

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

NÍVEL SUPERIOR

ÁREA: SAÚDE

1. PORTUGUÊS (COMUM A TODOS OS CARGOS)

- Interpretação de textos.
- Emprego do sinal indicativo da crase.
- Divisão silábica.
- Acentuação gráfica.
- Encontros vocálicos, consonantais e dígrafos.
- Morfologia: classes de palavras: classificação, flexões, emprego (artigo, numeral, adjetivo, pronome, verbo, substantivo, preposição e conjunção) Estrutura e formação das palavras (radicais, prefixos, sufixos, desinências).
- Pontuação. Sintaxe de concordância (nominal e verbal), de regência (nominal, verbal) e de colocação (pronominal).
- Frase, oração e período.
- Termos da oração: essenciais, integrantes, acessórios.
- Período simples e composto: a coordenação e a subordinação.
- Orações coordenadas e subordinadas: assindéticas, sindéticas, substantivas, adjetivas, adverbiais e reduzidas.

2. INFORMÁTICA (COMUM A TODOS OS CARGOS)

- Sistema Operacional Windows XP.
- Microsoft Word 2003.
- Microsoft Excel 2003.
- Microsoft PowerPoint 2003.
- Conceitos, serviços e tecnologias relacionados à internet e ao correio eletrônico.
- Internet Explorer e Outlook Express e Outlook.
- Noções relativas a softwares livres.
- Noções de hardware e de software para o ambiente de microinformática.

3. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ASSISTENTE SOCIAL

- Política Social:
 - educação popular.
 - movimento popular.
 - política de saúde.
- Serviço Social e Instituição
- Movimento Eclesial de Base.
- Desenvolvimento e Organização da Comunidade.

ENFERMEIRO

- Deontologia e a enfermagem.
- Leis que regulamentam a enfermagem, a saúde e o SUS.
- Vigilância Epidemiológica, indicadores de saúde e Vigilância Sanitária.
- Sistema de Informação.
- Estratégia Saúde da Família e a Enfermagem.
- Ações de Enfermagem nos programas ministeriais: Hipertensão Arterial, Diabetes Mellitus, Planejamento Familiar; Controle das IST's; Imunização, tuberculose,

hanseníase, hepatite B e C, anemia falciforme; Assistência ao Idoso; Assistência a Mulher; Pré-Natal, Parto e Puerpério, Saúde Reprodutiva, Prevenção de Câncer de Colo de Útero e de Mama, Violência intra-familiar; Assistência à Criança, ao Adolescente, ao Recém-nascido e ao Prematuro; Política de Saúde Mental; Assistência em Unidade Básica de Saúde, Unidades de Saúde.

- Métodos e técnicas para esterilização.
- Assistência em feridas.
- Administração e gerenciamento em Enfermagem.
- Assistência ao paciente crítico nas urgências e emergências.

FARMACÊUTICO

- Conhecimentos gerais relacionados à ética, legislação e técnicas analíticas dos temas: medicamentos, farmácia comunitária e análises clínicas.

FISIOTERAPÊUTA

- Reabilitação Pulmonar.
- Reabilitação na Doença Cérebro Vascular.
- Tratamento Fisioterapêutico na Prematuridade.
- Hipertensão Arterial e fisioterapia.
- Diabetes: tratamento clínico e fisioterapêutico.
- Demências.
- Eletroterapia.
- Exercícios terapêuticos.
- Amputações e tratamento fisioterapêutico.
- Atuação do fisioterapeuta no PSF.

FONOAUDIÓLOGO

- Sistema Motor-oral: prevenção, avaliação e terapia miofuncional.
- Anatomofisiopatologia da voz: prevenção, diagnóstico e tratamento.
- Desvios fonológicos; Aprendizagem da linguagem escrita; Linguagem oral e escrita: prevenção, diagnóstico e tratamento.
- Anotomafisiopatologia da audição; Procedimentos de avaliação do sistema auditivo.
- Conhecimento do Sistema Único de Saúde (SUS): Noções sobre políticas de saúde. Sistema Único de Saúde – SUS: Princípios e diretrizes; Lei Orgânica do SUS (Lei 8.142/90); Determinantes e condicionantes da Saúde-doença; Transição Demográfica e Epidemiológica no Brasil; Situação da mortalidade no Brasil; Vigilância epidemiológica; Noções sobre os principais Sistemas de Informação em Saúde: SIM, SINAM, SINASC, SIAB, SAI-SUS, SIH-SUS; Programa de Saúde da Família e PACS.

MÉDICO (TODAS AS ESPECIALIDADES, EXCETO VETERINÁRIA)

- Sistema Único de Saúde – SUS;
- Normas de biossegurança;
- Atenção à saúde da criança, do adulto da mulher e do idoso;
- Atenção à vacinação e aos problemas relativos às doenças ocupacionais;
- Procedimentos cirúrgicos de pequeno porte;
- Elaboração em equipe do perfil epidemiológico e das estratégias de ação para a promoção, prevenção e recuperação da saúde;
- Planejamento e programação em saúde; Implementação do sistema de referência e contra-referência;
- Doenças de notificação compulsória obrigatória;
- Doenças Infecciosas; Doença Sexualmente Transmissível;
- Doenças do aparelho digestivo; Reumatologia;
- Aparelho respiratório;
- Aparelho circulatório;
- Sistema hemolinfopoético;
- Aparelho urinário;
- Metabolismo e endocrinologia;
- Doenças infectoparasitárias;

- Dermatologias.

MÉDICO VETERINÁRIO

- Noções de Administração e Planejamento.
- Metodologia da Pesquisa e do Trabalho Científico.
- Responsabilidade Técnica do Médico Veterinário.
- Produção Animal – Técnicas e fomento.
- Processamento de Produtos de Origem Animal – Procedimentos e Legislação.
- Legislação Ambiental.
- Zoonoses.

NUTRICIONISTA

Fisiologia e dietoterapia em enfermidades renais, câncer, transtornos alimentares, obesidade, doenças cardiovasculares, diabetes mellitus e enfermidades gastrointestinais e órgãos anexos (fígado, pâncreas e vesícula biliar).

- Obesidade.
- Hipertensão arterial.
- Diabetes Mellitus.
- Dislipidemias.
- Doença arterial coronariana:
 - Infarto agudo do miocárdio fatal e não fatal;
 - Angina apectoris;
 - Morte súbita.
- Doença arterial periférica.
- Insuficiência cardíaca.
- Acidente vascular encefálico.
- Doenças gastrointestinais e órgãos anexos:
 - doenças da boca, esôfago;
 - doenças do estômago;
 - doenças dos intestinos (delgado e grosso);
 - doenças do pâncreas;
 - doenças do fígado;
 - doenças da vesícula biliar.
- Câncer:
 - conceitos, carcinogênese;
 - epidemiologia do câncer no Brasil;
 - prevenção, diagnóstico, estadiamento e tratamento;
 - alterações metabólicas;
 - fatores dietéticos – risco e proteção;
 - avaliação nutricional do paciente oncológico;
 - efeitos colaterais do tratamento relacionados com nutrição;
 - requerimentos nutricionais;
 - dietoterapia.
- Transtornos alimentares:
 - conceitos: anorexia e bulimia – incidência;
 - diagnóstico de anorexia e bulimia – diagnóstico diferencial;
 - tratamento – abordagem multidisciplinar;
 - avaliação nutricional em anorexia e bulimia;
 - dietoterapia em anorexia;
 - dietoterapia em bulimia;
 - síndrome de realimentação.
- Tireóide:
 - hipotireodismo e hipertireodismo.

Necessidades nutricionais do indivíduo (adolescente, adulto e idoso). Cálculo de VET, distribuição de nutrientes e recomendações nutricionais: diretrizes alimentares para uma alimentação saudável. Planejamento de dietas e elaboração de cardápios convencionais e não-

convencionais para indivíduos nos diferentes estágios de desenvolvimento (criança, gestante, adolescência, fase adulta e senescência) e condições de trabalho.

- Prescrição dietética e Cálculos nutricionais:
 - necessidades nutricionais;
 - cálculos nutricionais;
 - anamnese nutricional;
 - prescrição nutricional;
 - diretrizes alimentares para uma alimentação saudável / DRI's.
- Aspectos nutricionais nas principais fases: crianças, gestantes, adolescentes, adultos e idosos:
 - principais aspectos nutricionais;
 - necessidades nutricionais;
 - cálculos nutricionais.

Saúde, doença e nutrição no Brasil e no mundo: perfil e determinantes. Políticas e programas de alimentação e nutrição federal, estaduais e municipais – análise e avaliação.

- Política Nacional de Alimentação e Nutrição.
- Programas de Alimentação e Nutrição: Vitamina A Mais, Saúde de Ferro, Ações de Controle da Deficiência do Iodo.
- Programas do Ministério do Desenvolvimento Nacional: Banco de Alimentos, Restaurantes Populares, Agricultura Familiar, Cisternas, Cozinha Brasil.
- Programas vigentes na Bahia: Nossa Sopa, Mais Vida.
- Elaboração de Documentos Oficiais.
- Vigilância Alimentar e Nutricional.
- Programa de Saúde da Família – PSF.
- Plano de Reorganização da atenção a Hipertensão Arterial e ao Diabetes Mellitus – Sistema HIPERDIA.
- Ações e Estratégias de Incentivo à Alimentação Saudável.
- Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE).
- Bolsa família e Cadastramento Único.
- Ações de Incentivo ao Aleitamento Materno.
- Implantação de Programas e Ações: Vitamina A Mais, Saúde de Ferro, Bolsa Família e VAN.
- Programação da Atenção Básica.
- CONSEA.
- A trajetória da Saúde Pública: origem e evolução histórica.
- Fatores determinantes do processo saúde/doença relacionado à nutrição no Brasil e no mundo e a evolução da transição Nutricional Brasileira.
- Organização do Sistema de Saúde no Brasil: federal, estadual e municipal.

ODONTÓLOGO

- Princípios da técnica cirúrgica.
- Código de ética odontológica.
- Cistos e tumores odontogênicos.
- Emergências médicas.
- Princípios básicos e determinantes da oclusão em odontologia.
- Perícia odontológica.
- Odontologia legal.
- Diagnóstico clínico das lesões fundamentais em odontologia.
- Farmacologia e terapêutica medicamentosa em odontologia.
- Urgência e emergência em odontologia.

PSICÓLOGO

- A Psicologia e a atuação do psicólogo na instituição escolar.
- A Psicologia das relações Interpessoais.
- Processos e relações interpessoais nas organizações.
- O indivíduo, o grupo e a instituição.
- Fatores desencadeantes do stress ocupacional.

- Habilidades Sociais e Educação.

TERAPEUTA OCUPACIONAL

- Políticas (ou temas) de saúde pública: Trajetória da implantação do SUS, seus princípios e diretrizes;
- Reforma sanitária;
- Políticas de Atenção Básica em saúde;
- Programa de Saúde da Família;
- Epidemiologia e vigilância em saúde.
- Políticas de saúde mental: Evolução teórica das políticas de saúde mental;
- Reforma psiquiátrica e as leis;
- Serviços de atenção ao doente mental;
- Serviços de saúde mental e a inserção do terapeuta ocupacional nas equipes multidisciplinares;
- Reabilitação psicossocial e suas contribuições para a reinserção social do doente mental.
- Política de saúde e seguridade social: Política atual do Programa Nacional para prevenção, diagnóstico e tratamento de DST/HIV/AIDS e para o incentivo a ações sustentáveis na área.
- Vivendo com AIDS: formas de infecção, acompanhamento, medicamentos anti-aids, efeitos colaterais, acesso aos antirretrovirais, infecções oportunistas.
- Níveis de atenção em saúde e a inserção da TO.
- Evolução teórica do uso da ocupação como tratamento e Origem da Terapia Ocupacional.
- Práticas de humanização em enfermagem pediátrica: ambientação, atividades lúdicas - brinquedoteca uso de materiais alternativos e recicláveis; estágios do desenvolvimento infantil e as práticas terapêutico-ocupacionais.
- Terapia Ocupacional no contexto hospitalar.
- Noções básicas de: psicopatologia.
- Doenças crônico-degenerativas. DST/AIDS.
- Fundamentos da TO na reabilitação das afecções: Neurológicas (infantil e adulto), traumato-ortopédicas. Reumatológicas. Oncológicas.
- O papel das atividades na terapia ocupacional: atividade como instrumento terapêutico, análise das atividades;
- Atividades lúdicas, expressivas, artesanais, corporais e seu uso em TO; Relação terapeuta-paciente-atividade em TO.
- Princípios teórico-metodológicos de TO no campo da saúde do trabalhador, saúde do idoso, Saúde mental.
- Processo avaliativo em Terapia Ocupacional.
- O papel da Terapia ocupacional na inclusão e reinserção social.

ÁREA: EDUCAÇÃO

1. PORTUGUÊS (COMUM AOS CARGOS DE ESPECIALISTA EM EDUCAÇÃO, PROFESSOR IV, PROFESSOR IV – ARTES, CIÊNCIAS, EDUCAÇÃO FÍSICA, ENSINO RELIGIOSO, GEOGRAFIA, HISTÓRIA, INFORMÁTICA, INGLÊS, MATEMÁTICA – E PSICOPEDAGOGO)

- Interpretação de textos.
- Emprego do sinal indicativo da crase.
- Divisão silábica.
- Acentuação gráfica.
- Encontros vocálicos, consonantais e dígrafos.
- Morfologia: classes de palavras: classificação, flexões, emprego (artigo, numeral, adjetivo, pronome, verbo, substantivo, preposição e conjunção)
- Estrutura e formação das palavras (radicais, prefixos, sufixos, desinências).
- Pontuação.

- Sintaxe de concordância (nominal e verbal), de regência (nominal, verbal) e de colocação (pronominal).
- Frase, oração e período.
- Termos da oração: essenciais, integrantes, acessórios.
- Período simples e composto: a coordenação e a subordinação.
- Orações coordenadas e subordinadas: assindéticas, sindéticas, substantivas, adjetivas, adverbiais e reduzidas.

2. CONHECIMENTOS PEDAGÓGICOS (COMUM AOS CARGOS DE PROFESSOR IV – ARTES, CIÊNCIAS, EDUCAÇÃO FÍSICA, ENSINO RELIGIOSO, GEOGRAFIA, HISTÓRIA, INFORMÁTICA, INGLÊS, LÍNGUA PORTUGUESA, MATEMÁTICA)

- A educação pública como instrumento de inclusão social;
- O Projeto Político Pedagógico da escola (conceito, caracterização, elaboração e execução);
- O trabalho escolar e o processo educacional: o desenvolvimento da aprendizagem enquanto instrumento de inclusão;
- A organização curricular compromissada com a aquisição de competências e habilidades;
- A interdisciplinaridade e a contextualização dos currículos;
- Os processos de avaliação da aprendizagem;
- A organização dos tempos e dos espaços escolares;
- Os colegiados escolares (composição, atribuições e participação dos segmentos);
- A relação da escola com a família: a transformação na estrutura familiar e suas repercussões no processo educativo e nas funções da escola;
- A articulação escola/família no processo educativo;
- As políticas públicas e a reforma das estratégias educacionais: a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (Lei n.º. 9394/96) análise do seu significado para a educação brasileira.

3. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ESPECIALISTA EM EDUCAÇÃO

- Sistemas de ensino e avaliação pedagógica.
- Redes municipais de ensino e desempenho escolar.
- Planejamento, acompanhamento e supervisão pedagógica.
- O papel do professor nos processos de planejamento e avaliação pedagógica dos alunos das redes municipais de ensino.
- Instrumentos de gestão da escola (PPP – Projeto Político Pedagógico; PDE – Plano de Desenvolvimento da Escola; PDDE – Programa de Dinheiro Direto nas escolas e regimento Escolar).
- A avaliação institucional do processo de ensino-aprendizagem.

PROFESSOR IV

- A educação pública como instrumento de inclusão social;
- O Projeto Político Pedagógico da escola (conceito, caracterização, elaboração e execução);
- O trabalho escolar e o processo educacional: o desenvolvimento da aprendizagem enquanto instrumento de inclusão;
- A organização curricular compromissada com a aquisição de competências e habilidades;
- A interdisciplinaridade e a contextualização dos currículos;
- Os processos de avaliação da aprendizagem;
- A organização dos tempos e dos espaços escolares;
- Os colegiados escolares (composição, atribuições e participação dos segmentos);
- A relação da escola com a família: a transformação na estrutura familiar e suas repercussões no processo educativo e nas funções da escola;
- A articulação escola/família no processo educativo;

- As políticas públicas e a reforma das estratégias educacionais: a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (Lei nº. 9394/96) análise do seu significado para a educação brasileira.

PROFESSOR IV – ARTES

- **ÁREA DE CONHECIMENTO**
 - A especificidade do conhecimento artístico e estético;
 - A produção artística da humanidade em diversas épocas diferentes, povos, países, culturas;
 - Identidade e diversidade cultural;
 - Contextualização conceitual, social, política, histórica, filosófica e cultural da produção artístico-estética da humanidade.
- **LINGUAGEM**
 - Arte: sistema simbólico de representação;
 - As linguagens da arte: visual, audiovisual, música, teatro e dança;
 - Leitura e interpretação significativas de mundo;
 - A fruição estética e o acesso aos bens culturais;
 - Percepção e análise da obra de arte;
 - Elementos e recursos das linguagens artísticas
- **ARTE E EDUCAÇÃO**
 - O papel da arte na educação;
 - O professor como mediador entre a arte e o aprendiz;
 - O ensino e a aprendizagem em arte;
 - Fundamentação teórico-metodológica;
 - O fazer artístico;
 - A apreciação estética e o conhecimento histórico da produção artística da humanidade, na sala de aula.

PROFESSOR IV – CIÊNCIAS

- **AMBIENTE e BIODIVERSIDADE.**
 - Os seres vivos nos ecossistemas.
 - Ecossistemas brasileiros.
 - Níveis de organização dos seres vivos.
 - Níveis tróficos. Cadeia e teia alimentar.
 - Importância da água para os seres vivos.
 - Poluição da Água.
 - Ar atmosférico e seus componentes.
 - Pressão do ar no ambiente.
 - Poluição do ar.
 - O solo
 - Tipos de solo.
 - Cuidados com o solo.
 - A erosão do solo e seus efeitos no ambiente.
 - Desmatamento e suas conseqüências.
 - Queimadas e suas conseqüências.
- **OS SERES VIVOS**
 - Classificação dos seres vivos: de espécie a reinos.
 - Taxonomia e nomenclatura.
 - Principais representantes dos reinos.
 - Estudo do Vírus.
- **O CORPO HUMANO**
 - A evolução do homem.
 - Adaptação e seleção natural.
 - Célula e tecidos.
 - Organização dos sistemas.

- Noções de desenvolvimento embrionário.
- **MATÉRIA E ENERGIA**
 - **Os fenômenos físicos:**
 - Grandezas físicas.
 - Medidas de comprimento e tempo.
 - Sistema internacional de unidades.
 - **Movimento e trabalho**
 - Máquinas simples
 - Trabalho e Energia
 - Noções de ondas.
 - Calor; Som; Luz e Eletricidade.
 - **Os fenômenos químicos**
 - **Estrutura atômica da Matéria**
 - Elemento químico.
 - Tabela Periódica.
 - Ligações químicas.
 - Estudo da matéria.
 - Funções químicas.
 - Tipos de reações químicas.

PROFESSOR IV – EDUCAÇÃO FÍSICA

- A importância e a contribuição da disciplina Educação Física no contexto social, político cultural do país, a partir da sua história e evolução.
- O desporto e resgate do elemento lúdico (caráter de jogo: brincadeiras e divertimentos) nas escolas, nos clubes, na sociedade.
- A Educação Física: um novo conceito frente aos currículos escolares.
- Os impactos da reforma educacional na Educação Física brasileira; o Congresso Nacional e a Lei de Diretrizes e Bases da educação e seus reflexos no ensino fundamental.
- O desenvolvimento humano e a Educação Física: a visão essencial relacionada com os eventos da vida humana nas suas dimensões do pensar e do fazer.
- O treinamento desportivo moderno, o especializado precoce e o “doping”.
- O papel do professor de Educação Física na Escola Fundamental, sua influência sócio-cultural vinculada a uma perspectiva mais crítica, relacionada com os movimentos sociais que integram a proposta da escola.
- Exercícios; Saúde e educação Física especial; a aplicabilidade do exercício físico como co-fator de prevenção, tratamento e reabilitação de patologias cardiovasculares, endócrinas, respiratórias e cuidados especiais a portadores de deficiências.
- Movimento humano e educação: o desenvolvimento motor e a aprendizagem motora nas diferentes fases da vida, suas diversas situações e tipos de educação.
- Educação Física e esporte – sua organização e aplicabilidade na escola e na sociedade.

PROFESSOR IV – ENSINO RELIGIOSO

- O Ser Humano e o Fenômeno Religioso: fundamentos históricos, filosóficos, psicológicos e sociológicos das tradições religiosas; as tradições religiosas como elementos indissociáveis das culturas; religiosidade amazônica e suas matrizes culturais; o símbolo e o sagrado; o mito e o rito; os textos sagrados; a descrição das representações dos transcendentais nas tradições religiosas; matriz religiosa brasileira; respostas para a vida além da morte – a ressurreição, a reencarnação, a ancestralidade e o nada; diálogo inter-religioso.
- O Ensino religioso como Área de Conhecimento;
- A escolarização do ensino religioso no Brasil.
- Metodologia do ensino religioso; tratamento didático do ensino religioso.
- Parâmetro curricular do ensino religioso.
- O Ensino religioso e o projeto político-pedagógico da escola.
- Avaliação da aprendizagem no ensino religioso.

- O Ensino religioso na Legislação Brasileira: Constituição Federal, Lei de Diretrizes e Bases; Lei Federal nº. 9.475 de junho de 1977, Lei Federal nº. 9.394 de 20/12/1996, Parecer CP nº. 97/99 e Resolução nº. 2 de abril de 1998.

PROFESSOR DE GEOGRAFIA

- Cartografia.
- Dinâmica geológica e formas de relevo.
- Os domínios naturais: gênese dos solos, fenômenos climáticos e tipos de climas, paisagens vegetais.
- Formação da economia-mundo.
- Globalização e blocos econômicos.
- Espaço agrário e industrial.
- Desenvolvimento e subdesenvolvimento.
- Fontes de energia.
- O crescimento demográfico mundial.
- Quadro ambiental do planeta.
- GEOGRAFIA DO BRASIL. Geomorfologia: as estruturas e o relevo. Dinâmica atmosférica e os climas. Domínios morfoclimáticos e questões ambientais. Localização geográfica e ocupação do espaço brasileiro. O espaço industrial. Energia e meio ambiente. O setor agropecuário e a economia brasileira. Dinâmica demográfica. Urbanização do espaço brasileiro. A nova dinâmica demográfica.
- PARÂMETROS CURRICULARES NACIONAIS. As transformações essenciais no mundo contemporâneo; A industrialização e a urbanização no século XX; As migrações, a construção e a reconstrução do espaço geográfico; A geografia e os espaços naturais; A geografia, o ambiente e a educação ambiental; As inovações tecnológicas e o desenvolvimento sócio-econômico no Brasil e no mundo; O trabalho nos espaços rurais e urbanos; Os documentos e as linguagens no ensino e na aprendizagem da geografia; A disciplina escolar geografia e a história do pensamento geográfico no Brasil.

PROFESSOR DE HISTÓRIA

- Principais civilizações da antiguidade.
- Feudalismo: economia e sociedade – origem e desagregação do mundo feudal.
- Transição do feudalismo para o capitalismo.
- O iluminismo.
- A era moderna: a expansão ultramarina e a colonização.
- As revoluções inglesas.
- A revolução francesa.
- Formação da sociedade brasileira.
- A contemporaneidade; Revolução industrial.
- As revoluções liberais.
- Os grandes conflitos mundiais.
- Os blocos político-econômicos mundiais e a guerra fria.
- A formação e a desintegração do bloco soviético.
- História do Brasil: colonização portuguesa.
- A escravidão indígena e africana.
- A vinda da família real.
- A independência.
- O primeiro reinado.
- As regências.
- Segundo reinado.
- Desagregação do império e movimento republicano.
- A república das espadas e a república dos coronéis.
- Tenentismo.
- Revolução de 1930.
- O estado Novo.
- A ditadura militar.
- A Nova República.

- A globalização e o neo-liberalismo do final do século.
- O Brasil na era da globalização.

PROFESSOR IV – INFORMÁTICA

- Microinformática: Conceitos básicos. Modalidades de processamento. Organização e Arquitetura de Computadores: sistemas de numeração, hardware, configurações, placa-mãe, microprocessadores, memória. tecnologias, padrões, dispositivos, componentes, funções, interfaces, conexões e barramentos, mídias.
- Sistemas Operacionais: Software básico, aplicativos e utilitários, ambientes Windows e Linux, instalação e configuração. Pacote Office. Open Office. Instalação, configuração e operação de equipamentos de informática. Proteção de equipamentos e de sistemas de informática. Princípios de segurança. Segurança física e lógica: backup, vírus, prevenção. Conceitos sobre comunicação de dados e redes de computadores, terminologia, meios de transmissão, topologias, protocolos, padrões, interconexão de redes, equipamentos, TCP/IP, wireless, firewall, vírus. Web: Internet X Intranet. Modalidades e técnicas de acesso à Internet. Navegação e pesquisa. Browser. Download. Correio eletrônico. Instalação, configuração e utilização dos recursos. HTML e construção de páginas para Web. Suporte, Apoio e Atendimento a Usuário: prestação de serviço e suporte às áreas usuárias, execução de rotinas e orientação de usuários quanto aos procedimentos de segurança de dados e acesso aplicados na instalação, mantendo atualizado e em operação softwares antivírus. Disseminação de conhecimentos de microinformática e utilização da Internet.

PROFESSOR IV – INGLÊS

- Verbo To Be: presente e passado.
- Presente simples.
- Presente contínuos.
- Futuro imediato.
- Passado simples: verbos regulares e irregulares.
- Passado contínuos.
- Presente perfeito.
- Pronome objetivo.
- Pronome subjetivo.
- Pronome possessivo adjetivo.
- Pronome reflexivo.
- Pronomes demonstrativos.
- Plural do substantivo: regular e irregular.
- Pronome interrogativo.
- Adjetivos: superlativo e comparativo.
- Verbos anômalos: Can, Could, Would, May e Might.
- Primeira condicional.
- Artigo: definido e indefinido.
- Some / Any.
- Genitivo: o sufixo como possessivo.
- Expressões de quantidade: Many, Much e At loto f.
- Proposições: In / At / On.

PROFESSOR IV – LÍNGUA PORTUGUESA

- FONOLOGIA: Classificação dos fonemas, sílaba, encontros vocálicos, encontros consonantais, Dígrafos, divisão silábica – Emprego do Hífen: Hífen com prefixos. – Acentuação Gráfica: Sílaba tônica, acentuação gráfica. – Ortografia: Parônimos e homônimos.
- MORFOLOGIA: Estrutura e Formação das Palavras: Estrutura das palavras, morfemas, formação das palavras. Substantivo: formação dos substantivos, classificação dos substantivos, flexão do substantivo. Artigo: Classificação dos artigos, propriedades dos artigos, emprego dos artigos. Adjetivo: Adjetivos pátrios, flexão dos adjetivos. Numeral: classificação dos numerais, Flexão dos numerais, Emprego dos numerais. Pronome: Classificação dos pronomes, Colocação pronominal. Verbo: Estrutura do verbo,

Flexões do verbo, Formas nominais, conjugação dos verbos regulares do verbo pôr, conjugação dos verbos auxiliares, classificação dos verbos, formação do imperativo, alterações de um verbo seguido de pronome, emprego dos tempos verbais, emprego do infinitivo. Advérbio: Classificação dos advérbios, graus dos advérbios, emprego dos advérbios. Preposição: Classificação das preposições, emprego das preposições, Conjunções. Interjeição.

- SINTAXE: Frase, Oração e Período: Classificação do período, termos essenciais da oração, termos da oração – sujeito e predicado. Termos integrantes da Oração: Complementos verbais, complementos nominais, agente da passiva. Termos Acessórios da Oração: Adjunto adnominal, adjunto adverbial, aposto. Vocativo. Tipos de Período Composto. Orações Coordenadas e Orações Intercaladas: Classificação das orações coordenadas, orações intercaladas. Orações Subordinadas: Orações subordinadas substantivas, orações subordinadas adjetivas, orações subordinadas adverbiais, orações subordinadas reduzidas.
- Concordância: Concordância verbal, Concordância nominal, concordância ideológica. Regência: Regência verbal/nominal.

PROFESSOR IV – MATEMÁTICA

- Conjunto dos Números reais e subconjuntos especiais – naturais, inteiros, racionais, irracionais (identificação, operações e suas propriedades).
- Proporção; Regra de três simples e/ou composta; Percentagem; Juros simples.
- Equações de 1º e 2º graus.
- Sistema de equações de 1º e/ou de 2º graus.
- Inequação de 1º e/ou de 2º graus.
 - Figuras geométricas (identificação e comparação).
- Teoremas de: Tales e Pitágoras.
- Medidas de: massa, capacidade, comprimento e área.
- Cálculo de perímetro e de área de figuras planas.

PSICOPEDAGOGO

- A Psicopedagogia como campo de conhecimento.
- Formação e campo de atuação do psicopedagogo.
- Eixos teóricos e conceituais da Psicopedagogia.
- A prática da Psicopedagogia na instituição escolar.
- Psicopedagogia e problemas de aprendizagem.
- Diagnóstico e intervenção psicopedagógica institucional.

ÁREA: OUTROS

1. PORTUGUÊS (COMUM A TODOS OS CARGOS)

- Interpretação de textos.
- Emprego do sinal indicativo da crase.
- Divisão silábica.
- Acentuação gráfica.
- Encontros vocálicos, consonantais e dígrafos.
- Morfologia: classes de palavras: classificação, flexões, emprego (artigo, numeral, adjetivo, pronome, verbo, substantivo, preposição e conjunção) Estrutura e formação das palavras (radicais, prefixos, sufixos, desinências).
- Pontuação. Sintaxe de concordância (nominal e verbal), de regência (nominal, verbal) e de colocação (pronominal).
- Frase, oração e período.
- Termos da oração: essenciais, integrantes, acessórios.
- Período simples e composto: a coordenação e a subordinação.
- Orações coordenadas e subordinadas: assindéticas, sindéticas, substantivas, adjetivas, adverbiais e reduzidas.

2. MATEMÁTICA (COMUM A TODOS OS CARGOS)

- Conceito de número e algarismo.
- Números reais.
- Números complexos.
- Números ordinais.
- Números fracionários.
- Razão e Proporção.
- Regra de três simples e composta.
- Potenciação e radiciação.
- Operações com frações Equação de 1° grau e sistemas de equações de 1° grau.
- Expressões algébricas.
- Equações de 2° grau.
- Equações envolvendo frações algébricas.
- Relação entre grandezas.
- Sistema de medidas usuais.
- Média aritmética, simples e ponderada.
- Produtos notáveis.
- Porcentagem.
- Máximo Divisor Comum e Mínimo Múltiplo Comum.
- Progressões (aritméticas e geométricas).
- Juros simples e composto.
- Análise combinatória.
- Probabilidade.
- Trigonometria.
- Funções trigonométricas.
- Resolução de triângulos.
- Poliedros. Geometria.
- Relação entre ponto, reta e circunferência.
- Ângulos.
- Lugar Geométrico.
- Polígonos.
- Sólidos geométricos.
- Cálculo de áreas e volumes.
- Raciocínio Lógico.

3. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ADMINISTRADOR

- Desenvolvimento das funções administrativas: planejar, dirigir, coordenar, controlar.
- Descentralização de Autoridade (autoridade X responsabilidade).
- A importância do RH nas organizações.
- Organização da Administração Pública.
- Aspectos legais.
- Finalidade das entidades públicas.
- Constituição contábil.
- Orçamento X Planejamento público.
- Procedimento de compras e aquisição de Patrimônio.
- Prestação de serviços públicos.
- Papel social das organizações.
- Motivação e liderança.

ANALISTA AMBIENTAL

- Política Nacional de Meio Ambiente – análise ambiental instituídas pela Política Nacional de Meio Ambiente.
- Instrumentos de Análise Ambiental – conceitos e estudos desenvolvidos de Avaliação de Impacto Ambiental com seus respectivos Estudos de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental.

- Metodologias de análise ambiental desenvolvidas nos trabalhos de diagnóstico, zoneamento e ordenamento ambiental.
- Gestão ambiental.

ANALISTA DE SISTEMAS

- Cabeamento: par trançado sem blindagem – categoria 5E e6;
- Cabeamento estruturado (norma EIA/TIA 568); Fibras ópticas: fundamentos, padrões 1000BaseSX e 1000LX;
- Topologias de redes;
- Redes sem fio (wireless);
- Elementos de interconexão de redes de computadores (gateways, hubs, repetidores, bridges, switches, roteadores);
- Configuração TCP/IP de uma estação de trabalho; Instalação e Configuração de servidores de redes (windows/linux/unix).
- Banco de Dados: Modelo Cliente/Servidor,
- Modelagem Estruturada de Sistemas de Informação,
- Modelagem de processos em UML;
- Processo Unificado Rational (RUP);
- Platinum ERWin (Funcionalidade, Construção de modelos, Geração de objetos no banco de dados, engenharia reversa),
- Conceitos de Banco de Dados Relacionais,
- Álgebra Relacional, Linguagem SQL ANSI 32 (LDD, LMD).
- Otimização em banco de dados;
- Banco de dados distribuídos;
- Segurança em banco de dados;
- Backup e recuperação de banco de dados.
- Desenvolvimento de Sistema: Modelo Cliente/Servidor;
- Gerência de projetos de sistemas;
- Conceito de banco de dados relacionais;
- Álgebra relacional;
- Linguagem ASP, SQL ANSI 32 (LDD, LMD, sub-consultas, agrupamento, constrains);
- SQL Server 7 ou superior (trigger, storeds, cursores, generators, transações);
- Princípios de engenharia de software;
- Análise e técnica de levantamento de requisitos;
- Modelagem estruturada de sistemas de informação;
- Lógica de programação (linguagem Object Pascal);
- Orientação a objetos: conceitos fundamentais, princípios de concepção, análise e programação orientadas a objetos;
- Modelagem de processos em UML;
- Processo Unificado Rational (RUP);
- Ambiente de programação Delphi 5 (IDE, projetos, formulários, componentes visuais e não visuais, ADO, Clientdataset, units, variáveis, técnicas de interface, templates, templates, datamodule, tratamento de erros, API, Quickreport e ReportBuilder); Interfaces gráficas.
- Desenvolvimento de Internet: Internet: Word Wide Web, padrões da tecnologia web, intranets;
- Protocolo TCP/IP
- Modelo Cliente/Servidor;
- Modelagem estruturada de sistemas de informação,
- Visão conceitual de ferramenta CASE;
- Platinum ERWin (funcionalidade, construção de modelos, geração de objetos no banco de dados, engenharia reversa);
- Orientação a objetos: conceitos fundamentais, princípios de concepção e programação orientadas a objetos;
- Modelagem de processos em UML;
- Processo Unificado Rational (RUP);
- Lógica de programação;

- Programação em PHP (variáveis, declarações, matrizes, operadores, instruções condicionais, formulários, modelos de objetos, classes, análise de desempenho, paginação de informações, relatórios, autenticação de usuários);
- Programação em JavaScript (variáveis, declarações, matrizes, operadores, instruções condicionais, validação de formulários, criação de conteúdo dinâmico – DHTML, controle de navegação);
- Programação de HTML;
- Ferramentas de Desenvolvimento de Web Pages;
- Interfaces gráficas; Comunicação visual;
- Engenharia de websites; Ferramentas gráficas;
- Fatiamento de layout; Flash; Elaboração de tabelas;
- Photoshop; Fireworks; Navegabilidade;
- Dreamweaver; Elaboração de layouts; Estudos das cores;
- Edição fotográfica; Ferramentas multimídia; Interação de usuário.
- Segurança em Informática: Sistemas Operacionais (MS-DOS, Windows 95, 98, 2000 e XP, Win 2003);
- Tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados a internet/intranet;
- Estrutura e organização do hardware de redes de comunicação de dados;
- Conceito de protocolos;
- Transferência de informação e arquivos;
- Acesso à distância a computadores;
- Recursos de proteção e segurança; Interoperação de sistemas operacionais;
- Tecnologias de redes locais ethernet/fast ethernet/gigabit ethernet;
- Cabeamento: par trançado sem blindagem – categoria 5E e 6; cabeamento estruturado (norma EIA/TIA 568);
- Fibras ópticas: fundamentos, padrões 1000BaseSx e 1000BaseLX;
- Redes sem fio (wireless);
- Elementos de interconexão de redes de computadores (gateways, hubs, repetidores, bridges, switches, roteadores);
- Topologias de redes; Instalação e configuração de servidores de rede (windows/linux/unix);
- Criptografia;
- Análise de redes de computadores;
- Segurança em redes de computadores;
- Modelo OSI da ISO;
- Vulnerabilidade e ataques a sistemas computacionais;
- Processos de definição, implantação e gestão de políticas de segurança e auditoria;
- Criptografia, protocolos criptográficos, sistemas de criptografia e aplicações;
- Ataques e proteção de hardware, software, sistemas operacionais, aplicações, bancos de dados, redes, firewalls, proxies, pessoas e ambiente físico.
- Suporte: Fundamentos de sistemas operacionais;
- Sistemas Operacionais (MS-DOS, Windows 95, 98, 2000 e XP);
- Sistemas de Arquivos;
- Principais processadores do mercado;
- Tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados a internet/intranet;
- Ferramentas e aplicativos de navegação, de correio eletrônico;
- Conceitos de protocolos;
- Transferência de informação e arquivos;
- Aplicativos de áudio, vídeo, multimídia;
- Acesso à distância a computadores;
- Conceitos de proteção e segurança;
- Aplicativos e dispositivos para armazenamento de dados e para realização de cópia de segurança (backup);
- Conceitos de organização e gerenciamento de arquivos e pastas;
- Instalação e configuração de programas e hardware em microcomputadores e servidores;
- Tecnologias de redes locais ethernet/fast ethernet/gigabit ethernet,

AUDITOR FISCAL

- Tipos de Auditoria: contábil, fiscal, operacional.
- Auditoria Interna.
- Auditoria externa.
- Ética profissional no exercício da auditoria.
- Normas de auditoria aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade.
- Fases do processo de auditoria.
- Planejamento, Controles Internos: conceito, características, análise e revisão, Procedimentos, Programa, Papéis de Trabalho e Relatório.
- Cuidado e adequação das provas auditoriais.
- Erros.
- Fraudes.
- Procedimentos e técnicas de Auditoria Fiscal.
- Fases da Auditoria Contábil Fiscal.

CONTADOR

- Conceitos básicos de contabilidade.
- Patrimônio: conceito, componentes e equação fundamental.
- Técnicas de escrituração.
- Princípios Fundamentais de Contabilidade aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade.
- Demonstrações Contábeis: modelos estabelecidos pela Lei N°. 6.404/76 – técnicas de elaboração, componentes e características.
- Demonstração de Fluxo de Caixa.
- Livros contábeis.
- Operações com mercadorias, com serviços e com tributos municipais.
- Elementos e análises de custos.
- Análise de balanços.
- Contabilidade Tributária.
- Orçamento e Contabilidade Pública.

ECONOMISTA

- Conhecer as Leis Econômicas.
- Sistemas Econômicos.
- Desenvolver análise de mercados e preços.
- Custos de produção.
- Conhecer as curvas de demanda e oferta.
- Analisar investimentos e mercados de capitais.
- Conhecer estratégias competitivas.
- Teoria dos jogos.
- Analisar processos inflacionários.

ENGENHEIRO AGRÔNOMO

- O Conceito de Agro ecossistema: estrutura e funcionamento;
- Solos: Sistema Brasileiro de Classificação de Solos; Fertilidade do Solo; Interpretação de Análise do Solo;
- A transição da agricultura tradicional/convencional à agricultura agro ecológica.
- Desenvolvimento Rural Sustentável; Culturas alimentares principalmente: arroz, milho, feijão, mandioca; Culturas industriais: Cacau, dendê, pimenta-do-reino.
- Sistemas Agro-florestais Sustentáveis.
- Agrotóxicos: Conceito, características dos produtos e impacto do uso de agrotóxicos no ambiente.
- Noções de mecanização agrícola;
- Cooperativismo;
- Gestão Participativa.

ENGENHEIRO CARTOGRÁFICO

- Sensoriamento Remoto: Princípios da Radiação, Sistemas Sensores e Radar, Processamento de Imagens.
- Sistemas de Posicionamento por Satélite: Sistema de Posicionamento Global (GPS), Sistema de Navegação Global por Satélite (GLONASS), Galileo.
- Cartografia: Histórico, Projeções Cartográficas, Representação Cartográfica, Sistemas de Coordenadas Terrestres.
- Geodésia: Histórico, Métodos Geodésicos, Modelos Terrestres.
- Ajustamento das Observações: Erros de Observação, Método dos Mínimos Quadrados.
- Fotogrametria: Histórico e evolução tecnológica, Conceitos Matemáticos, Fototriangulação, Fotogrametria Digital.
- Topografia: Topometria (Métodos de levantamento topográfico. Medição e cálculo de áreas. Cálculo de volumes), Topologia.

ENGENHEIRO CIVIL

- Meio Ambiente: Poluição e Contaminação do meio ambiente (ar-água-solo).
- Infra-estrutura Urbana: projetos geométricos, terraplenagem, pavimentação e manutenção de pavimentos – infra-estrutura sanitária (sistemas de abastecimento de água, esgotamento sanitário e drenagem de águas pluviais).
- Gerenciamento e Tecnologia das Construções: programação de obras, projeto e execução de obras civis, materiais de construção civil, mecânica dos solos.
- Estruturas: análise estrutural, sistemas de concreto armado, de aço e de madeira (dimensionamento e técnicas construtivas).
- Instalações Prediais: sistemas prediais elétricos e hidro-sanitários.
- Fiscalização Legislação Específica para Obras Patologia das Obras de Engenharia.
- Segurança e Higiene do Trabalho.

ENHENHEIRO DE ALIMENTOS

- Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal
- Tecnologia de Produtos de Origem Animal
- Segurança Alimentar
- A Água na Indústria de Alimentos
- Matérias-primas Alimentícias
- Armazenamento de Produtos Perecíveis
- Alterações de Alimentos
- Fatores que Condicionam à Estabilidade dos Alimentos
- Embalagens de Alimentos
- Aditivos nos Alimentos

GEÓLOGO

- Estuda o Globo Terrestre e seus aspectos relevantes.
- Mineralogia.
- Cristalografia.
- Mudanças geológicas do meio.
- Fenômenos geológicos e geoquímicos.
- Pedologia.
- Proteção e manejo de cavernas.
- A importância da geologia e mineralogia para gestão do meio ambiente.
- Ambientes: fluvial, lacustre e esturiano.
- Praias.
- Plataforma Continental.
- Taludes.
- Platôs marginais.
- Bacias oceânicas.
- Oceano profundo.
- Cartas batimétricas.
- Cartas geológicas.

- Hidrogeologia.
- Manejo de Bacias Hidrográficas.

SOCIÓLOGO

- Formação e desenvolvimento da sociologia a partir do século XIX e XX: clássicos fundadores: Marx, Durkheim, Weber e Simmel.
- O rural e o urbano na Sociologia do século XX.
- Família, grupo, indivíduo e sociedade.
- Instituições sociais socializantes e seus mecanismos de interação.
- O sociólogo entre a prática da teoria e a teoria da prática.
- Teorias sociológicas contemporâneas (Giddens).
- Dinâmica das transformações sociais. Ácidos Nucléicos.
- Sociologia das desigualdades.
- Trabalho e reestruturação produtiva.
- Sociologia da pós-modernidade.

TURISMÓLOGO

- Conceitos
 - Pressupostos básicos.
 - Conceito de turismo/ visitantes / excursionistas.
 - Características do turismo.
 - Importância econômica do turismo.
 - Impactos sócio-culturais e ambientais do turismo.
- Histórico do turismo
 - Origem do turismo.
 - A atividade turística através dos tempos.
 - Histórico do turismo no mundo, no Brasil e na Bahia.
- Conceito e tipologia de atrativo turístico.
- Núcleos receptores e emissores.
- Tipologia, segmentação ou nichos de mercados.
- O planejamento turístico no Brasil e na Bahia.
 - Plano Nacional de Turismo.
 - Situação atual e perspectivas.
 - PRODETUR I e II.
 - Sistema de Turismo – SISTUR.
 - Tipos de empresas de turismo.
 - Conceito de *trade*.
 - Associação de classes e sindicatos do setor.
 - Terceiro Setor – ONG's.
 - Produto turístico.
 - Sazonalidade.
 - Planos de marketing turístico.
- Turismo sustentável
 - Código Mundial de Ética para o Turismo.
 - Princípios e práticas.
 - Capacidade de carga.
 - Educação ambiental.
- Vocabulário técnico da área.

NÍVEL MÉDIO

ÁREA: SAÚDE

1. PORTUGUÊS (COMUM A TODOS OS CARGOS)

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

2. MATEMÁTICA (COMUM A TODOS OS CARGOS)

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

3. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ACD – AUXILIAR DE CONSULTÓRIO DENTÁRIO

- O Corpo Humano: células, tecidos, órgãos, sistema, o organismo;
- Fatores influentes no crescimento e desenvolvimento do corpo humano;
- A sexualidade e as doenças sexualmente transmissíveis; Educação Sexual;
- Educação Alimentar: os alimentos e a saúde, aleitamento materno, os dentes;
- Educação para a Saúde: o conceito de saúde, história natural das doenças, inter-relação homem-ambiente-agente patogênico (parasitos, vírus e outros causadores de doenças humanas).
- Doenças transmissíveis e infecciosas mais comuns, higiene e profilaxia de doenças e promoção da saúde, orientações e combate a doenças contemporâneas;
- Educação Ambiental/Ecológica: o ser humano e o seu ambiente, água potável e contaminação da água, epidemia, endemia e pandemia.
- Controle das zoonoses e vetores saúde e saneamento;
- Lixo: coleta seletiva, separação, reciclagem, destino e preservação;
- Vigilância à Saúde, Vigilância Sanitária, Vigilância Epidemiológica;
- O agente comunitário e a saúde da família;
- O trabalho em equipe.

AUXILIAR DE ENFERMAGEM

- Políticas de Saúde.
- Ética Profissional.
- Humanização da Assistência.
- Educação em Saúde.
- Sistema de Informação e Comunicação em Saúde.
- Planejamento, Administração e Organização dos Serviços de Saúde e de Enfermagem.
- Técnicas de Enfermagem: oxigenoterapia, curativo, nutrição e eliminação, cálculo, preparo, vias e administração de medicamentos;

- Assistência de Enfermagem na prevenção e controle de infecções em Serviços de Saúde.
- Assistência de Enfermagem em Saúde Mental.
- Assistência de Enfermagem em situações de urgência e emergência: politraumatismo, parada cardiorrespiratória, estado de choque, acidente vascular encefálico, estado de coma, infarto agudo do miocárdio e angina do peito, edema agudo no pulmão, crise hipertensiva, queimaduras, hemorragia digestiva, intoxicação exógena, cetoacidose diabética.
- Assistência de Enfermagem ao Adulto: pacientes em situações clínicas e cirúrgicas relativas aos sistemas – cardiovascular, gastrointestinal, respiratório, renal, músculo-esquelético, neurológico e endócrino.
- Assistência de Enfermagem a pacientes críticos.
- Assistência de Enfermagem no pré, trans e pós-operativo.
- Central de Material e Esterilização.
- Assistência de Enfermagem em Saúde Coletiva: Vigilância Epidemiológica, Hanseníase, Tuberculose, Doenças Transmissíveis e Não Transmissíveis e Programa Nacional de Imunização.
- Assistência de Enfermagem Domiciliar.
- Assistência Integral à Criança, ao Adolescente, a Mulher e ao Idoso.

TÉCNICO DE ENFERMAGEM

- Políticas de Saúde.
- Ética Profissional.
- Humanização da Assistência.
- Educação em Saúde.
- Sistema de Informação e Comunicação em Saúde.
- Planejamento, Administração e Organização dos Serviços de Saúde e de Enfermagem.
- Técnicas de Enfermagem: oxigenoterapia, curativo, nutrição e eliminação, cálculo, preparo, vias e administração de medicamentos;
- Assistência de Enfermagem na prevenção e controle de infecções em Serviços de Saúde.
- Assistência de Enfermagem em Saúde Mental.
- Assistência de Enfermagem em situações de urgência e emergência: politraumatismo, parada cardiorrespiratória, estado de choque, acidente vascular encefálico, estado de coma, infarto agudo do miocárdio e angina do peito, edema agudo no pulmão, crise hipertensiva, queimaduras, hemorragia digestiva, intoxicação exógena, cetoacidose diabética.
- Assistência de Enfermagem ao Adulto: pacientes em situações clínicas e cirúrgicas relativas aos sistemas – cardiovascular, gastrointestinal, respiratório, renal, músculo-esquelético, neurológico e endócrino.
- Assistência de Enfermagem a pacientes críticos.
- Assistência de Enfermagem no pré, trans e pós-operativo.
- Central de Material e Esterilização.
- Assistência de Enfermagem em Saúde Coletiva: Vigilância Epidemiológica, Hanseníase, Tuberculose, Doenças Transmissíveis e Não Transmissíveis e Programa Nacional de Imunização.
- Assistência de Enfermagem Domiciliar.
- Assistência Integral à Criança, ao Adolescente, a Mulher e ao Idoso.

TÉCNICO DE RADIOLOGIA

- Princípios radiológicos.
- Proteção contra radiação.
- Incidências radiológicas.
- Introdução à Tomografia Computadorizada.
- Introdução à Ressonância Magnética.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO

- Noções básicas de segurança no laboratório.

- Estocagem de reagentes químicos.
- Riscos de incêndios em solventes inflamáveis.
- Misturas explosivas.
- Reagentes perigosos pela toxicidade e/ou reatividade.
- Noções de primeiros socorros.
- Técnicas básicas de laboratório.
- Lavagem e esterilização de vidraria e de outros materiais.
- Preparação de amostras e de materiais.
- Preparo de soluções.
- Volumetria.
- Gravimetria.
- Potenciometria.
- Espectrofotometria.
- Fotometria.
- Colorimetria.
- Cromatografias líquida e gasosa.
- Espectrometria de massa.
- Manejo de animais de laboratório.
- Métodos de separação.
- Filtração.
- Montagens típicas de aparelhos para destilação.
- Sistemas de aquecimento e refrigeração.
- Secagem de substâncias.
- Uso e conservação de aparelhagem comum de um laboratório.
- Medidas de peso e de volume.
- Eliminação de resíduos químicos.
- Preparação de material de Laboratório para análises microbiológicas: descontaminação, lavagens, acondicionamento, esterilização.

ÁREA: EDUCAÇÃO

1. PORTUGUÊS

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

2. MATEMÁTICA

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

3. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

PROFESSOR I

- A educação pública como instrumento de inclusão social;
- O Projeto Político Pedagógico da escola (conceito, caracterização, elaboração e execução);
- O trabalho escolar e o processo educacional: o desenvolvimento da aprendizagem enquanto instrumento de inclusão;
- A organização curricular compromissada com a aquisição de competências e habilidades;
- A interdisciplinaridade e a contextualização dos currículos;
- Os processos de avaliação da aprendizagem;
- A organização dos tempos e dos espaços escolares;
- Os colegiados escolares (composição, atribuições e participação dos segmentos);
- A relação da escola com a família: a transformação na estrutura familiar e suas repercussões no processo educativo e nas funções da escola;
- A articulação escola/família no processo educativo;
- As políticas públicas e a reforma das estratégias educacionais: a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (Lei nº. 9394/96) análise do seu significado para a educação brasileira.

ÁREA: OUTROS

1. PORTUGUÊS (COMUM A TODOS OS CARGOS)

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

2. MATEMÁTICA (COMUM A TODOS OS CARGOS)

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

3. INFORMÁTICA (COMUM AOS CARGOS DE AGENTE DE TRIBUTOS, ASSISTENTE ADMINISTRATIVO)

- Manuseio de periféricos, impressoras;
- Utilização do Microsoft Word/Excel, todos os recursos disponíveis, criação de tabelas, elaboração de planilha de cálculo;
- Utilização do Power Point,
- Utilização do Windows na parte de organização do microcomputador, tais como: apagar / renomear / copiar arquivos, criar / apagar pasta de trabalho;

- Noções de Internet e Intranet..

4. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

DESENHISTA DE PROJETOS

- Noções iniciais de desenho geométrico.
- Material de desenho.
- Caligrafia, pontos e linhas.
- Ângulos, polígonos, triângulos e quadriláteros.
- Construção Geométrica.
- Circunferências.
- Tangentes.
- Concordância, ovais, arcos, espirais, eixos e radicais.
- Equivalência de Áreas.
- Segmentos proporcionais, escalas, curvas.
- Sólidos Geométricos.
- Lugares Geométricos.
- Unidades de Medidas.
- Instrumental para desenho técnico.
- Formato do Papel – Normas Técnicas.
- Determinação do Formato/posição do papel e escala da planta.
- Desenho de poligonais pelas coordenadas cartesianas.
- Desenho de curvas de nível.
- Desenho de projetos de rede de Água e esgotos.
- Desenho de plantas para pesquisa.
- Cartografia Municipal.
- Arte Final do desenho técnico.
- Desenho técnico informatizado.

FISCAL DE TRIBUTOS

- Tipos de tributos.
- Fiscalização de tributos: organização de processos, auditoria fiscal e cumprimento de leis e regulamentos municipais;
- A receita do município: fontes, arrecadação, sonegação, cadastro de contribuintes;
- Receita e despesa pública: conceitos, classificação, escrituração;
- Análise de balanço, talonários, selos de controle, notas fiscais e livros fiscais;
- Bens públicos: cálculos e avaliações.
- Despesas públicas, licitação, impostos.
- Código Tributário Municipal: Noções básicas.

INSPETOR DE SANEAMENTO

- Políticas públicas de saúde no Brasil: Evolução histórica;
- Sistema Único de Saúde (SUS).
- Noções de meio-ambiente: saneamento básico; poluição atmosférica e sonora; coleta, transporte e destinação de lixo.
- Noções de vigilância nutricional e de alimentos: produção, armazenagem, distribuição e qualidade de alimentos. Condições nutricionais da população em geral. Enfermidades transmitidas por alimentos.
- Noções das condições higiênico-sanitárias de estabelecimentos de saúde e de uso coletivo.
- Noções de condições de medicamentos e desinfetantes.
- Noções de saúde do trabalhador: equipamentos de segurança, situações de risco.
- Noções de saúde pública, Notificação compulsória, Imunização ativa e passiva, realização de visitas domiciliares, formação de inquéritos epidemiológicos, busca ativa, controle de zoonoses, atividades educativas referentes à prevenção e bloqueio da disseminação de doenças transmissíveis.

- Principais Leis Federais, Estaduais e Municipais sobre vigilância sanitária.

RECREADOR

- Conhecimentos sobre temas, tais como:
 - Esportes;
 - Ecologia;
 - Sociologia;
 - Línguas;
 - Literatura;
 - Artes;
 - Atividades lúdicas;
 - História Geral e Regional;
 - Geografia Geral e Regional.

TÉCNICO DE TOPOGRAFIA

- Conceitos Fundamentais
 - Sistemas de Coordenadas.
 - Plano Topográfico Local.
 - Efeito de Curvatura da Terra.
 - Escalas.
 - Grandezas e Medidas Angulares.
- Definições
 - Planos de Referência.
 - Plano Topográfico Horizontal.
 - Superfície Topográfica.
 - Ponto Topográfico.
 - Alinhamento Topográfico.
 - Levantamento Topográfico
 - Planejamento.
 - Coleta de Dados.
 - Processamento de Dados.
 - Representação Gráfica.
 - Relatório Técnico.
 - Croqui.
 - Caderneta de Campo.
 - Planta.
 - Carta ou Mapa.
 - Maquetes e Outros.
- Divisão
 - Planimetria
 - Métodos de Levantamento Planimétricos.
 - Altimetria
 - Levantamento de Altimetria.
 - Utilização das Medidas de Altimetria.
 - Topometria
 - Ângulos de Mensuração
 - Distâncias entre dois pontos.
 - Cálculos Topométricos.
 - Planialtimetria.
- Estudo das Medidas Lineares
 - Generalidades.
 - Medidas Padrão (Sistema de Unidades).
 - Tipos de Medidas Lineares
 - Horizontais.
 - Verticais.
 - Inclinadas.
 - Equipamentos de Medição Linear

- Trena.
 - Mira.
 - Distanciômetro.
 - Estação Total.
 - Conversão de Unidades
 - Decimais.
 - Gerais.
 - Medida e Contramedida.
 - Erros Lineares
 - Horizontalidade das trenas.
 - Alinhamento das Balizas.
 - Verticalidade das Balizas.
 - Catenária das Trenas.
 - Graduação das Trenas.
 - Temperatura.
 - Tensão Diferencial nas Trenas.
 - Pressão Atmosférica.
- Estudo das Medidas Angulares
 - Conceitos e Definições
 - Ângulo.
 - Ângulo Horizontal.
 - Ângulo Vertical.
 - Ângulo no Sentido Horário ou à Direita.
 - Sentido Anti-Horário ou à Esquerda.
 - Sistemas de Unidades
 - Grau.
 - Grado.
 - Radiano.
 - Equipamentos de Medição Angular
 - Teodolito.
 - Estação Total.
 - Conversão de Medidas
 - Ângulos Utilizados em Topografia
 - Horizontais
 - Irrradiados.
 - Internos.
 - Externos.
 - Deflexão.
 - Verticais
 - Zenitais.
 - Inclinação.
 - Nadirais.
 - Conversão de Ângulos
 - Horizontais
 - Interno – Externo.
 - Verticais
 - Zenital – Inclinação.
 - Zenital – Nadiral.
 - Inclinação – Nadiral.
- Estudo das Medidas de Superfície
 - Generalidades.
 - Unidades de Superfície.
 - Frações do Metro Quadrado.
 - Associação da Unidade de Superfície com a Unidade Linear.
- Introdução a Teoria dos Erros
 - Noções Elementares.
 - Classificação dos Erros
 - Erros Grosseiros.

- Erros Sistemáticos.
 - Erros Acidentais.
- Conceitos
- Análise e Exclusão de Dados.
- Precisão
 - Angular.
 - Linear.
- Tolerância
 - Angular.
 - Linear.
- Instrumentos Topográficos
 - Princípios de Funcionamento.
 - Erros Instrumentais.
 - Tipos de Instrumentos.

TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

- Conhecimentos básicos sobre a estrutura da agropecuária local, regional e estadual;
- Técnicas e legislação inerentes à preservação e à recuperação do meio ambiente;
- Noções sobre técnicas de cultivo e armazenamento da produção agropecuária;
- Noções básicas de veterinária;
- Cálculos estatísticos sobre estimativas, perdas e outros eventos inerentes às atividades agropecuárias;
- Legislação acerca de agrotóxicos;
- Noções sobre a produção orgânica;
- Noções sobre pastagem e alimentação animal;
- Noções sobre a produção e utilização de dejetos de animais;
- Didática aplicada à profissão;
- Conhecimentos básicos inerentes à área de atuação, do conjunto de atribuições do cargo, do serviço público e de servidores públicos municipais.

TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

- Canteiro de Obra: Definição, instalações provisórias e classificação de um canteiro de obras. Dimensionamento de espaços físicos e instalações de um canteiro de obras. Elaboração de layout de canteiro de obras. Máquinas e equipamentos de um canteiro de obras. Noções de gestão de canteiro de obras.
- Materiais de Construção: Aglomerantes, agregados (conceito, classificação, propriedades e emprego). Argamassa e concreto (conceito, classificação, traços, propriedades emprego). Tecnologia das construções: Estudo das fases de uma construção.
- Leitura e interpretação de projetos. Processos construtivos de: locação, escavação, fundação, estrutura de concreto armado, alvenaria e revestimentos.
- Instalações: Leitura e interpretação de projetos de instalações elétricas domiciliares e telefônicas. Leitura e interpretação de projetos de instalações hidro-sanitárias.
- Segurança do Trabalho: Higiene e Segurança do Trabalho. Normas e Legislação de Higiene e Segurança do Trabalho a CLT. Acidentes do Trabalho. Prevenção de acidentes. Equipamentos de Proteção Individual – EPI. Segurança em máquinas, ferramentas e equipamentos. Condições e meio ambiente de trabalho na Indústria de Construção Civil.
- Orçamento: Conceito. Documentos específicos: projeto executivo, memorial descritivo e cadernos de encargos. Planilha orçamentária: Apresentação da planilha; Discriminação de serviços e respectivas unidades; Lançamento dos quantitativos e preços unitários; Cálculo dos custos parciais e totais da edificação. Cálculo de quantitativos: Identificar os tipos de serviços e materiais, conforme o memorial descritivo; Critérios adotados nos cálculos quantitativos; Cálculos de comprimentos, áreas e volumes dos serviços de uma edificação; Totalização dos diferentes tipos de

serviços de uma edificação. Cronograma físico financeiro: Apresentação da planilha; Indicação dos serviços; Indicação dos prazos de execução dos serviços; Indicação dos custos e/ou percentual de desembolso de cada etapa.

- Patologia das Edificações: Programa de manutenção dos edifícios. Importância na escolha dos materiais na preservação das patologias. Controle das infiltrações. Manutenção das instalações prediais. Manutenção das pinturas. Uso correto da edificação.
- AUTO CAD: Ferramentas de Visualização: Comandos de visualização; Redraw; Regen. Ferramentas de Desenho: Sistemas de coordenadas. Linhas, multilinhas e poli linhas. Retângulos; Círculos; Arcos; Polígonos; Elipses. Hachura; Ferramentas de Precisão. Ferramentas de Edição: Comando Polar e Retangular; Apagar e restaurar entidades; Desfazer e refazer operações; Comandos Explode; Move e Rotate; Offset; Trim; Extend; Lengthen; Fillet e Chanfer; Mirror; Copy; Array. "LAYER": Gerar novas camadas. Carregar tipos de linhas. Ativar camada. Modificar Entidades. Blocos: Criar e Inserir Blocos. Comando Atributos. Criar Textos: Criar Estilos de Textos; Editar Textos; Comando Dedit e Properties. Comando Dimension: Configurar barra dimension; Editar Cotas; Cotar desenhos.

NÍVEL FUNDAMENTAL

ÁREA: SAÚDE

1. PORTUGUÊS (COMUM A TODOS OS CARGOS)

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

2. MATEMÁTICA (COMUM A TODOS OS CARGOS)

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

3. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

AUXILIAR DE LABORATÓRIO

- Conhecimento e manuseio de vidrarias e aparelhos de Laboratório de Análises Clínicas.
- Técnicas de lavagem, esterilização e conservação de material do Laboratório de Análises Clínicas.
- Normas de recebimento de amostras de material para exames.
- Centrifugações, destilações e deionização de água.
- Tipos de Anticoagulantes em uso rotineiro no Laboratório de Análises Clínicas.
- Coleta de material para exames bioquímicos, hematológicos e citopatológicos. Técnicas de preparação de esfregaços e colorações de lâminas.
- Uso de pipetas comuns e automáticas.
- Técnicas de preparo de material para esterilização, distribuição e guarda.
- Preparo de meios de cultura.
- Auxílio no trabalho de semeadura de exames microbiológicos.
- Auxílio na preparação e realização da leitura das lâminas de citopatologia.
- Conhecimento na separação de amostras para exames.
- Técnicas do tempo de sangria, tempo de coagulação, prova do laço, retração do coágulo e tempo de protombina.

ÁREA: OUTROS

1. PORTUGUÊS (COMUM A TODOS OS CARGOS)

- Ortografia (escrita correta das palavras);
- Significado das palavras - Sinônimos, Antônimos, Parônimos, Homônimos.
- Divisão silábica;
- Pontuação;
- Acentuação Gráfica;

- Flexão do substantivo (gênero – masculino e feminino; Número – singular e plural) e Interpretação de Texto;
- Emprego dos pronomes;
- Regência nominal e verbal;
- Concordância nominal e verbal.

2. MATEMÁTICA (COMUM A TODOS OS CARGOS)

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

3. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ARTÍFICE

- Conhecimento e finalidade de materiais e equipamentos utilizados na carpintaria/marcenaria.
- Noções de segurança do Trabalho: acidentes do trabalho, conceito, causas, prevenção;
- Normas de Segurança: proteção, equipamento; higiene e segurança no trabalho.
- Noções de primeiros socorros: papel do socorrista; paradas cardiorespiratória; hemorragias; ferimentos; entorses, luxações, fraturas; queimaduras, insolação e internação; corpo estranho no organismo; intoxicação; transporte de pessoa acidentada.

NÍVEL ALFABETIZADO

ÁREA: OUTROS

1. PORTUGUÊS

Compreensão e interpretação de texto;

Ortografia;

Alfabeto;

Vogais;

Encontro vocálico e consonantal;

Pontuação;

Sílabas;

Classificação das palavras quanto ao número de sílabas, acentuação, coletivos, gênero do substantivo: masculino e feminino, número do substantivo: singular e plural, grau do substantivo: diminutivo e aumentativo, pronomes, adjetivos, verbo, superlativo.

2. MATEMÁTICA

- Operações fundamentais: adição, subtração, multiplicação, divisão;
- Sistema de numeração decimal, números ordinais;
- Sistema de numeração romana;
- A metade;
- Números pares e ímpares;
- Dúzia;
- Resolução de problemas;
- Mínimo e máximo divisor comum;
- Fração;
- Área;
- Medidas de superfície, capacidade, volume, comprimento e massa;
- Geometria.