ANEXO III – DOS PROGRAMAS DAS PROVAS

LÍNGUA PORTUGUESA (para cargos de Nível Médio):

Estruturação do texto e recursos de coesão. Significação contextual de palavras e expressões. Interpretação: pressuposições e inferências; implícitos e subentendidos. Equivalência e transformação de estruturas. Sintaxe: processos de coordenação e subordinação. Emprego de tempos e modos verbais. Pontuação. Estrutura e formação de palavras. Funções das classes de palavras. Flexão nominal e verbal. Concordância nominal e verbal. Regência nominal e verbal. Ocorrência de crase.

LÍNGUA PORTUGUESA (para cargos de Nível Superior)

Leitura e interpretação de textos. Significado contextual de palavras e expressões. Flexão nominal e verbal. Emprego de tempos e modos verbais. Concordância verbal e nominal. Regência verbal, regência nominal, crase. Equivalência e transformação de estruturas. Pontuação. Ortografia e acentuação.

LEGISLAÇÃO (Para todos os cargos):

Constituição Federal - artigos Artigos 7°, 37, 38, 39 e 41 Lei Municipal n.º 730/1994 atualizada até 31 de agosto de 2007

Didática e Estrutura (Para todos os cargos de Professores)

Lei n.º 9.394, de 20/12/1996 - Diretrizes e Bases da Educação Nacional. Lei nº 8.069, de 13/07/1990 — Estatuto da Criança e do Adolescente. Lei nº 10.639, de 09/01/2003 e Lei 11645/2008 - Alteração da Lei nº 9.394, de 20/12/1996, que inclui no currículo oficial da Rede de Ensino a obrigatoriedade da temática "História e Cultura Afro-Brasileira e indígena e dá outras providências. Educação Brasileira: correntes e tendências. Enfoques da didática nas tendências pedagógicas e epistemológicas. Didática: democratização do ensino; formação de professores. Relação professor-aluno. Função do planejamento e projeto na prática educativa: Marco Referencial, Marco Doutrinal e Marco Operativo; Diagnóstico e Programação; Planejamento participativo. Objetivos Educacionais. Competências e Habilidades. Currículo Escolar. Avaliação: visão construtiva do erro; avaliação mediadora; avaliação – ação libertadora. PCNs - Parâmetros Curriculares Nacionais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS:

01 - Assistente Social

Fundamentos do trabalho profissional: natureza da profissão; significado do trabalho profissional; exercício profissional; fundamentos teórico-metodológicos. Serviço Social e Processos de Trabalho: trabalho do Assistente Social; objeto de trabalho; instrumentalidade; produtos do trabalho. Projeto Ético-político da Profissão: projeto profissional; fundamentos éticos do Serviço Social; aspectos jurídicos-políticos da profissão; instâncias político-administrativas da profissão. Atribuições privativas e Competências do Assistente Social: Planejamento, Gestão e Avaliação de Políticas, programas e Projetos sociais; Supervisão em Serviço Social; Pesquisa em Serviço Social; Assessoria em Serviço Social; Estudo Social; Parecer social. Políticas Sociais: seguridade social; direitos sociais e cidadania. Política Nacional de Assistência Social e SUAS: princípios e diretrizes; normas operacionais básicas; proteções afiançadas; eixos estruturantes; instrumentos de gestão do Sistema Único de Assistência Social; Controle Social. Política de Saúde e SUS: princípios e diretrizes; organização e gestão, controle social. Políticas Sociais e segmentos populacionais: Estatuto da Criança e adolescente; Estatuto do Idoso; Pessoa com Deficiência- PCD e acessibilidade.

02 – Biólogo

Biologia celular e molecular: membrana plasmática - estrutura e função; organelas celulares - origem, estrutura e função; estrutura e função do genoma; síntese protéica; divisão celular. Relação entre estrutura e função de proteínas; membranas biológicas; difusão, osmose, transporte de íons e macromoléculas através das membranas biológicas, bioeletrogênese, canais iônicos e potenciais de repouso e de ação, propagação dos potenciais e integração neural do organismo. Metabolismo celular: síntese de carboidratos e lipídios; respiração aeróbica e anaeróbica. Fotossíntese: reações fotoquímicas e bioquímicas; metabolismo C3, C4 e MAC.; fatores ambientais que interferem no processo fotossintético. Histologia e fisiologia comparada: classificação dos diferentes tecidos; aparelho circulatório, digestório, respiratório, urinário e reprodutor; sistema endócrino; revestimento cutâneo;. estudo da fisiologia sob a ótica comparativa e evolutiva das funções respiratória, circulatória, neural, endócrina, motora, nutritiva, digestória sensorial e excretora. Genética: genética mendeliana; herança extracromossômica; bases genéticas da diferenciação tissular e do desenvolvimento; dinâmica dos genes nas populações. Relações água-planta: potencial da água na planta e seus componentes; absorção de água e transpiração; mecanismo estomático. Nutrição mineral em plantas: mecanismos de absorção mineral; cinética de absorção mineral; rotas apoplástica e simplástica. Anatomia e Morfologia Vegetal: morfologia da raiz, caule e folha; morfologia da flor; Anatomia primária e secundária de raiz e caule; anatomia da folha; tecidos vegetais - estrutura e função. Sistemática vegetal: bactérias, algas, fungos e liquens: características gerais, aspectos evolutivos, ciclos biológicos, classificação, importância ecológica e econômica; briófitas, pteridófitas e gimnospermas: características gerais, aspectos evolutivos, ciclos biológicos, classificação, importância ecológica e econômica; magnoliófitos: ciclo biológico e características gerais. Sistemas de classificação contemporâneos e caracterização de classes, subclasses e principais famílias. Zoologia: sistemática, morfologia e anatomia comparada com enfoque evolutivo de protista, metazoários

diploblásticos, acelomados, pseudocelomados e moluscos; sistemática, morfologia e anatomia comparada com enfoque evolutivo de anelídeos, artrópodes e equinodermados; chordata: origem e evolução dos principais grupos. Características morfológicas e comportamentais e seu valor adaptativo. Diversidade e distribuição geográfica de cada grupo. Ecologia: conceito, estrutura e dinâmica de ecossistema; ciclos biogeoquímicos; fatores ecológicos; ecologia dos principais ecossistemas do globo terrestre; estrutura e dinâmica de populações animais e vegetais; conceito de comunidade e seus atributos: composição e diversidade de espécies, organização e mudanças temporais e espaciais; interações intra e interespecíficas. Métodos em biologia: microscopia óptica e eletrônica; espectrofotometria; eletroforese; uso de radioisótopos; cromatografia.

03 - Professor de Ciências

O conhecimento científico: evolução histórica. Ensino de Ciências: evolução e contextualização na sociedade brasileira; o ensino de Ciências e as questões sociais: ambiente, saúde, orientação sexual, ética e pluralidade cultural. Relação entre os seres vivos e o ambiente: o homem e a sua ação sobre o ambiente; princípios básicos que regem as funções vitais dos seres vivos; relação entre estruturas e funções dos sistemas e suas adaptações ao meio; caracterização dos grandes grupos animais e vegetais. O corpo humano como um todo em equilíbrio: saúde e orientação sexual, desequilíbrios: endemias, drogas, desnutrição. Continuidade das espécies: evolução, reprodução, hereditariedade. Fundamentos teóricos da Química: conceitos, leis, relações e princípios básicos; interações e transformações químicas. Fundamentos teóricos da Física: conceitos, leis, relações e princípios básicos.

04 - Professor de Educação Artística Hab. Em Artes Visuais, Artes Plásticas e Artes cênicas

Artes Plásticas e Artes Visuais: História da arte ocidental e os paradigmas artísticos; Arte e os períodos históricos do Renascimento, Barroco e Romantismo; Movimentos artísticos no modernismo; Arte Contemporânea e a relação com os museus; História da arte brasileira - barroco, modernismo e o contemporâneo; História do ensino da arte no Brasil; produção artística e o ensino da arte; metodologias de ensino de Artes Visuais; visualidade e contextualização; educação visual; estudos culturais e projetos de trabalho; ensino formal e ensino não formal de Artes Visuais na relação com a cultura, Ensino da arte e suas tecnologias.

Artes Cênicas: história da encenação e da dramaturgia ocidental; teoria da atuação; jogo dramático

05 - Professor de Educação Artística Habilitação em Música

Música: aspectos históricos da música ocidental; elementos estruturais da linguagem musical; tendências educacionais quanto ao ensino da música, na sala de aula; visão interdisciplinar do conhecimento musical.

06 - Professor de Língua Estrangeira - Espanhol

Leitura e compreensão de texto: Organização do texto e dos parágrafos. Idéias principais e idéias secundárias. Relação entre parágrafos e idéias do texto. Circunstâncias de tempo, modo, lugar, causa, finalidade, condição, etc. Empregos semânticos: Sentido denotativo e conotativo de palavras e expressões no texto. Substituição de palavras de sentido equivalente e de oposição ao texto. Elementos gramaticais: O substantivo e o adjetivo: gênero, número e grau. O uso de determinantes do substantivo: o artigo, o demonstrativo e o possessivo. Os pronomes. O emprego do verbo: tempos e modos. Os advérbios e as locuções adverbiais. Uso de outras convenções: Acentuação gráfica. Uso das contrações "al" e "del". Substituição das conjunções "y" por "E" e de "o" por "U". Espanhol da Europa e Espanhol da América: unidade e diversidade lexical a partir de texto. O uso de "vos" (voseo) na Argentina e no Uruguai, principalmente.

07 - Professor de Geografia

O sistema solar, a Terra e a Lua. Fusos horários. Coordenadas geográficas, interpretação de mapas, escalas, projeções cartográficas e orientação. Sensoriamento remoto e geoprocessamento. Movimentos da Terra e suas conseqüências. A atmosfera: composição e camadas. Tempo e clima: elementos do clima, ventos e massas de ar, distribuição e tipos de clima. O ciclo hidrológico e a hidrografia. Poluição. Estrutura e evolução da Terra, a tectônica de placas, rochas e minerais. Agentes de formação do relevo. Classificação das formas de relevo. A sociedade e as transformações no relevo. Solos: formação, classificação e conservação. A vegetação e os biomas terrestres. Questões ambientais: locais, regionais e globais. Geografia da população. Os movimentos sociais urbanos e rurais e a mobilidade espacial da população. Sistemas agropecuários, problemas ambientais no espaço agrário, estrutura fundiária e reforma agrária. Estrutura urbana, problemas decorrentes da urbanização, tendências da urbanização, os sistemas urbanos. As atividades econômicas: agricultura e mercados agrícolas; recursos naturais, energéticos e minerais. Indústria e desenvolvimento industrial; Transportes; Redes e fluxos: a circulação de mercadorias e serviços, as redes de telecomunicações, os sistemas financeiros. A nova ordem mundial: transformações políticas e econômicas. Blocos econômicos e os sistemas comerciais, os grandes focos de tensão no mundo atual.

08 – Professor de História

Teoria e metodologia. Conceituação e periodização. Principais tendências historiográficas. Arqueologia e pré-história. Antigüidade Oriental e Antigüidade Ocidental (Grécia e Roma). O Cristianismo. A crise do Império Romano e os Reinos Bárbaros. O Feudalismo. O Império Bizantino. A sociedade árabe: origem e expansão do islamismo. As transformações do feudalismo e a transição para o

capitalismo. Formação dos Estados Nacionais europeus: a Monarquia Absoluta e o Mercantilismo. O Renascimento. As Reformas Religiosas do século XVI. A expansão comercial e marítima européia. As sociedades ameríndias. A conquista européia da América: processos e consequências. Sociedades coloniais na América Latina. Brasil Colonial: aspectos econômicos, políticos, sociais e culturais. O Iluminismo e a difusão das idéias liberais. A Revolução Inglesa do século XVIII e a Revolução Industrial do século XVIII capitalismo industrial e liberal. O processo de independência dos Estados Unidos da América. A Revolução Francesa. O Império Napoleônico, o Congresso de Viena e a Santa Aliança. O processo de independência das colônias americanas. O processo de independência do Brasil e a formação do Estado Monárquico (1808-1840). As revoluções liberais e os nacionalismos europeus do século XIX. O movimento operário e suas ideologias. A sociedade brasileira no século XIX: permanências e transformações (1840-1889). A sociedade norte-americana no século XIX: da Guerra de Secessão à expansão imperialista. As sociedades latino-americanas no século XIX. As transformações do capitalismo: o capitalismo monopolista e financeiro e a expansão imperialista. O advento da República no Brasil e a República Oligárquica (1889-1930). A África e a Ásia nos séculos XIX e XX: neocolonialismo e descolonização. As crises internacionais e a I Guerra Mundial. A Revolução Russa de 1917 e a formação da URSS. Os movimentos sociais e políticos no Brasil até 1930. A crise das democracias liberais, a crise de 1929 e a ascensão do nazifascismo. O Movimento de 1930 e o Estado Novo no Brasil. A II Guerra Mundial e a Reconstrução da Europa. A redemocratização do Brasil. A República brasileira de 1945 a 1964: aspectos econômicos, políticos, sociais e culturais. As Artes e a Cultura - 1914-1990. A "Guerra Fria": capitalismo x socialismo. Revoluções do século XX: mexicana, cubana e chinesa. O golpe militar de 1964 no Brasil e o regime militar (1964-1984). A sociedade brasileira atual: mudanças e continuidades. A desintegração da URSS e a crise do Leste europeu. O novo contexto internacional: globalização e regionalização. A História no contexto dos Parâmetros Curriculares Nacionais.

09 – Professor de Língua Estrangeira - Inglês

Análise e interpretação de texto. Questões relativas à: léxico, sintaxe, morfologia e semântica. Estrutura textual. Questões gramaticais: classes gramaticais de palavras; pronomes; verbos e tempos verbais (forma afirmativa, interrogativa e negativa); preposições; conjunções; advérbios; adjetivos (forma comparativa e superlativa); caso genitivo; verbos modais; número (singular e plural); fraseologias; idiomaticidade.

10 - Professor de Matemática

Números Inteiros. Números Racionais. Médias. Frações algébricas. Números Reais: dízimas periódicas, números irracionais, operações com números reais. Equações, sistemas de equações e inequações. Razões, proporções e porcentagem: grandezas direta e inversamente proporcionais, regras de três simples e composta, porcentagem e juros. Introdução à Álgebra: expressões algébricas, polinômios, operações com polinômios, produtos notáveis, fatoração. Geometria: ângulos, triângulos, congruências de triângulos, teorema de Tales, semelhança, quadriláteros, circunferências, secantes e tangentes, relações métricas no triângulo retângulo, teorema de Pitágoras, trigonometria, polígonos regulares inscritos na circunferência, comprimento da circunferência, relações métricas na circunferência, áreas de polígonos, área do círculo. Funções: conceito de função, função constante, função do primeiro grau, função do segundo grau, gráfico de função. Resolução de problemas

11 - Professor de Língua Portuguesa

Leitura e interpretação de textos. Coesão e coerência textuais. Significação contextual de palavras e expressões. Sinônimos, antônimos, hiperônimos. Interpretação: pressuposições e inferências; implícitos e subentendidos. Intertextualidade. Língua oral e escrita. Variação linguística. Norma padrão. Variedades de texto e adequação de linguagem. Estruturação do texto e dos parágrafos. Articulação do texto: pronomes e expressões referenciais, nexos, operadores sequenciais. Equivalência e transformação de estruturas. Discurso direto e indireto. Sintaxe: processos de coordenação e subordinação. Emprego de tempos e modos verbais. Pontuação. Estrutura e formação de palavras. Funções das classes de palavras. Flexão nominal e verbal. Pronomes: emprego, formas de tratamento e colocação. Concordância nominal e verbal. Regência nominal e verbal. Crase. Ortografia oficial. Acentuação gráfica.

12 - Psicólogo

- 1. Desenvolvimento normal: infância, adolescência e adultez. Psicopatologia classificação internacional das doenças.
- 2. Avaliação psicológica: natureza e uso dos testes psicológicos. Entrevista clínica. Processo psicodiagnóstico.
- 3. Intervenção: estratégias e intervenções psicoterápicas. Terapia focal. Psicoterapia de apoio. Psicoterapia para o alcoolismo e outros comportamentos aditivos. Abordagens psicoterapêuticas para infância e adolescência. Modelo de intervenção parental para tratamento de crianças e adolescentes com problemas de comportamento. Família e doença mental. Rede social na prática sistêmica. Modalidades de atendimento grupal. Terapia comunitária.
- 4. Políticas públicas de saúde mental, álcool e outras drogas e voltadas para a infância e juventude.
- 5. Pesquisa: teoria, método e delineamento da pesquisa em Psicologia.

13 – Agente de Fiscalização de Trânsito e Transporte

- 1. Do sistema nacional de trânsito
- 2. Das normas gerais de circulação e conduta
- 3. Dos pedestres e condutores de veículos não motorizados
- 4. Da sinalização de trânsito

- 5. Dos veículos
- 6. Do registro de veículos
- 7. Do licenciamento
- 8. Da condução de escolares
- 9. Da condução de moto-frete
- 10. Da habilitação
- 11. Das infrações
- 12. Das penalidades
- 13. Das medidas administrativas
- 14. Do processo administrativo
- 15. Dos crimes de trânsito

14 - Monitor

- 1. O Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA)
- 2. A Lei Orgânica da Assistência Social (LOAS)
- 3. O Sistema Único de Assistência Social (SUAS)
- 4. A Lei Orgânica da Saúde e o Sistema Único de Saúde (SUS)
- 5. O trabalho em equipe multiprofissional
- 6. A questão da ética no trabalho com crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade
- 7. Noções básicas de saúde da criança e do adolescente

15 - Professor de Pré-Escola

1. Legislação Educacional vigente e legislação específica da Educação Infantil: Constituição Federal de 1988; Emenda Constitucional 53/06; Emenda Constitucional 59/09; Lei 8069/90 - Estatuto da Criança e do Adolescente; Resolução CNE/CEB 04/10 - Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a Educação Básica; Resolução CNE/CEB 07/10 - Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica; Resolução CNE/CEB Nº 7/2010 - Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a Educação Básica; Resolução CNE/CEB 05/09 - Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Infantil; Parecer CNE/CEB 020/09 - Parecer sobre as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Infantil; Referencial Curricular Nacional para a Educação Infantil.

2. Temas específicos da Educação Infantil:

Qualidade na Educação Infantil; Direito das crianças pequenas à Educação; Criança e infância; Planejamento na Educação Infantil; Proposta Pedagógica de instituições de Educação Infantil; Ação pedagógica na Educação Infantil; Relações entre a família e a escola na Educação Infantil; Currículo na Educação Infantil; Linguagens na Educação Infantil; Inclusão e diversidade na Educação Infantil; Avaliação na Educação Infantil; Literatura Infantil; Jogo, brinquedo e brincadeira na Educação Infantil; Corporeidade e saúde na Educação Infantil; Artes Visuais na Educação Infantil.

16 - Professor - Currículo por Atividades (CAT) - Séries Iniciais

Os estágios do desenvolvimento cognitivo. Alfabetização e letramento: lingüística, fala, escrita e leitura da criança. A função social da alfabetização hoje. As práticas da Língua Portuguesa: a leitura, a produção e escrita do texto, a análise lingüística e a sistematização do código. A função social da matemática hoje. A intencionalidade da avaliação no processo de apropriação e produção do conhecimento. A participação social do jovem na sociedade contemporânea. Alternativas de trabalhos didáticos com jovens. Mídia e Educação.