processo penal**. São Paulo: Saraiva, 2010
- CARRION, Valentin. **Comentários à consolidação das leis do trabalho**. São Paulo: Saraiva, 2007
- CASTRO, Carlos Alberto Pereira; LAZZARI, João Batista. **Manual de direito previdenciário**. São Paulo: LTr, 2004.
- CARVALHO, Amilton Bueno de, Carvalho, Salo de. **Aplicação da Pena e Garantismo**. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2001.
- CARVALHO, Salo de (org.). **Crítica à Execução Penal**. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2007.
- \_\_\_\_\_. **Pena e Garantias**. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2008.
- CECCON, Claudius (Org.). **Construindo o futuro: Ação e articulação pelo Estatuto da Criança e do Adolescente**. Porto Alegre: Artmed, 2000.
- COSTA, C. (Org.). ECA 10 anos. Uma legislação inovadora que esbarra em práticas conservadoras. **Praxis**, Rio de Janeiro, n.º8, Ano II, 2000.
- CURY, Munir; GARRIDO, P. Marçura; **Estatuto da Criança e do Adolescente Anotado**. São Paulo: Saraiva, 2010.
- DI PIETRO, Maria Sylvania Zanella. **Direito Administrativo**. São Paulo: Atlas, 2011.
- FERREIRA FILHO, Manoel Gonçalves. **Curso de Direito Constitucional**. São Paulo: Saraiva, 2011.
- GASPARINI, Diógenes. **Direito Administrativo**. São Paulo: Saraiva, 2011.
- GRECO FILHO, Vicente. **Direito Processual Civil Brasileiro**. Vol. 1-3. São Paulo: Saraiva, 2010.
- \_\_\_\_\_. **Manual do processo penal**. São Paulo: Saraiva, 2010.
- HUNGRIA, Nelson. **Comentários ao Código Penal**. Rio de Janeiro: Forense, 2000.
- KONZEN, Afonso Armando (coord.) et al. **Pela Justiça na Educação**. Brasília: FUNDESCOLA/MEC, 2000.
- LENZA, Pedro. **Direito Constitucional Esquematizado**. São Paulo: Saraiva, 2010.
- LOPES JR., Aury. A imprestabilidade jurídica dos laudos técnicos na execução penal. **Boletim IBCCRIM**, São Paulo, v. 11. nº 123. Fevereiro de 2003.
- \_\_\_\_\_. Aury. **Novo regime jurídico da prisão processual, liberdade provisória e medidas cautelares diversas**. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2011.
- MEIRELLES, Hely Lopes. **Direito Administrativo brasileiro**. São Paulo: Malheiros, 2011.
- MORAES, Alexandre de. **Direito Constitucional**. São Paulo: Atlas, 2011.
- NERY JÚNIOR, Nelson e NERY, Rosa Maria de Andrade. **Código civil comentado** – e legislação processual civil em vigor. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2008.
- NUCCI, Guilherme de Souza. **Código Penal Comentado**. São Paulo: RT, 2010.
- NUCCI, Guilherme de Souza. **Manual de Processo Penal e Execução Penal: nova ortografia**. São Paulo: RT, 2010.
- PRADO, Luiz Regis. **Curso de Direito Penal Brasileiro**. Rio de Janeiro: RT, 2007. V. 1 e 2.
- RIO GRANDE DO SUL. **Constituição do Estado do Rio Grande do Sul e suas alterações/atualizações**. Porto Alegre, 1989.
- RIZZINI, Irene. **A Criança e a Lei no Brasil**. Brasília: Unicef, 2000.
- ROCHA, Daniel Machado da. **O direito fundamental à previdência social na perspectiva dos princípios constitucionais** - Diretivos do sistema previdenciário brasileiro. Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2004.
- SARAIVA, João Batista Costa. **Adolescente e ato infracional** – Garantias processuais e medidas sócioeducativas. Porto Alegre, Livraria do Advogado, 1999.
- \_\_\_\_\_. **Compêndio de direito penal juvenil: adolescente e ato infracional**. Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2006.
- SICA, Leonardo. **Justiça Restaurativa e mediação penal: o novo modelo de justiça criminal e de gestão do crime**. Rio de Janeiro: Lumen.Júris, 2007.
- SILVA, José Affonso da Silva. **Curso de Direito Constitucional Positivo**. São Paulo: Malheiros, 2011.
- SILVESTRE, Eliana; CUSTÓDIO, Sueli Sampaio Damin (coords.). **Os direitos infanto-juvenis: pressupostos políticos e jurídicos para a sua concretização**. Maringá: Clichetec, 2004.
- SUSSEKIND, Arnaldo. **Curso de direito do trabalho**. Rio de Janeiro: Renovar, 2002.
- TOLEDO, Francisco de Assis. **Princípios básicos de Direito Penal**. Rio de Janeiro: Forense, 2005.

VOLPI, Mario. **A defesa dos direitos das crianças e dos adolescentes**. In: *O Impacto Social do Trabalho das ONGs no Brasil*. São Paulo: ABONG, 1998.

VOLPI, Mário. **O adolescente e o ato infracional**. São Paulo: Cortez, 1997.

\_\_\_\_\_. **Adolescentes privados de liberdade** – A normativa nacional e internacional & reflexões acerca da responsabilidade penal. São Paulo: Cortez, 2011.

WAMBIER, Luiz Rodrigues, ALMEIDA, Flávio Renato Correia de, TALAMINI, Eduardo. **Curso avançado de processo civil**. São Paulo: Editora Revista dos Tribunais, 2009.

## ANALISTA DE SISTEMAS

### Conteúdos Programáticos:

Engenharia e desenvolvimento de software. UML - Unified Modeling Language. Teste de software. Lógica de programação e algoritmos. Estruturas de dados. Linguagens de Programação e Desenvolvimento de Software: linguagem de programação C# e plataforma .NET; programação orientada a objetos; desenvolvimento para WEB utilizando HTML, JavaScript, CSS, PHP. Bancos de dados: Características de um SGBD. Modelo relacional, em rede, hierárquico, distribuído e orientado a objetos. Modelagem de bancos de dados. Diagramas de entidades e relacionamentos. Princípios sobre administração de bancos de dados.

### Bibliografia Sugerida:

BOOCH, Grady; RUMBAUGH, James; JACOBSEN, Ivar. **UML** - Guia do Usuário. Rio de Janeiro: Elsevier, 2000.

CONVERSE, Tim; PARK, Joyce. **PHP** - A Bíblia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.

ELMASRI, Ramez; NAVATHE, Shamkant. **Sistemas de Banco de Dados**. São Paulo: Pearson Addison Wesley, 2005.

FORBELLONE, André; EBERSPACHER, Henri. **Lógica de programação**: a construção de algoritmos e estruturas de dados. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.

FOWLER, Martin. **UML essencial**: um breve guia para a linguagem padrão de modelagem de objetos. Porto Alegre: Bookman, 2005.

LOPES, Anita; GARCIA, Guto. **Introdução à programação**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2002.

PRESSMAN, Roger S. **Engenharia de software**. Porto Alegre: AMGH, 2010.

SILVA, Maurício S. **Construindo sites com CSS e (X)HTML**: sites controlados por folhas de estilo em cascata. São Paulo: Novatec, 2008.

SILVA, Maurício S. **Criando sites com HTML**: sites de alta qualidade com HTML e CSS. São Paulo: Novatec, 2008.

SOARES, Wallace. **PHP 5**: conceitos, programação e integração com banco de dados. São Paulo: Érica, 2008.

**Obs.:** *Recomenda-se, também, como bibliografia para softwares específicos, os respectivos manuais FAQs dos Sistemas Windows (site da Microsoft na Internet e outros), bem como a documentação de ajuda on-line dos mesmos.*

## ARQUITETO

### Conteúdos Programáticos:

Projetos de arquitetura, urbanismo e paisagismo. Equipamentos e serviços urbanos: necessidades, adequação, tipo, dimensionamento e localização. Controle do uso e da ocupação do solo. Orçamento e custos. Serviços públicos e serviços concedidos. Atribuição dos poderes públicos. Legislação de proteção ao patrimônio ambiental. Estrutura urbana. Projeto de urbanização. Projeto de reforma e suas convenções. Projetos de instalações prediais: instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias. Projeto e adequação dos espaços visando à utilização pelo deficiente físico – NBR 9050. Prevenção e combate a incêndio. Conforto ambiental. Estatuto da Cidade. AutoCAD.

### Bibliografia Sugerida:

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. **NBR 6492**: representação de projetos de arquitetura. Rio de Janeiro: 1994.

\_\_\_\_\_. **NBR 13532**: elaboração de projetos de edificações – Arquitetura. Rio de Janeiro, 1995.

\_\_\_\_\_. **NBR 9077**: saídas de emergência em edifícios. Rio de Janeiro, 2001.

\_\_\_\_\_. **NBR 9050**: acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos. Rio de Janeiro, 2004.

AZEREDO, Hélio A. de. **O edifício e o seu acabamento**. São Paulo: Edgard Blücher, 2000.

\_\_\_\_\_. **O edifício até sua cobertura**. São Paulo: Edgard Blücher, 2006.

BRASIL. **Lei nº 6.766**, de 19 de dezembro de 1979. Dispõe sobre o parcelamento do solo urbano e dá outras providências. Brasília: Senado Federal, 1979.

\_\_\_\_\_. **Lei nº 8.666**, de 21 de junho de 1993. Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências. Brasília: Senado Federal, 1993.

\_\_\_\_\_. **Lei nº 10.257**, de 10 de julho de 2001. Regulamenta os arts. 182 e 183 da Constituição Federal, estabelece diretrizes gerais da política urbana e dá outras providências – Estatuto da Cidade. Brasília: Senado Federal, 2001.

BRUAND, Yves. **Arquitetura contemporânea no Brasil**. São Paulo: Perspectiva, 2005.

CHING, Francis D.K. **Representação gráfica em arquitetura**. Porto Alegre: Bookman, 2000.

\_\_\_\_\_. **Arquitetura – Forma, espaço e ordem**. São Paulo: Martins Fontes, 2008.

CREDER, Hélio. **Instalações elétricas**. Rio de Janeiro: LTC, 2007.

\_\_\_\_\_. **Instalações hidráulicas e sanitárias**. Rio de Janeiro: LTC, 2011.

CULLEN, Gordon. **Paisagem urbana**. Lisboa: Edições 70, 2008.

ENGEL, Heinrich. **Sistemas estruturais**. Barcelona: Gustavo Gili, 2002.

FROTA, Anésia Barros; SCHIFFER, Sueli Ramos. **Manual de conforto térmico**. São Paulo: Studionobel, 2005. v1.

GOLDMAN, Pedrinho. **Introdução ao planejamento e controle de custos na construção civil brasileira**. São Paulo: Pini, 2004.

MASCARÓ, Juan Luiz. **O custo das decisões arquitetônicas**. Porto Alegre: Masquatro, 2004.

MATSUMOTO, Elia Yathie. **AutoCAD 2004: fundamentos**. São Paulo: Erica, 2003.

RABELLO, Yopanan C. P. **A concepção estrutural e a arquitetura**. São Paulo: Zicurate, 2000.

SILVA, Maria Angélica Covelo; SOUZA, Roberto. **Gestão do processo de projeto de edificações**. São Paulo: O Nome da Rosa, 2003.

THOMAZ, Ercio. **Tecnologia, gerenciamento e qualidade na construção**. São Paulo: Pini, 2001.

VITRUVIO, Marco P. **Da arquitetura**. São Paulo: Hucitec, 2002.

PREFEITURA MUNICIPAL de Porto Alegre. **Lei Complementar nº 284/92** – Código de Edificações de Porto Alegre. Porto Alegre: Secretaria Municipal de Obras e Viação, 1992.

\_\_\_\_\_. **Lei Complementar nº 420/98** – Código de Proteção contra Incêndio de Porto Alegre. Porto Alegre: Secretaria Municipal de Obras e Viação, 1998.

\_\_\_\_\_. **Lei Complementar nº 434/99** – Plano Diretor de Desenvolvimento Urbano Ambiental de Porto Alegre (PDDUA). Porto Alegre: Secretaria Municipal de Obras e Viação, 1998.

## ASSISTENTE SOCIAL

### Conteúdos Programáticos:

Serviço Social – O movimento de reconceitualização e o contexto atual da profissão. Fundamentos teóricos metodológicos do Serviço Social (matrizes teóricas, relação teórico-prática, instrumentais de intervenção da prática profissional). Serviço Social como profissão (ética profissional, regulamentação da profissão, demandas e desafios atuais do Serviço Social). Estado, Políticas Sociais e Assistência Social. Políticas de Gênero – Lei da Violência Doméstica Maria da Penha. Políticas Públicas: SUS/SUAS/LOAS. Política de geração de renda. Visitas domiciliares. A questão da Cidadania e dos Direitos Sociais (inserção e exclusão social). Adolescência e família (perspectivas teóricas, aspectos sociopolíticos, significado da família na modernidade). Pesquisa e Planejamento em Serviço Social (a investigação na prática do assistente social, construções teóricas e metodológicas de pesquisa e planejamento, planejamento como instrumental de intervenção). Interdisciplinaridade (dimensões filosófica, epistemológica e metodológica). Redes de atendimento. Violência juvenil.

### Bibliografia Sugerida:

AMARO, Sarita Alves. **Visita domiciliar**: guia para uma abordagem complexa. Porto Alegre: Age, 2003.

BAPTISTA, Miryan Veras. **Planejamento social**: intencionalidade e instrumentalização. São Paulo: Veras, 2000.

BARROCO, Maria Lucia Silva. **Ética e Serviço Social**: fundamentos ontológicos. São Paulo: Cortez, 2005.

BONETTI, Dilséia Adeodata et al. (Org.). **Serviço Social e ética**: convite a uma nova práxis. São Paulo: Cortez, 1996.

BRASIL Lei N.º 8.742, de 07 de dezembro de 1993. **Dispõe sobre a LOAS** (Organização da Assistência Social) e dá outras providências. Brasília: Senado Federal, 1993. Sistema

\_\_\_\_\_. **Lei N.º 8.742**, de 07 de dezembro de 1993. Dispõe sobre a Organização da Assistência Social e dá outras providências. Brasília: Senado Federal, 1993.

\_\_\_\_\_. **Lei N.º 12.135/2011. Dispõe sobre o SUAS (Sistema Único de Assistência Social)**. Brasília, 2011.

CARTILHA dos Direitos Humanos do IAJ. Justiça Restaurativa: um caminho para os direitos humanos? Texto para debates. Porto Alegre: IAJ - Instituto de Acesso à Justiça, 2004.

CFESS - Conselho Federal de Serviço Social. **O estudo social em perícias, laudos e pareceres técnicos**. São Paulo: Cortez, 2003.

\_\_\_\_\_. (Orgs.) **Serviço Social**: direitos sociais e competências profissionais. Brasília, CFESS/ABEPS. 2009.

COSTA, Antonio Carlos Gomes da. **Protagonismo Juvenil passo a passo: um guia para o educador**. Belo Horizonte: Editora Universidade, 2001.

FERRARI, Mário, KALOUSTIAN, Silvio Manoug. **Família brasileira - A base de tudo**. São Paulo: Cortez, 2002.

FOUCAULT, Michael. **A verdade e as formas jurídicas**. Rio de Janeiro: NAU, 2003.

GOOFMAN, Erving. **Manicômios, prisões e conventos**. São Paulo: Perspectiva, 2007.

IAMAMOTO, Marilda Villela. **Serviço Social em tempo de capital fetiche**. São Paulo: Cortez, 2008.

MARTINELLI, Maria Lúcia (Org.). **Pesquisa qualitativa: um instigante desafio**. São Paulo. Veras, 2003.

ONU - Organização das Nações Unidas. Resolução 2002/12 **Princípios básicos para utilização de programas de justiça restaurativa em matéria criminal**. Resolução 2002/12.

REVISTA Serviço Social e Sociedade. São Paulo, vol. 67, 70 e 81.

SALES, Mione Apolinário et al (Org.). **Política social, família e juventude: uma questão de direitos**. São Paulo: Cortez, 2004.

SARAIVA, João Batista Costa. **Adolescente em conflito com a lei: da Indiferença à proteção integral, uma abordagem sobre a responsabilidade penal juvenil**. Porto Alegre. Livraria do Advogado, 2003.

\_\_\_\_\_. **Compêndio de direito penal juvenil: adolescente e ato infracional**. Porto Alegre: Livraria do Advogado. Ed, 2006.

**Serviço Social e sociedade – criança e adolescente**. Nº 83. São Paulo: Cortez, 2005.

SICA, Leonardo. **Justiça restaurativa e mediação penal: o novo modelo de justiça criminal e de gestão do crime**. Rio de Janeiro: Lúmen Júris, 2007.

SLAKMON, C., PINTO, Renato, G. (Org.) **Justiça restaurativa**. Coletânea de artigos. Brasília: Ministério da Justiça e Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento – PNUD, 2005.

TEJADA, Sílvia da Silva. **Juventude e ato infracional: as múltiplas determinações da reincidência**. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2007.

## BIBLIOTECÁRIO

### Conteúdos Programáticos:

Fundamentos da Biblioteconomia e da Ciência da Informação. Formação e atuação profissional do bibliotecário. Linguagens documentárias. Organização e representação da informação. Serviços de Referência e Informação. Indexação e resumos. Arquivo. Fontes e recursos de informação. Serviços, sistemas e redes de informação. Ética e privacidade dos dados. Direitos Autorais. Gestão de Sistemas e Serviços de Informação. Biblioteca eletrônica. Gestão de recursos e serviços informacionais. Gestão da informação e do conhecimento. Gerenciamento da informação em ambiente Web. Controle e avaliação de sistemas e serviços de informação. Políticas de informação. Tecnologias de informação e comunicação. Planejamento e elaboração de bases de dados.

### Bibliografia Sugerida:

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. **NBR 6023 - Informação e documentação - referências - elaboração**. Rio de Janeiro: 2002.

ALMEIDA, M. C. B. de. **Planejamento de bibliotecas e serviços de informação**. Brasília: Briquet de Lemos, 2005.

CAMPELLO, Bernadete; CALDEIRA, Paulo da Terra. **Introdução às fontes de informação**. Belo Horizonte: Autêntica, 2005.

CINTRA, A.M. et. al. **Para entender as linguagens documentárias**. São Paulo: Polis, 2002.

CUNHA, Murilo Bastos da. **Manual de fontes de informação**. Brasília, DF: Briquet de Lemos / Livros, 2010.

CURRÁS, Emília. **Ontologias, taxonomia e tesauros em teoria de sistemas e sistemática**. Brasília, DF: Thesaurus, 2010.

DIAS, Eduardo Wesen; NAVES, Madalena. **Análise de assunto: teoria e prática**. Brasília, DF: Thesaurus, 2007.

FONSECA, Edson Nery da. **Introdução à biblioteconomia**. Briquet de Lemos: Brasília, 2010.

GROGAN, Denis. **A prática do serviço de referência**. Brasília, DF: Briquet de Lemos, 1995.

LANCASTER, F.W. **Indexação e resumos: teoria e prática**. Brasília: Briquet de Lemos, 2003.

MEY, Eliane Serrão Alves; SILVEIRA, Naira Christofolletti. **Catálogo no plural**. Brasília, DF: Briquet de Lemos, 2009.

PAES, Marilena Leite. **Arquivo: teoria e prática**. Rio de Janeiro: FGV, 2006.

RANGANATHAN, S. R. **As cinco leis da Biblioteconomia**. Briquet de Lemos: Brasília, 2009.

ROWLEY, Jennifer E. **A biblioteca eletrônica**. Briquet de Lemos: Brasília, 2002.

TAMMARO, Anna Maria; SALARELLI, Alberto. **A biblioteca digital**. Brasília, DF: Briquet de Lemos, 2008.

TARAPANOFF, Kira. **Técnicas para a tomada de decisão nos sistemas de informação**. Brasília, DF, Thesaurus, 1995.

TOUTAIN, Lídia Maria Batista Brandão (org.). **Para entender a ciência da informação**. Salvador: EDUFBA, 2007.

VERGUEIRO, Waldomiro. **Seleção de materiais de informação: princípios e técnicas**. Brasília, DF: Briquet de Lemos, 2010.

## CONTADOR

### Conteúdos Programáticos:

Contabilidade Geral. Conceitos e princípios fundamentais de contabilidade. Procedimentos contábeis orçamentários (Princípios Orçamentários, Receita Orçamentária, Despesa Orçamentária, Lei de Diretrizes Orçamentárias). Procedimentos contábeis patrimoniais (princípios de contabilidade, composição do patrimônio público, variações patrimoniais, mensuração de ativos e passivos, tratamento contábil aplicável aos impostos e contribuições, ativo imobilizado, ativo intangível, reavaliação, redução ao valor recuperável, depreciação, amortização e exaustão, provisões, passivos contingentes e ativos contingentes, sistema de custos). Plano de contas aplicado ao setor público (Plano de Contas, aspectos gerais do plano de contas aplicado ao setor público, sistema contábil, registro contábil, composição do patrimônio público, estrutura do plano de contas aplicado ao setor público). Demonstrações contábeis aplicadas ao setor público (balanço orçamentário, balanço financeiro, demonstração das variações patrimoniais, balanço patrimonial, demonstração dos fluxos de caixa, demonstração das mutações do patrimônio líquido, notas explicativas às demonstrações contábeis). Dívida ativa. Dívida pública. Auditoria na Administração Pública. Princípios constitucionais de administração pública. Licitações públicas. Legislação na área contábil.

### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. **Lei N.º 6.404/1976** e suas alterações/atualizações. Dispõe sobre as Sociedades por Ações. Brasília, 1976.

\_\_\_\_\_. **Constituição da República Federativa do Brasil**. Brasília: Senado Federal, 1988.

\_\_\_\_\_. **Lei nº 8.666/1993** e alterações/atualizações. Institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências. Brasília: Senado Federal, 1993.

\_\_\_\_\_. **Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000**, que estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal e dá outras providências (Lei de Responsabilidade Fiscal). Brasília, 2000.

\_\_\_\_\_. **Lei N.º 10.520/2002** e suas alterações/atualizações. Institui, no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências. Brasília, 2002.

\_\_\_\_\_. **Secretaria do Tesouro Nacional**, Manual de Contabilidade aplicada ao setor público: aplicado à União, Estados Distrito Federal e Municípios/Ministério da Fazenda, Secretaria do Tesouro Nacional. Brasília: Secretaria do Tesouro Nacional, Coordenação-Geral de Normas de Contabilidade Aplicadas à Federação, 2011. – Disponível em [http://www.tesouro.fazenda.gov.br/legislacao/leg\\_contabilidade.asp](http://www.tesouro.fazenda.gov.br/legislacao/leg_contabilidade.asp) Portaria-Conjunta N.º 1, de 20 de junho de 2011 e Portaria N.º 406, de 20 de junho de 2011.

\_\_\_\_\_. CFC. **Resolução N.º 1282**, de 28 de maio de 2010. Dispõe sobre os Princípios de Contabilidade. Brasília, 2010.

DUTRA, René Gomes. **Custos: Uma Abordagem Prática**. São Paulo: Atlas, 2009.

FIPECAFI. **Manual de Contabilidade Societária**. USP, Editora Atlas, 2010.

MARION, José Carlos. **Contabilidade Empresarial**. São Paulo: Atlas, 2012.

MARTINS, Eliseu. **Contabilidade de Custos**. São Paulo: Atlas, 2010.

PINTO, João Roberto Domingues. **Imposto de renda, contribuições administradas pela Secretaria da Receita Federal e Sistema Simples**. Porto Alegre: CRC/RS, 2011.

## DENTISTA

### Conteúdos Programáticos:

Promoção à Saúde e prevenção. Educação em Saúde: Fatores determinantes e condicionantes de saúde; aspectos sócioeconômico-culturais em odontologia. Saúde bucal e seus aspectos epidemiológicos; organização e administração de serviços odontológicos; recursos humanos em odontologia; trabalho em equipe multidisciplinar. Execução de ações de atenção e assistência integral, aliando a atuação clínica à saúde coletiva, assistência às famílias, indivíduos e grupos específicos. Planejamento, execução e avaliação de atenção odontológica coletiva. Epidemiologia: principais medidas de frequência em epidemiologia, uso de estudos de base populacional em odontologia, avaliação da situação de saúde com uso de epidemiologia, levantamentos epidemiológicos. Fármacos mais utilizados em Odontologia: analgésicos; antibióticos; anti-inflamatórios; fluoretos (uso tópico e sistêmico).

### Bibliografia Sugerida:

ABOPREV. **Promoção de saúde bucal**. Coordenação Léo Kriger. São Paulo: Artes Médicas, 2003.

ANAGNOSTOPOULOS, Franklin. **O projeto de atendimento especializado em HIV e AIDS**. Porto Alegre. SMS, 1995.

ANTUNES, José Leopoldo Ferreira; PERES, Marco Aurélio. **Epidemiologia da saúde bucal** - Série Fundamentos de Odontologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

BRASIL. **Lei nº 8.080**, de 19 de setembro de 1990. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Brasília, 1990.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. **Diretrizes da Política Nacional de Saúde Bucal**. Brasília, 2004. Disponível em: [http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica\\_nacional\\_brasil\\_sorridente.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_brasil_sorridente.pdf)

\_\_\_\_\_. **Cadernos de Atenção Básica número 17** – Saúde Bucal. Série A. Normas e Manuais Técnicos. Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Atenção Básica – Brasília: Ministério da Saúde, 2006.

FEJERSKOV, Ole; KIDD, Edwina et al. **Cárie dentária: a doença e seu tratamento clínico**. São Paulo: Editora Santos, 2011.

MOYSÉS, Simone Tetu; KRIGER, Léo; MOYSÉS, Samuel Jorge (Coords.). **Saúde bucal das famílias – Trabalhando com evidências**. São Paulo: Artes Médicas, 2008.

NASI, Luiz Antônio et al. **Rotinas em pronto-socorro**. Porto Alegre: Artmed, 2005.

PEREIRA, Antonio Carlos (Org.). **Odontologia em saúde coletiva: planejando ações e promovendo saúde**. Porto Alegre: Artmed, 2003.

WANNMACHER, Lenita Ferreira; Maria Beatriz Cardoso. **Farmacologia clínica para dentistas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

## ENFERMEIRO

### Conteúdos Programáticos:

Fundamentos e exercícios da enfermagem. Exercício profissional. Código de Ética. Concepção teórico-prática da assistência de enfermagem. Administração de medicamentos. Primeiros socorros. Exames complementares: anamnese; exame físico; posições. Plano de cuidados de enfermagem. Orientações e cuidados de enfermagem: no programa nacional de imunizações; no programa de DST e AIDS; no programa de hipertensão; no programa de diabetes; no programa do adolescente; no programa de pneumologia sanitária. Emergência clínico-cirúrgica: materiais e medicamentos necessários; sinais e sintomas; complicações. Enfermagem na saúde mental. Métodos de esterilização de materiais. Estrutura organizacional e os serviços de enfermagem. Liderança em enfermagem. Planejamento e assistência em enfermagem. Supervisão em enfermagem. Sistema Único de Saúde: bases conceituais; legislação; panorama atual e dificuldades; atenção à saúde e cidadania; equipe multiprofissional em saúde; organização de ações em serviços; atuação de enfermagem na promoção da saúde.

### Bibliografia Sugerida:

ANAGNOSTOPOULOS, Franklin O. **O Projeto de atendimento especializado em HIV e AIDS**. Porto Alegre, SMS, 1995.

BRASIL. **Lei nº 7.498, de 25 de junho de 1986**. Dispõe sobre a Regulamentação do exercício da Enfermagem. Brasília, 1986.

\_\_\_\_\_. **Decreto Nº 94.406**, de 08 de junho de 1987. Dispõe sobre a regulamentação da Lei nº 7.498, de 25 de junho de 1986, que dispõe sobre o exercício da enfermagem. Brasília, 1987.

\_\_\_\_\_. **Lei nº 8.080**, de 19 de setembro de 1990. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Brasília, 1990.

\_\_\_\_\_. **Processamento de artigos e superfícies em estabelecimentos de saúde**. Brasília: Coordenação de Controle de Infecção Hospitalar; Ministério da Saúde, 1994.

\_\_\_\_\_. **Programa Nacional de Humanização da Assistência Hospitalar**. Brasília: Ministério da Saúde, 2001.

BRUNNER, L. S. e SUDDARTH, D. S. **Tratado de enfermagem médico-cirúrgica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

CABRAL, Ivone Evangelista. **Revisão técnica. Administração de medicamentos - Enfermagem prática**. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso Editores, 2002.

CASSIANI, SHB. **Administração de medicamentos**. São Paulo: EPU, 2000.

CONNOR, Susan F. **Manual Prática de Enfermagem**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

COFEN. **Resolução N.º 311/2007**. Aprova a reformulação do Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem. Brasília, 2007.

GUYTON, A. C. **Fisiologia humana e mecanismos das doenças**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

LIMA, ILL. **Manual do Técnico e do Auxiliar de Enfermagem**. Goiânia: AB, 2002.

RIO GRANDE DO SUL. **Constituição do Estado do Rio Grande do Sul**. Título VII. Capítulo III. Porto Alegre, 1989.

SILVA, R.C.L.; FIGUEIREDO, N.M.A.; MEIRELES, I.B. **Feridas - Fundamentos e atualizações em Enfermagem**. São Caetano do Sul, SP: Yendis Editora, 2007.

SMELTZER, Suzanne C. **Brunner e Suddarth: Tratado de enfermagem medicocirúrgica**. Rio de Janeiro: Editora de Edições Biomédicas Ltda, 2000.

SOARES, Nelma Rodrigues. **Administração de medicamentos na enfermagem**. Rio de Janeiro: EPUB, 2010.  
SPARKS, Sheila M.; TAYLOR, Cynthia M.; DYER, Janyce G. **Enfermagem prática - Diagnóstico em enfermagem**. Rio de Janeiro: Reichmann e Affonso, 2000.  
TORTORA, G. J. **Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia**. Porto Alegre: Artmed, 2006.

## ENFERMEIRO DO TRABALHO

### Conteúdos Programáticos:

Fundamentos de enfermagem. Técnicas básicas. Assistência de enfermagem em doenças transmissíveis, ações de vigilância epidemiológica e imunizações. Anatomia e fisiologia humana. Assistência de enfermagem em doenças crônicas e degenerativas. Enfermagem médico-cirúrgica. Atuação de enfermagem em central de material. Enfermagem em urgência e emergência – Primeiros socorros. Administração aplicada à Enfermagem. Trabalho em equipe. Processo administrativo: planejamento, supervisão, coordenação e avaliação. Deontologia de enfermagem. Lei do exercício profissional. Políticas de saúde – Sistema Único de Saúde – SUS. Política nacional de saúde do trabalhador. Enfermagem na assistência à saúde do trabalhador – vigilância em saúde do trabalhador – epidemiológica, sanitária. Higiene e segurança do trabalho. Doenças profissionais, saúde mental do trabalho, toxicologia ambiental e ocupacional. Legislação em segurança e medicina do trabalho(NR). Processo de Produção – métodos e conceitos básicos. Legislação do Sistema Único de Saúde – SUS.

### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. **Lei nº 8.080**, de 19 de setembro de 1990. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Brasília, 1990.  
\_\_\_\_\_. **Programa Nacional de Humanização da Assistência Hospitalar**. Brasília: Ministério da Saúde, 2001.  
BRUNNER, L. S. e SUDDARTH, D. S. **Tratado de enfermagem médico-cirúrgica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.  
CABRAL, Ivone Evangelista. **Revisão técnica. Administração de medicamentos - Enfermagem prática**. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso Editores, 2002.  
CARPENITO-MOYET, Lynda J. **Manual de diagnóstico em Enfermagem**. São Paulo: Artmed, 2008.  
CARVALHO, Geraldo Mota. **Enfermagem do Trabalho**. São Paulo: EPU, 2001.  
**COLEÇÃO Enfermagem Prática**. Rio de Janeiro: Reichmann e Affonso Editores, 2000.  
FERREIRA JÚNIOR, Mário. **Saúde no trabalho: temas básicos para o profissional que cuida da saúde dos trabalhadores**. São Paulo: Roca, 2002.  
GUYTON, A. C. **Fisiologia humana e mecanismos das doenças**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.  
MARANO, Vicente Pedro. **Medicina do trabalho, controles médicos e provas funcionais**. São Paulo: LTr, 2001.  
MENDES, René. **Patologia do trabalho**. São Paulo: Atheneu, 2007.  
SALIBA, Tuffi Messias *et al.* **Higiene do trabalho e programa de prevenção de riscos ambientais**. São Paulo: LTr, 2002.  
SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO. **Manuais de Legislação**. Atlas, 2009.  
SPARKS, Sheila M.; TAYLOR, Cynthia M.; DYER, Janyce G. **Enfermagem prática - Diagnóstico em enfermagem**. Rio de Janeiro: Reichmann e Affonso, 2000.  
STELLMAN, Jeanne Mager. **OIT: Enciclopédia de Saúde e Segurança no Trabalho**. Genebra, 1998.  
VIEIRA, Sebastião Ivone. **Manual de saúde e segurança do trabalho**. São Paulo: Mestra, 2000.

## ENGENHEIRO CIVIL

### Conteúdos Programáticos:

Materiais de construção civil. Tecnologia das edificações: Estudos preliminares. Anteprojetos e projetos. Projetos em *AutoCad*. Canteiro de obras. Alvenarias de vedação e alvenarias estruturais. Telhados cerâmicos. Cálculo de deslocamentos em estruturas isostáticas. Geotecnia: mecânica dos solos. Geologia de Engenharia; Fundações. Obras de terra, Contensões e Estabilidade de Taludes. Abastecimento de água: Demanda e consumo de água. Estimativa de vazões. Adutoras. Estações elevatórias. Esgotamento sanitário. Drenagem pluvial. Instalações hidráulico-sanitárias. Projeto e dimensionamento de instalações prediais de combate a incêndio. Resistência dos materiais. Teoria das Estruturas. Estruturas isostáticas planas e espaciais. Estudo de cabos. Estruturas em concreto armado e estruturas metálicas na construção civil de edificações. Sistemas elétricos de baixa tensão, tubulação (telefonia, tv, cftv e telemática) na construção civil de edificações. Planejamento, programação e fiscalização na construção civil de edificações. Gerenciamento na construção civil de edificações

### Bibliografia Sugerida:

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR 6118 - **Projeto de estruturas de concreto**. Rio de Janeiro, 2004.



- \_\_\_\_ NBR 9062 - **Projeto e execução de estruturas de concreto pré-moldado**. Rio de Janeiro, 2006.
- ALVES, José Dafico. **Materiais de construção**. Goiânia: UFG, 2006.
- ARAÚJO, José Milton de. **Curso de concreto armado**. Rio Grande: Dunas, 2003.
- AZEVEDO NETO, J.M.; ALVAREZ G. A. **Manual de hidráulica**. São Paulo: Edgard Blücher; 2002.
- BAUER, L. A. F. **Materiais de construção**. Rio de Janeiro: LTC, 2005. Volumes 1 e 2.
- BORGES, A.C. **Prática das pequenas construções**. Vol. 1. São Paulo: Edgard Blücher. 2002.
- BOTELHO, Manuel Henrique Campos. **Manual de projeto de edificações**. São Paulo: PINI, 2009.
- BRASIL, **Lei 8.666**, de 21 de junho de 1993. Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.
- CREDER H. **Instalações elétricas**. Rio de Janeiro: LTC, 2002.
- CREDER, Hélio. **Instalações hidráulicas e sanitárias**. Rio de Janeiro: LTC, 2002.
- GERE, J. **Mecânica dos materiais**. São Paulo: Thompson Pioneira, 2003.
- GOMIDE, T., PUJADAS, F., FAGUNDES NETO, J. **Técnicas de inspeção e manutenção predial**. São Paulo: Ed.Pini, 2006.
- LEET K.M. ET.al. **Fundamentos da análise estrutural**. São Paulo: McGraw-Hill, 2009.
- MATTOS A. **Como preparar orçamentos de obras**. São Paulo: Pini, 2007.
- NEGRISOLI, Manoel E.M. **Instalações elétricas**. São Paulo: Edgard Blücher, 2009.
- PINTO, Carlos de Sousa. **Curso básico de mecânica dos solos**: com exercícios resolvidos em 16 aulas. São Paulo: Oficina de Texto, 2002.
- RIPPER, Thomaz. **Patologia, recuperação e reforço de estruturas de concreto**. São Paulo: UFF, 2009.
- VELLOSO, Dirceu de Alencar. **Fundações**. São Paulo: Oficina de Textos, 2004.
- YASIGI, W. **A técnica de edificar**. São Paulo: Pini, 2003.

## ENGENHEIRO DO TRABALHO

### Conteúdos Programáticos:

Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego. Higiene do trabalho. Riscos ambientais. Insalubridade. Periculosidade. Ventilação industrial. Riscos químicos. Riscos biológicos. Riscos físicos. Radiações não-ionizantes. Radiações ionizantes. Infrassom. Ultrassom. Pressões normais. Temperaturas extremas. Ruído. Vibração. Iluminação. Técnicas de uso de equipamentos de medição. Metodologia de medição de agentes físicos, químicos e biológicos. Incêndios. Acidentes de trabalho. Equipamento de Proteção Individual (EPI). Equipamento de Proteção Coletiva (EPC). Inspeção de segurança. Medicina do Trabalho na empresa. Fisiologia humana. Toxicologia. Doenças profissionais. Primeiros socorros. PCMSO (Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional). OHSAS 18.001 (norma mundial que certifica empresas que investem em saúde do trabalhador). PPP (Perfil Profissiográfico Previdenciário). Ergonomia. Estudo de riscos. Mapeamento de riscos. PPRA. Responsabilidade civil e criminal. Gestão de Segurança e Saúde do Trabalho. Segurança em instalações e serviços em eletricidade. Instalações Elétricas. Transporte, movimentação, armazenamento e manuseio de materiais. Armazenamento de materiais. CIPA/SIPAT.

### Bibliografia Sugerida:

- AYRES, Dennis de Oliveira. **Manual de prevenção de acidentes do trabalho**. São Paulo: Ed. Atlas, 2011.
- BRASIL. **Normas Regulamentadoras**. Brasília, Ministério do Trabalho e Emprego.
- DO RIO, Rodrigo Pires; PIRES, Licínia. **Ergonomia**: fundamentos da prática ergonômica. São Paulo: Editora LTR, 2001.
- GONZAGA, Paulo. **PPP - Perfil Profissiográfico Previdenciário**. São Paulo: LTR, 2004.
- IIDA, Itiro. **Ergonomia**: projeto e produção. São Paulo: Edgard Blücher Ltda, 2005.
- MANUAL de Legislação Atlas. **Segurança e Medicina do Trabalho**. São Paulo: Atlas, 2011.
- OHSAS 18001:2007. Occupational Health and Safety Assessment Series, BSi Brasil **Sistemas de Gestão**. São Paulo, 2007.
- OLIVEIRA, Cláudio Antonio Dias de. **Manual prático de saúde e segurança do trabalho**. São Caetano do Sul: Yedis, 2011.
- OLIVEIRA, Paulo R. Albuquerque de. **Uma sistematização sobre a saúde do trabalhador**: do exótico ao esotérico. São Paulo: LTr, 2011.
- SALIBA, Tuffi Messias. **Curso básico de segurança e higiene ocupacional**. São Paulo: LTR, 2004.
- SALIBA, Tuffi Messias; SALIBA, Sofia C. Reis. **Legislação de segurança, acidente do trabalho e saúde do trabalhador**. São Paulo: LTr, 2007.
- SEIFFERT, Mari Elizabete Bernardini. **Sistemas de Gestão Ambiental (ISO 14001) e Saúde e Segurança Ocupacional (OHSAS 18001)**: Vantagens da Implantação Integrada. São Paulo: Atlas, 2010.

## ENGENHEIRO ELÉTRICO

### Conteúdos Programáticos:

Teoria de Circuitos Elétricos: elementos fundamentais, leis fundamentais, teoremas, metodologias de análise de circuitos elétricos, circuitos elétricos em C.C., circuitos elétricos em C.A. monofásicos e polifásicos em regime permanente, resposta nos domínios do tempo e frequência para circuitos com associações RL, RC e RLC, em série, paralelo e mistas; Análise de harmônicas de fontes sinusoidais; Conversão eletromecânica de energia: circuitos magnéticos com excitação em C.C e C.A., circuitos elétricos acoplados magneticamente, características Indução x Campo de materiais magnéticos, susceptibilidade e permeabilidade magnética; Transformadores monofásicos e trifásicos: princípio de funcionamento, modelos equivalentes, ensaios de rotina e obtenção dos parâmetros representativos; Máquinas Elétricas síncronas, assíncronas e de corrente contínua: princípio de funcionamento, modelos equivalentes, comportamento em regime permanente e transitório, métodos de acionamento e controle de velocidade; Medidas Elétricas: sistema internacional de unidades (SI), medição de corrente, tensão, potência e energia elétrica CC e CA (instrumentação associada), conceitos de exatidão, precisão e erro de medidas e transformadores para instrumentos (TCs e TPs); Instalações Elétricas de B.T. e M.T.: dimensionamento de condutores e barramentos elétricos, dimensionamento de condutos para condutores elétricos, aterramento, proteção contra descargas atmosféricas (SPDA), sistemas de comando e proteção de circuitos elétricos, subestações industriais e de edificações (dimensionamento e projeto das instalações com especificações de equipamentos); correção do fator de potência; luminotécnica; Distribuição de Energia Elétrica: padrões e dimensionamento de redes de distribuição primária e secundária, medição de energia elétrica (padrões de medição, tipos de consumidores e tarifas elétricas) e proteções em sistemas de distribuição; Sistemas de Potência: curto circuito simétrico e assimétrico, componentes simétricas e redes de seqüências, ligação à terra, análise de sistemas e estabilidade em regime permanente e em regime transitório, regulação e controle de tensão, proteções de transformadores e de linhas de AT; Eletrônica Analógica: dispositivos semicondutores (funcionamento, características e aplicações de diodos, transistores), circuitos (retificadores, grampeadores e ceifadores), amplificadores operacionais (funcionamento, características e aplicações em circuitos amplificadores, filtros e controladores), noções de realimentação; Eletrônica de Potência: SCRs, TRIACs, DIACs IGBTs, circuitos chaveadores (conversores CC-CC) e aplicações em acionamento de motores (Soft-Starter e Inversor de Frequência); Eletrônica Digital: aritmética e bases numéricas, álgebra booleana, portas lógicas, diagramas lógicos, tabelas verdade e mapas de Karnaugh, circuitos combinacionais, seqüenciais, registradores e contadores, conversores A/D e D/A; Sistemas de Controle: modelagem e respostas transitórias e permanentes de sistemas dinâmicos, digramas de blocos, equações e variáveis de estado, critérios de estabilidade, controladores PID e análise e síntese de controladores e compensadores; Transdutores e Sistemas de Medição: classificação e seleção, extensômetros e transdutores para medição de pressão, nível, vazão, temperatura e vibração; Sistemas de Supervisão e aquisição de dados: linguagens de programação para CLP (funções e programação básica em Ladder), conhecimentos de sistemas de supervisão e controle distribuídos, redes e protocolo de campo Modbus-RTU, sistemas de supervisão de processos SCADA (Elipse SCADA e Elipse E3) e conhecimentos de sistemas de aquisição remota de dados via Telemetria (Serviço Limitado Privado e GSM/GPRS); Noções de AUTOCAD. NR 10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade.

### Bibliografia Sugerida:

- ABNT. NBR13570:1996. **Instalações elétricas em locais de afluição de público**. Rio de Janeiro, 1996.
- \_\_\_\_\_. NBR IEC 60439-1:2003. **Conjuntos de manobra e controle de baixa tensão**. Parte 1: Conjuntos com ensaio de tipototalmente testados (TTA) e conjuntoscom ensaio de tipo parcialmentetestados (PTTA). Rio de Janeiro, 2003.
- \_\_\_\_\_. NBR IEC 60439-3:2004. **Conjuntos de manobra e controle de baixatensão**. Parte 3: Requisitos particulares paramontagem de acessórios de baixa tensãodestinatados a instalação em locais acessiveisa pessoas não qualificadas durante suautilização - Quadros de distribuição. Rio de Janeiro, 2004.
- \_\_\_\_\_. NBR 5419:2005. **Sistema Proteção contra Descargas Atmosféricas**. Rio de Janeiro, 2005.
- \_\_\_\_\_. NBR 14039:2005. **Instalações Elétricas De Média Tensão De 1,0 kV A 36,2 kV**. Rio de Janeiro, 2005.
- \_\_\_\_\_. NBR 5410:2008. **Instalações elétricas de baixa tensão**. Rio de Janeiro, 2008.
- \_\_\_\_\_. NBR 6401 NB 10. **Instalações centrais de ar condicionado para conforto**. Rio de Janeiro, 2010.
- COTRIM, Ademaro A.M.B. **Instalações elétricas**. São Paulo: Pearson, 2006.
- CREDER, Hélio. **Instalações elétricas**. Rio de Janeiro: ITC, 2007.
- FITZGERALD, A. E.; KINSLEY JR., Charles; UMANS, Stephen D. **Máquinas elétricas**. São Paulo: Bookman, 2006.
- FRANCHI, Claiton Moro. **Acionamentos elétricos**. São Paulo: Érica, 2007.
- GUSSOW, Milton. **Eletricidade básica**. São Paulo: Pearson, 2006.
- IRWIN, J. David. **Análise de circuitos em engenharia**. São Paulo: Makron Books, 2000.
- RIC-BT: **Regulamento de Instalações Consumidoras em Baixa Tensão** (CEEE, RGE e AES Sul)
- RIC-MT: **Regulamento de Instalações Consumidoras em Média Tensão** (CEEE, RGE e AES Sul)

## FARMACÊUTICO

### Conteúdos Programáticos:

Assistência farmacêutica e atenção farmacêutica. Farmacovigilância. Farmacoeconomia. Farmacoepidemiologia. Normas e procedimentos legais. Dispensação e manipulação. Medicamentos sob controle. Padronização de medicamentos. Controle da qualidade. Suporte nutricional. Quimioterapia das Infecções Parasitárias e Microbianas. Hormônios, Insulinas e Hipoglicemiantes Orais. Interações medicamentosas. Sistemas de distribuição de medicamentos. Farmacologia. Administração de materiais e controle de estoque. Preparações magistrais. Preparo de misturas intravenosas. Preparo e diluição de soluções. Trabalho em saúde e práticas do farmacêutico. Farmácia: estrutura organizacional, funções clínicas, gestão e garantia de qualidade, padronização de medicamentos para uso ambulatorial, formas de aquisição de medicamentos, central de abastecimento, planejamento e controle de estoque de medicamentos e correlatos, sistemas de distribuição de medicamentos, indicadores de qualidade, manipulação de medicamentos e correlatos. Legislação em Farmácia.

### Bibliografia Sugerida:

ANSEL, Howard; PRINCE, Shelly J. **Manual de cálculos farmacêuticos**. Porto Alegre: Artmed, 2008.  
BRASIL. **Portaria N.º 344/98 ANVISA**. Dispõe sobre os medicamentos de controle especial. Brasília, 1998.  
\_\_\_\_\_. Portaria nº 3.916/GM, de 30 de outubro de 1998. Estabelece a **Política Nacional de Medicamentos** e define as diretrizes, as prioridades e as responsabilidades da Assistência Farmacêutica para os gestores federal, estadual e municipal do Sistema Único de Saúde (SUS). Brasília: Conselho Nacional de Saúde, 1998.  
\_\_\_\_\_. Resolução N.º 328/99 ANVISA. Estabelece as **boas práticas de dispensação**. Brasília, 1999.  
\_\_\_\_\_. Resolução N.º 33/2000 ANVISA. Estabelece as **boas práticas de manipulação**. Brasília, 2000.  
\_\_\_\_\_. Resolução nº 338, de 06 de maio de 2004. Dispõe sobre a **Política Nacional de Assistência Farmacêutica**. Brasília: Conselho Nacional de Saúde, 2004.  
NOVAES, Maria Rita Carvalho Garbi et al. **Guia de boas práticas em farmácia hospitalar serviços de saúde**. São Paulo: Vide o Verso, 2009.  
PEDUZZI, Marina. Equipe multiprofissional de saúde: conceito e tipologia. **Rev. Saúde Pública**. V. 35, n. 1, 2001.  
SCHRAIBER, Lilia Blima et al. Planejamento, gestão e avaliação em saúde: identificando problemas. **Ciênc. saúde coletiva**. V. 4, n.2, 1999.  
TORPIRTIS, Sílvia et al. **Farmácia clínica e atenção farmacêutica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

## MÉDICO DO TRABALHO

### Conteúdos Programáticos:

Epidemiologia. Bioestatística. Ética Médica em Saúde e Trabalho. Patologia do Trabalho: acidente e doenças do trabalho. Controle da saúde do trabalhador. Legislação Nacional e Internacional em Saúde e Trabalho. Higiene do Trabalho. Toxicologia Ocupacional. Segurança no trabalho. Saúde Ambiental. Poluição ambiental e Saneamento do meio. Gestão em Saúde, Segurança e Meio Ambiente. Políticas Públicas em Saúde e Trabalho. Vigilância em Saúde. Ergonomia. Promoção da Saúde no Trabalho. Perícia em Saúde e Trabalho. Reabilitação e Retorno ao Trabalho. Notificações.

### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. Ministério da Saúde. **Manual de Perícia Médica**. Brasília: Editora MS, 2005.  
\_\_\_\_\_. **Câncer relacionado ao trabalho**. Leucemia mielóide aguda/síndrome mielodisplásica decorrente da exposição ao benzeno. Brasília: Editora MS, 2006.  
\_\_\_\_\_. **Dermatoses ocupacionais**. Brasília: Editora MS, 2006.  
\_\_\_\_\_. **Notificação de acidentes do trabalho fatais, graves e com crianças e adolescentes**. Brasília: Editora MS, 2006.  
\_\_\_\_\_. **Perda Auditiva Induzida por Ruído (PAIR)**. Brasília: Editora MS, 2006.  
BURGESS, W.A. **Identificação de possíveis riscos à saúde do trabalhador nos diversos processos industriais**. Belo Horizonte: Ergo, 1997.  
FERREIRA, Jr. **Saúde no trabalho: temas básicos para o profissional que cuida da saúde dos trabalhadores**. São Paulo, Roca, 2000.  
MARANO, V.P. **Medicina do trabalho: exames médicos e provas funcionais**. São Paulo: Tr, 2001.  
MENDES, R. **Patologia do trabalho**. V. 1 e 2. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002.  
OIT - **Diretrizes relativas aos sistemas de gestão de segurança e saúde no trabalho e meio ambiente**. Genebra: OIT, 2001.  
OIT - **Enciclopédia de Saúde e Segurança no Trabalho**. Genebra: OIT, 1998.  
VIEIRA, S.I. **Medicina básica do trabalho**. 6 Volumes. Curitiba: Gênese, 1999.  
\_\_\_\_\_. **Manual de Segurança e Medicina do Trabalho**. 3 Volumes. São Paulo: LTr, 2005.  
\_\_\_\_\_. **O perito judicial - Aspectos legais e técnicos**. São Paulo: LTr, 2006.

## NUTRICIONISTA

### Conteúdos Programáticos:

Fisiologia e metabolismo da nutrição. Necessidades e recomendações nutricionais. Avaliação nutricional de crianças e adolescentes. Crescimento e desenvolvimento na adolescência. Obesidade na adolescência. Nutrição durante a gravidez e lactação. Planejamento dietético em pediatria. Aleitamento materno. Desnutrição nas diversas fases da vida. Dietoterapia nas doenças crônicas não transmissíveis. Dietoterapia nas patologias do tubo gastrointestinal e órgãos anexos (fígado, pâncreas, endócrino e exócrino e vias biliares). Interpretação de exames laboratoriais de rotina. Planejamento dietético - elaboração de cardápios. Técnicas dietéticas. Normas técnicas para análise (APPCC) e implantação do Manual de Boas Práticas para Serviços de Alimentação. Qualidade e higiene de alimento. Ética profissional. Sistema Único de Saúde: princípios e diretrizes de SUS.

### Bibliografia Sugerida:

BRASIL. **Lei federal Nº 8.080**, de 19 de setembro de 1990 – Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Brasília: Ministério da Saúde, 1990.

CFN – Conselho Federal de Nutricionistas. **Resolução CFN 334/2004** - Código de ética dos nutricionistas. Brasília, 2004.

DUARTE, Luiz J. Varo, GUERRA, Regina H. Duarte. **Nutrição e obesidade**. Porto Alegre: Artes Ofícios, 2001.

MAHAN, L. Kathleen. Krause. **Alimentos, nutrição e dietoterapia**. São Paulo: Roca, 2002.

ORNELLAS, Lieselotte Hoeschel. **Técnica dietética: seleção e preparo de alimentos**. São Paulo: Atheneu, 2001.

PRIORE, Sílvia Eloisa; OLIVEIRA, Renata Maria S.; FARIA, Eliane Rodrigues, et al. **Nutrição e saúde na adolescência**. Rio de Janeiro: Editora Rubio, 2010.

SECRETARIA do Estado do Rio Grande do Sul. **Portaria Estadual Nº78/2009**. Aprova a lista de verificação em boas práticas para serviços de alimentação, aprova normas para cursos de capacitação em boas práticas para serviços de alimentação e dá outras providências. Porto Alegre, 2009.

SILVA JR., Eneo Alves da Silva. **Manual de controle higiênico-sanitário em serviços de alimentação**. Editora Varela, 2010.

## PEDAGOGO

### Conteúdos Programáticos:

Adolescência. Educação Popular. Educação e desenvolvimento: inclusão e exclusão dos sujeitos na escola. Planejamento Participativo. Instâncias de Gestão. Identidade, cultura e cidadania. Tendências pedagógicas. Planejamento e avaliação escolar. As novas transformações no mundo do trabalho. Desafios no ensino regular. Educação Especial. Educação de Jovens e Adultos. Concepção de alfabetização no Ensino Regular, na Educação Especial e na Educação de Jovens e Adultos. Desafios no Ensino Fundamental. Alfabetismo cultural. Dimensão sócio-política da educação. Papel do educador no contexto social. Construção da cidadania: direitos do jovem e do adulto e a sua relação com a prática pedagógica. Concepção de avaliação. Desenvolvimento e coordenação de grupos com adolescentes. Técnicas de entrevista. Instrumentos de avaliação e acompanhamento. Estudo e discussão de casos. Concepção de trabalho educativo. Redes de atendimento. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Brasileira – LDB. Mudanças tecnológicas e relações de trabalho na contemporaneidade. Interdisciplinariedade.

### Bibliografia Sugerida:

ABRAMOVAY, Miriam et al. **Gangues, galeras, chegados e rappers: juventude, violência e cidadania nas cidades da periferia de Brasília**. Rio de Janeiro: Garamond, 1999.

ASSIS, S. G.. **Traçando caminhos numa sociedade violenta**. A vida de jovens infratores e seus irmãos não infratores. Rio de Janeiro: Fiocruz, 1999.

ASSIS, S. G.; CONSTANTINO, P. **Filhas do mundo: a infração juvenil feminina**. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2001.

BRANDÃO, Carlos Rodrigues. **A educação popular na escola cidadã**. Petrópolis/RJ. Vozes, 2002.

\_\_\_\_\_. **O que é educação popular**. São Paulo: Brasiliense, 2006.

CARLOS, Antônio Carlos Gomes da. **Protagonismo Juvenil – Adolescência, Educação e Participação Democrática**. Fundação Odebrecht. Belo Horizonte, 2006.

CARVALHO, Marco Antônio. **Pedagogia de rua: Princípios extraídos de uma análise da prática – Construtivismo Pós-Piagetiano**. Rio de Janeiro. Vozes, 1993.

COSTA, Antônio Carlos Gomes da. **Aventura pedagógica: caminhos e descaminhos de uma ação educativa**. Belo Horizonte, Modus Faciendi, 2001.

- DIMENSTEIN, Gilberto. **Cidadão de Papel: A infância, a adolescência e os Direitos Humanos no Brasil.** São Paulo. Ática, 2000.
- DIÓGENES, Glória. **Cartografias da violência: gangues, galeras e o movimento hip hop.** São Paulo: Annablume; Fortaleza: Secretaria de Cultura e Desporto, 1998.
- FONSECA, Cláudia. **Caminhos da adoção.** São Paulo: Cortez, 1995.
- FOUCAULT, Michel. **Vigiar e punir: a história da violência nas prisões.** Petrópolis: Vozes, 1998.
- GUIMARÃES, Maria Eloisa. **Escola, galeras e narcotráfico.** Rio de Janeiro: Editora UFRJ, 1998.
- LAJANQUIERE, Leandro. **De Piaget a Freud: para repensar as aprendizagens. A (psico)pedagogia entre o conhecimento e o saber.** Petrópolis/RJ. Vozes, 2007.
- LEVISKY, David Léo (Org.). **Adolescência e violência: consequências da realidade brasileira.** Porto Alegre: Artes Médicas, 1997.
- MALDONADO, Maria Tereza. **Vida em Família – Conversas entre pais e jovens.** São Paulo. Saraiva, 1991.
- OLIVEIRA, Vera Barros. **Avaliação psicopedagógica do adolescente.** Petrópolis/RJ. Vozes, 1998.
- OUTEIRAL, José Ottoni. **Adolescer: estudos sobre adolescência.** Porto Alegre: Artes Médica, 1994.
- PAUGAM, Serge. **Por uma sociologia da exclusão.** São Paulo: EDUC, 1999.
- PERALVA, Angelina. **Violência e democracia: o paradoxo brasileiro.** São Paulo: Paz e Terra, 2000.
- SARAIVA, João Batista Costa. **Adolescente e ato infracional: garantias processuais e medidas socioeducativas.** Porto Alegre: Liv. do Advogado, 1999.
- SILVA, Luiz Heron da. AZEVEDO, José Clóvis. SANTOS, Edmilson Santos dos. **Identidade social e a construção do conhecimento.** Porto Alegre. Ed. Secretaria Municipal de Educação de Porto Alegre – Prefeitura Municipal de Porto Alegre, 1997.
- SPOSITO, M. P. (Org.); ABRAMO, H. (Org.); FREITAS, m. v. (Org.). **Juventude em debate.** São Paulo: Cortez, 2000. v. 1.
- \_\_\_\_\_. **Juventude e escolarização.** Brasília: MEC, 2002. v.1.
- TAVARES, José (Org.). **Resiliência e Educação.** São Paulo: Cortez, 2001.
- VELHO, Gilberto e ALVITO, Marcos (Org.). **Cidadania e violência.** Rio de Janeiro: UFRJ e FGV, 1996.
- VOLPI, Mário. **O adolescente e o ato infracional.** São Paulo: Cortez, 1997.

## PSICÓLOGO

### Conteúdos Programáticos:

Avaliação psicodiagnóstica. Fases do desenvolvimento e estrutura da personalidade. Neuroses, psicoses, mecanismos de defesa. Psicopatologia. Adolescência normal e patológica. Técnicas de entrevista. Grupos operativos. Análise institucional. Psicologia social. Psicologia institucional. Ética profissional. Regulamentação da profissão de psicólogo. Adolescência e violência.

### Bibliografia Sugerida:

- ASSIS, Simone Gonçalves. **Traçando caminhos em uma sociedade violenta.** Rio de Janeiro, Fiocruz, 1999.
- BAREMBLITT, Gregório F. **Compêndio de análise institucional e outras correntes.** Rio de Janeiro, Instituto Félix Guattari, 2002.
- BLEGER, José. **Temas de Psicologia: entrevista e grupos.** São Paulo: Martins Fontes, 1998.
- CALLIGARIS, Contardo. **A adolescência.** São Paulo: Publifolha, 2001.
- COLL, César; PALACIOS, Jesus & MARCHESI, Álvaro. **Desenvolvimento psicológico e educação: psicologia evolutiva (Cap. IV – Adolescência).** Porto Alegre, Artes médicas Sul, 1995. Vol. 1.
- CONSELHO FEDERAL DE PSICOLOGIA. **Código de ética profissional da psicologia.** Brasília: XIII Plenário do Conselho Federal de Psicologia, 2005.
- \_\_\_\_\_. **Avaliação psicológica: diretrizes na regulamentação da profissão.** Brasília: CFP – Conselho Federal de Psicologia, 2010.
- DE LA TAYLLE, Yves. **Moral e ética: dimensões intelectuais e afetivas.** Porto Alegre: Artmed, 2006.
- DIÓGENES, G. **Cartografias da Cultura e da Violência: gangues, galeras e movimento hip hop.** São Paulo: Anablume, 1998.
- GOOFMAN, Erving. **Manicômios, prisões e conventos.** São Paulo: Perspectiva, 2007.
- JQUES, Maria da Graça Correa. **Psicologia social contemporânea.** Petrópolis: Vozes, 1998.
- LEVISKY, David Léo (Org.). **Adolescência e violência: ações comunitárias na prevenção 'conhecendo, articulando, integrando e multiplicando'.** São Paulo: Casa do Psicólogo, 2007.
- Manual de Elaboração de documentos escritos, produzidos pelo psicólogo, decorrentes de avaliação psicológica – Resolução 07/2003.CFP.**
- MINAYO, M. C. S.: SOUZA, E. R. **Violência sob o olhar da saúde: a infrapolítica da contemporaneidade brasileira.** Rio de Janeiro: Fiocruz, 2003.
- PESSOTTI, Isaías. **A loucura e as épocas.** Rio de Janeiro, 1994.
- PICHON-RIVIÈRE, Enrique. **O processo grupal.** São Paulo: Martins Fontes, 2005.
- SOARES, L. E. et.al. **Cabeça de porco.** Rio de Janeiro: Objetiva, 2005.

VOLPI, Mário. **O adolescente e o ato infracional**. São Paulo: Cortez, 1997.  
WINNICOTT, D. W. **Privação e delinquência**. São Paulo: Martins Fontes, 2002. ROVINSKI, S.L.R.; CRUZ, R. **Psicologia jurídica: perspectivas teóricas e processos de intervenção**. São Paulo: Vetor, 2009.

## SOCIÓLOGO

### Conteúdos Programáticos:

Teoria social clássica. Sociologia contemporânea. Sociologia da infância e da juventude. Sociologia da violência. Criminologia. Metodologia de pesquisa em Ciências Sociais. Políticas públicas e o papel do Estado.

### Bibliografia Sugerida:

BARATTA, Alessandro. **Criminologia crítica e crítica do Direito Penal** - Introdução à Sociologia do Direito Penal. Rio de Janeiro: Freitas Bastos: Instituto Carioca de Criminologia, 1999.  
BECKER, Howard S. **Métodos de pesquisa em Ciências Sociais**. São Paulo: Hucitec, 1996.  
BOURDIEU, Pierre. **O poder simbólico**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2006.  
CASTRO, Jorge Abrahão. AQUINO, Luseni (Orgs.). **Juventude e políticas sociais no Brasil** (Texto para discussão). Brasília: IPEA, 2008. Disponível em: <[http://189.21.130.9/sites/000/2/publicacoes/tds/td\\_1335.pdf](http://189.21.130.9/sites/000/2/publicacoes/tds/td_1335.pdf)>  
CÓDIGO DE ÉTICA dos sociólogos. Disponível em: <<http://www.sinsociologos.xpg.com.br/>>  
CORCUFF, Philippe. **As novas sociologias: construções da realidade social**. Bauru: Edusc, 2001.  
FOUCAULT, Michel. **Vigiar e punir: nascimento da prisão**. Petrópolis: Vozes, 1991.  
GOOFMAN, Erving. **Manicômios, prisões e conventos**. São Paulo: Perspectiva, 2007.  
GROPPO, Luiz. **Condição juvenil e modelos contemporâneos de análise sociológica das juventudes. Última Década**, v. 33, p. 9-26, 2010. Disponível em: <[www.scielo.cl/pdf/udecada/v18n33/art02.pdf](http://www.scielo.cl/pdf/udecada/v18n33/art02.pdf)>  
LÖWY, Michael. **Ideologias e Ciência Social: elementos para uma análise marxista**. São Paulo: Cortez, 1993.  
MINAYO, Maria Cecília de Souza (Org.). **Pesquisa Social. Teoria, método e criatividade**. Petrópolis: Vozes, 2003.  
MOTTA COSTA, Ana Paula. **Os adolescentes e seus direitos fundamentais: da invisibilidade à indiferença**. Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2012.  
QUINTANEIRO, Tânia; BARBOSA, Maria Ligia; OLIVEIRA, Márcia Gardênia de. **Um toque de clássicos: Durkheim, Weber e Marx**. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2009.  
SIROTA, Régine. **Emergência de uma sociologia da infância: evolução do objeto e do olhar. Cadernos de Pesquisa**, nº 7-31, março, 2001. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/cp/n112/16099.pdf>>  
WAISELFISZ, Julio Jacobo. **Mapa da violência 2011. Os jovens do Brasil**. São Paulo: Instituto Sangari; Brasília: Ministério da Justiça, 2011. Disponível em: <<http://www.mapadaviolencia.org.br/pdf2011/MapaViolencia2011.pdf>>

## TÉCNICO EM RECREAÇÃO

### Conteúdos Programáticos:

Planejamento do ensino e avaliação: elaboração de planos de atividades em Educação Física. Desporto individual: regras e fundamentos do atletismo. Desportos coletivos: regras e fundamentos – futsal, voleibol, basquetebol, handebol. Recreação e lazer: objetivos, conceitos, atividades recreativas e cívico/culturais. Desenvolvimento humano. Psicomotricidade.

### Bibliografia Sugerida:

ASSIS, Sávio. **Reinventando o esporte; possibilidades da prática pedagógica**. Campinas/SP: Autores Associados/CBCE, 2001.  
BERESFORD, Heron; TOJAL, João Batista; DA COSTA, Lamartine Pereira. **Ética profissional na Educação Física**. Editora Shape, 2004.  
BROTTO, Fábio Otuzi. **O jogo e o esporte como um exercício de convivência**. Santos/SP: Editora Projeto Cooperação, 2002.  
BRUHNS, Heloísa Turini. **Conversando sobre o corpo**. Campinas/SP: Papirus, 1994.  
DE ROSE JR., Dante. **Esporte e Atividade Física na Infância e Adolescência – Uma Abordagem Multidisciplinar**. Editora Artmed, 2009.  
FELDMAN, Walter. **Esporte, inclusão e magia**. Editora Contexto, 2008.  
FERREIRA, Vanja. **Educação Física: interdisciplinaridade, aprendizagem e inclusão**. Editora Sprint, 2006.  
FOUCAULT, Michel. **Vigiar e punir**. Petrópolis/RJ: Vozes, 1997.  
FREIRE, João Batista. **Educação Física de corpo inteiro**. São Paulo/SP: Editora Scipione, 2001.  
MARCELLINO, Nelson Carvalho. **Pedagogia da animação**. Campinas/SP: Papirus, 1990.  
PAES, Roberto Rodrigues; BALBINO, Hermes Ferreira. **Pedagogia do Esporte – Contexto e perspectivas**. Editora Guanabara, 2005.  
ROEDER, Maika Arno. **Atividade Física, saúde mental e qualidade de vida**. Editora Shape, 2003.

SANTIM, Silvino. **Educação física**: da alegria do lúdico à opressão do rendimento. Porto Alegre/RS. Editora EST, 1994.

TUBINO, Manuel Gomes. **Metodologia científica do treinamento desportivo**. São Paulo/SP. Editora Ibrasa, 1984.