

PMJ Municipal de Joinville
Processo Seletivo Simplificado - Edital 002/2009
Anexo III – Provas e Programas

Provas Objetivas – 30 Questões

Todos as Áreas de Estágio Nível Médio e Superior terão a prova objetiva de Conhecimentos Gerais com 20 (vinte) questões, a partir do seguinte programa:

Prova de Conhecimentos Gerais – 20 Questões:

LINGUA PORTUGUESA: Compreensão e interpretação de texto(s). Ortografia oficial. Acentuação gráfica. Pronomes: emprego, forma de tratamento e colocação. Emprego de tempos e modos verbais. Vozes do verbo. Concordância nominal e verbal. Emprego da crase. Pontuação. Classes gramaticais variáveis: substantivo, adjetivo, artigo, numeral, pronome, verbo. Termos integrantes da oração: objeto direto e indireto, agente da passiva e complemento nominal.

MATEMÁTICA: Números inteiros: operações e propriedades; Números racionais: representação fracionária e decimal: operações e propriedades; Razão e proporção; Porcentagem; Regra de três simples; Equação de 1º e de 2º grau; Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície e capacidade; Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; Raciocínio Lógico; Resolução de Situações-Problema; Geometria; Trigonometria.

TEMAS CONTEMPORÂNEOS: Tópicos atuais e relevantes de diversas áreas, tais como: política, economia, sociedade, educação, tecnologia, energia, relações internacionais, desenvolvimento sustentável, segurança e ecologia, e suas vinculações históricas.

Todos as Áreas de Estágio Nível Médio e Superior terão a prova objetiva de Conhecimentos Específicos com 10 (dez) questões, a partir dos seguintes programas, conforme o cargo a que o candidato concorrer:

Prova de Conhecimentos Específicos – 10 Questões:

A. Estágio (Nível Médio)

ET01 - Técnico em Administração

Rotinas administrativas: conceitos, características, ações e controle; Recursos humanos: recrutamento, seleção, treinamento, desenvolvimento e avaliação; Cargos, salários e benefícios; Logística de produtos: conceitos e características das atividades de compra, armazenagem, movimentação e transporte; Conceitos básicos e características da área fiscal, financeira e contábil; Conhecimentos básicos de MS Office 2003 Professional: word, excel, powerpoint, Outlook.

ET02 - Técnico em Agropecuária

Solos: Características morfológicas; ordens e classes de solos, principais unidades, aptidão agrícola, limitações de uso, fertilidade natural; Conservação dos solos: práticas de manejo; Propriedades dos solos; Correção e fertilização dos solos; Classificação dos fertilizantes; Noções básicas sobre controle de pragas, doenças e plantas daninhas; Conceito de características de forragens; Bovinocultura leiteira e de corte: raças, alimentação, manejo, controle sanitário; Noções de Suinocultura, Equinocultura, Caprinocultura, Ovinocultura, Avicultura e Cunicultura.

ET03 - Técnico em Contabilidade

Conceitos, objetivos e finalidades da contabilidade; Patrimônio: conceito, componentes e características; Atos e fatos administrativos: conceitos, fatos permutativos, modificativos e mistos; Contas: conceitos, contas de débitos, contas de créditos e saldos; Plano de contas: conceitos, elenco de contas, função; Escrituração: conceitos, lançamentos contábeis, elementos essenciais, fórmulas de lançamentos, livros de escrituração, métodos e processos; Conceituação e características de operações contábeis diversas: juros, descontos, tributos, aluguéis, variação monetária/ cambial, folha de pagamento, compras, vendas e provisões, depreciações e baixa de bens; Balanço patrimonial: conceitos, objetivo, composição; Conceitos básicos de orçamento.

ET04 - Técnico em Edificações

Noções básicas de normas de proteção e combate contra Incêndio, aplicadas em edificações novas e existentes; Conhecimento básico de regras gerais e específicas a serem obedecidas no projeto de construção, uso, manutenção ou reforma de edificações; Conhecimentos básicos sobre o emprego de normas técnicas quanto à apresentação, elaboração de projeto executivo arquitetônico; Conceitos e características de regulamentos para

aprovações e licenciamentos de projetos e vistorias prediais; Conceitos e características de regulamento sobre passeios públicos; Requisitos para a acessibilidade de pessoas portadoras de deficiências a edificações, espaço, mobiliário e equipamentos urbanos; NBR 9050-2004; Conhecimento básico de softwares aplicados a atividade de arquitetura e engenharia.

ET05 - Técnico em Enfermagem

Instrumentos básicos de trabalho em Enfermagem; Enfermagem direcionada à Mulher e à Criança; Informações básicas sobre o exame físico da gestante e preparo da gestante para o parto normal; Características e considerações sobre o atendimento mediato e imediato ao recém nascido; Características e cuidados com os casos de asma brônquica; diarréias e convulsões; Características da enfermagem direcionada ao adulto; Noções básicas sobre diabetes mellitus, hipertensão arterial, doenças pulmonares obstrutiva crônica, insuficiência renal aguda; Feridas: tipos e tratamento; Principais cuidados relacionados à tuberculose, meningites, leptospirose, tétano, leishmaniose, toxoplasmose, malária, dengue, hepatite, AIDS; Políticas públicas de saúde.

ET06 - Técnico em Informática

Noções básicas de arquitetura de computadores tipo PC; Conceitos básicos de administração de sistemas operacionais Windows para estações (9x/2000/XP): registro, serviços, compartilhamento, recursos; Conhecimentos básicos em pacote de automação de escritório: MS Office 2003 Professional: Word, Excel, PowerPoint, Outlook; Noções básicas do protocolo TCP/IP, serviços (DNS, NAT e DHCP) e utilitários de monitoração (PING, TRACERT, NSLOOKUP, outros); Noções básicas de segurança em redes de computadores: vírus, controle de acesso.

B. Estágio (Nível Superior)

ES01 - Administração de Empresas

Evolução do pensamento administrativo; As funções administrativas, departamentalização, centralização versus descentralização; Noções gerais de contabilidade; Gestão de pessoas: Administração de recursos materiais e patrimoniais; Administração da produção; Administração financeira: orçamento, orçamento público e legislação; Estatística básica e funções estatísticas; Organização, sistemas e métodos; Sistemas administrativos; Gestão da qualidade; Análise de processos; Noções de direito; Gestão de projetos; Estrutura e funcionamento da administração pública; Lei de responsabilidade fiscal; Licitações e contratos administrativos; Legislação e ética profissional; Relações humanas.

ES02- Administração com habilitação em Gestão de Pessoas

Sindicalismo; Liderança e trabalho em equipe; Cultura organizacional, conceitos, componentes, características, influências no estilo de gestão; Relação: cultura e processos de mudanças; Negociação e gestão de conflitos; Comunicação interna; Gestão da saúde e qualidade de vida; Captação, seleção e integração de pessoas; Treinamento e desenvolvimento, gestão do conhecimento, aprendizagem organizacional; Modelos de avaliação integrada de desempenho; Indicadores de desempenho organizacionais; Gestão da remuneração e carreira; Noções básicas sobre legislação trabalhista; Gestão da segurança no trabalho; Noções básicas sobre auditoria na gestão de pessoas; Planejamento estratégico na gestão de pessoas; Legislação e ética profissional.

ES03 - Administração de Marketing

Papel do marketing nas organizações; Planejamento de marketing; Estratégias de segmentação e posicionamento; Marketing Industrial de serviços e varejo; SIM (Sistema de Informação de Marketing) como ferramenta para a tomada de decisão em Marketing; Marketing de eventos; Organização e produção de eventos; Legislação e fontes de incentivos para eventos; Segurança e legislação aplicada a eventos; Orçamento, finanças e controle; Sustentabilidade ambiental em eventos; Gestão organizacional; Gestão de pessoas e liderança; Legislação e ética profissional.

ES04 - Arquitetura e Urbanismo

Metodologia de projeto; Teoria da Arquitetura; Técnicas e materiais na construção de maquetes; Utilização de materiais e técnicas de desenho e de representação gráfica; Concepção de ambientes internos; Relação: figura, espaço e forma; Espaço bi e tridimensional; Linguagem visual, comunicação gráfica; Concepção de ambientes internos; Iluminação e fotometria; Acústica arquitetônica; Conforto térmico; Morfologia e escala da paisagem; Flora, clima e solos; Adequação de espécies ao solo, clima e paisagem; Projetos em espaços públicos, parques, praças e sistemas viários; Avaliação da potencialidade do projeto; Implantação e manutenção de projetos paisagísticos; Noções básicas de topografia e cálculo; Conhecimento básico de softwares aplicados a atividade de arquitetura; Legislação e ética profissional.

ES05 - Artes Visuais/Educação Artística

Histórica da arte; A arte e a educação; Arte e questões sociais da atualidade: temas transversais; O conhecimento artístico como produção e fruição; Arte, linguagem e comunicação; Elementos básicos das linguagens artísticas; Diversidade das formas de arte e concepções estéticas da cultura regional, nacional e internacional; Arte como: música, artes visuais, teatro, dança; O currículo de arte na escola brasileira; Legislação relacionada ao ensino da arte; Legislação e ética profissional.

ES06 - Biblioteconomia

Biblioteconomia, Documentação e ciência da informação; Gênese e desenvolvimento da escrita; Conceitos de comunicação e informação; Redes e sistemas; Organização e administração de serviços e recursos de informação; Panorama bibliográfico nacional e internacional; A pesquisa bibliográfica; Documento: conceituação, classificação e tipos, segundo a natureza da fonte; Normalização: conceituação, importância e objetivos; Organismos internacionais, regionais e nacionais de normalização e documentação; Tecnologias da informação; Organização temática da informação; Catalogação; Editoração; Arquivística; Legislação e ética profissional.

ES08 - Ciências Biológicas/Biologia

Anatomia geral; Distribuição geográfica dos diferentes ecossistemas; Divisão fitogeográfica do Brasil; Classificação da vegetação; diversidade biológica; evolução do ecossistema; Ecossistemas aquáticos e terrestres: principais fatores ecológicos, componentes abióticos e bióticos, conservação e manutenção de ecossistemas terrestres; Noções básicas de fisiologia e morfologia vegetal; Noções básicas de sistemática vegetal; Principais teorias evolutivas; Bases da genética molecular e da biologia molecular; Noções de biotecnologia nos sistemas produtivo/industriais e na pesquisa básica; Noções gerais de microbiologia e imunologia; Zoologia de vertebrados e invertebrados; História, teoria e metodologia da classificação biológica; Conhecimentos básicos de morfologia, fisiologia; Microrganismos (vírus, bactérias e fungos), procedimentos usuais para controle de populações bacterianas; Noções básicas de ecologia de microrganismos; Noções básicas de histologia; Morfologia, biologia, ecologia, epidemiologia dos helmintos, protozoários e artrópodes parasitas e vetores; Legislação e ética profissional.

ES09 - Ciências Contábeis/Contabilidade

Contabilidade Geral; Contabilidade e Análise de balanço: Inventários; Orçamentos; Conta; Balanço de desenvolvimentos contábeis; Teoria contábil; Contabilidade comercial; Contabilidade e análise de custos; Contabilidade gerencial; Contabilidade pública: conceito, princípios e técnica orçamentária; Contabilidade tributária; conceitos, cálculos, documentação e contabilização de tributos e contribuições; Contabilidade industrial, de serviços, de instituições financeiras e da atividade agrícola; Legislação e ética profissional.

ES07 - Ciência da Computação/Engenharia da Computação/Sistemas de informação/Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Introdução à computação; Principais componentes do microcomputador; Especificação de configurações de microcomputadores; Principais configurações; Requisitos para instalação de computadores; Técnicas de detecção de defeitos; Periféricos de microcomputador; Noções básicas de engenharia de software; Noções básicas de estrutura e banco de dados; Programação de computadores; conceitos básicos, estrutura básica de programa em computador; Funções e procedimentos; Diretrizes básicas e fundamentos; Legislação e ética profissional.

ES10 - Ciências Econômicas/Economia

Noções básicas de micro e macro economia; Estrutura de mercado; Teorias de demanda e oferta; Sistema monetário e financeiro; Política monetária; Orçamento monetário; Evolução do pensamento econômico; Procedimentos contábeis básicos; Teoria do consumidor e a curva de demanda; Teoria da produção; Teoria dos custos; Oferta em condições de concorrência; Formação de preços em concorrência perfeita; Localização das atividades Econômicas: espaço, região e pólos; Formação de preços em competição imperfeita: Monopólio e oligopólio, concorrência monopolística; Modelo Keynesiano; Modelo clássico; Teoria da inflação; Controvérsias em torno das políticas monetárias e fiscal; Teoria do crescimento; Mercado de câmbio; Noções básicas de economia internacional; Modelo econômico brasileiro; Legislação e ética profissional; Relações humanas.

ES11 - Ciências Políticas

Fenômeno político; Ideologia e utopia; Política e ciência política Teoria geral do estado; Conceito de estado; Origem do estado; Classificação dos grupos políticos; Fins e funções do estado; Evolução histórica do estado; Estado contemporâneo; Elementos essenciais do estado: povo, nacionais e estrangeiros, território, espécies e fronteiras; Soberania e autonomia; Governo supranacional; Organização das Nações Unidas; Formas de estado; Formas de governo; Regimes políticos; Investidura dos governantes; Partidos políticos; Formação do estado brasileiro; Instituições republicanas; Legislação e ética profissional.

ES12 - Comércio Exterior

Noções básicas de teoria da administração; Sistema de comércio na ordem econômica internacional no século XIX; Sistema de comércio e pagamentos internacionais: moeda, câmbio, sistema monetário internacional; Exportação e importação; Conflito e cooperação na economia internacional; Padrões de comércio internacional; Padrão de comércio exterior brasileiro e Mercosul; Formas de internacionalização das empresas; Formas de empresas de comércio exterior; Organização e modalidades de operação das empresas de comércio exterior; Canais de comercialização internacional; Sistema aduaneiro internacional; Sistema aduaneiro brasileiro; Exportações brasileiras: visão macroeconômica; Órgãos e suas responsabilidades; Custos e tributos de importação; Siscomex; Classificação de mercadorias; Regimes especiais; Contratos mercantis; Defesa do consumidor; Legislação e ética profissional.

ES13 - Comunicação Social/Jornalismo

Correntes teóricas e os autores mais significativos da teoria da comunicação; Jornalismo impresso (notícia, entrevista e reportagem); Comunicação de massa; Projeto gráfico e semiologia do projeto gráfico; Diagramação: estilos, métodos e técnicas; Noções de comunicação audiovisual; Composição e interpretação fotográfica; Radiojornalismo; Jornalismo comunitário; Jornalismo na internet; Telejornalismo; Conceitos básicos de informática; Noções dos programas mais usados em Jornalismo; Legislação e ética profissional.

ES14 - Design com habilitação em Moda

A origem das escolas de design e sua evolução até o período atual; Importância do design, tendências do design; A identificação da função prática, função simbólica e função estética como fundamento para o desenvolvimento de produtos e comunicação visual; O design no Brasil; Fundamentos de desenho geométrico; Noções básicas das técnicas de elaboração de projetos técnicos; Materiais e processos gráficos industriais; Conhecimento básico de softwares aplicados a atividade de design; Conceito e princípios da ergonomia aplicada ao design; História da Moda; Sistema da Moda; Desenho Artístico; Pesquisa de Moda e Desenvolvimento de coleção; Desenho de Moda; Modelagem Plana; Costura Industrial; Desenho de Moda/Estamparia; Sociologia da Moda; Materiais e Processos Têxteis; Acessórios; Estética; Legislação e ética profissional.

ES15 - Design com habilitação em Programação Visual

A origem das escolas de design e sua evolução até o período atual; Importância do design, tendências do design; A identificação da função prática, função simbólica e função estética como fundamento para o desenvolvimento de produtos e comunicação visual; O design no Brasil; Fundamentos de desenho geométrico; Noções básicas das técnicas de elaboração de projetos técnicos; Materiais e processos gráficos industriais; Conhecimento básico de softwares aplicados a atividade de design; Conceito e princípios da ergonomia aplicada ao design; Plástica e Métodos Visuais; Expressão Tridimensional; Processo de Design; Fotografia; Vídeo; Tipografia; Ilustração; Legislação e ética profissional.

ES16 - Design com habilitação em Projeto de Produto

A origem das escolas de design e sua evolução até o período atual; Importância do design, tendências do design; A identificação da função prática, função simbólica e função estética como fundamento para o desenvolvimento de produtos e comunicação visual; O design no Brasil; Fundamentos de desenho geométrico; Noções básicas das técnicas de elaboração de projetos técnicos; Materiais e processos gráficos industriais; Conhecimento básico de softwares aplicados a atividade de design; Conceito e princípios da ergonomia aplicada ao design; Fotografia; Gestão de Projetos; Ilustração; Marketing; Materiais e Processos Industriais; Plástica e Métodos Visuais; Processo Criativo; Processo de Design; Projeto de Produto; Projeto Experimental Integrado; Representação Gráfica; Semiótica; Legislação e ética profissional.

ES17 - Direito

Noções básicas de Direito Previdenciário; Noções básicas de Direito Civil; Noções básicas de Processo Civil; Noções básicas de Direito Administrativo, em especial Administração Direta, Indireta e Licitações; Direito Constitucional; Noções básicas de Direito do Trabalho; Noções básicas de Direito Tributário; Estatuto do Servidor Lei 266/08; Crimes contra a Administração Pública; Legislação e ética profissional.

ES18 - Educação Física

Evolução histórica da Educação Física; Atividades físicas e saúde; Educação Física escolar: o esporte, o jogo e a cultura corporal Esportes adaptados; Aprendizagem motora; Fisiologia aplicada ao exercício físico; Etapas da maturação do movimento; Fases e estágios de desenvolvimento; Treinamento desportivo; Elementos básicos da ginástica de solo e aparelhos; Conceitos das principais teorias e modelos e sua aplicação no processo ensino aprendizagem em Educação Física e ao esporte na educação básica; Componentes do processo didático para a efetivação do ensino; Noções gerais sobre legislação do ensino; Legislação e ética profissional.

ES19 - Enfermagem

Anatomia humana; Organização estrutural e molecular da célula; Noções de bioquímica e biofísica; Reprodução humana; Mecanismos de funcionamento dos sistemas orgânicos; Noções de histologia; Noções de Imunologia; Morfologia, taxonomia, fisiologia e genética dos microorganismos; Noções de parasitologia; Procedimentos básicos de enfermagem; Vigilância epidemiológica; Enfermagem médica; Noções básicas de enfermagem: médica, cirúrgica, urgência e emergência, saúde do adulto e do idoso, psiquiatria, pediatria, saúde da mulher, da criança e do adolescente, saúde mental e saúde coletiva; Condicionantes e determinantes da Saúde: alimentação, água, esgoto, lixo, habitação, vigilância sanitária; Legislação e ética profissional; Informática básica; Relações humanas.

ES20 - Engenharia Ambiental

Estrutura de ecossistemas; Energia e matéria nos ecossistemas; Noções básicas de química; Ambiental; Noções básicas de bioquímica; Noções gerais de fenômenos dos transportes; Microbiologia ambiental; Noções de geologia; Classificação dos solos; Meteorologia e climatologia; Hidráulica e recursos hídricos; Poluição ambiental; Uso e conservação de solos; Sensoriamento remoto e geoprocessamento; Manejo de recursos naturais; Conservação e recuperação de ambientes; Educação ambiental; Legislação e ética profissional.

ES21 - Engenharia Civil

Noções básicas de física; Noções básicas de cálculo e cálculo numérico; Noções básicas de concreto armado, concreto propendido; Estrutura e propriedades dos materiais; Estruturas metálicas; Transporte dos fenômenos; Geologia de engenharia; Hidráulica; Hidrologia; Instalações elétricas; Instalações hidráulico-sanitárias; Materiais de construção; Mecânica de solos; Estruturas metálicas e de madeira; Meio ambiente; Saneamento; Tecnologia química: água, metalurgia, aglomerantes, materiais cerâmicos, vidros, polímeros, tintas, madeira; Resistência dos materiais; Topografia; Legislação e ética profissional.

ES22 - Engenharia Elétrica

Conhecimentos gerais de álgebra vetorial e de geometria analítica; Conhecimentos básicos de álgebra linear e cálculo diferencial integral; Probabilidade e estatística; Noções básicas de física; Eletricidade e magnetismo; Mecânica e resistência dos materiais; Introdução à programação; Introdução à ciência dos materiais; Fenômenos de transporte; introdução à engenharia elétrica; instalações elétricas; sistemas elétricos; Circuitos elétricos; Eletromagnetismo; Ondas e linhas; Dispositivos eletrônicos; Eletrônica; Eletrônica de potência; Materiais elétricos; Conversão eletromecânica; Máquinas elétricas; Controle analógico; Controle digital circuitos lógicos; Arquitetura de sistemas digitais; Distribuição de energia elétrica; Equipamentos elétricos; Geração de energia elétrica; Gerenciamento de energia; Proteção de sistemas elétricos; Técnicas de alta tensão; Conhecimento básico de softwares aplicados a atividade de engenharia; Legislação e ética profissional.

ES23 - Engenharia Química

Principais métodos instrumentais de química analítica; Noções básicas de cálculo diferencial e integral; Cálculo numérico; Cinética de reações; Tipos de reatores utilizados na indústria química; Balanços integrais e diferenciais de transferência de quantidade de movimento, calor e massa; Mecânica clássica e iniciação à termodinâmica; Eletricidade, magnetismo, óptica, ondas Eletromagnéticas; Princípios teóricos sobre termodinâmica, eletroquímica e cinética química; Estequiometria de reação; Balanços de massa e energia; Termodinâmica de substâncias puras; Engenharia ambiental; Principais processos bioquímicos industriais; Materiais e utilidades da indústria química; Resistência dos materiais; Termodinâmica da engenharia química; Legislação e ética profissional.

ES24 - Engenharia Sanitária

Ecologia e Ecossistemas; Principais leis ecológicas; Caracterização do Ambiente: aspectos qualitativos e quantitativos; Impactos aos ecossistemas; Problemas sócio-ambientais, suas origens e perspectivas futuras; Conceitos de ambiente e da questão ambiental; Direito Ambiental Brasileiro; Visão histórica da gestão ambiental no mundo e no Brasil; Sistemas de gestão ambiental; Normas de gestão, série ISO-14000; Programas ambientais setoriais; Auditoria ambiental; Gestão ambiental como estratégia de negócio; Integração dos sistemas de gestão; Saúde pública; Abastecimento de água e esgotamento sanitário; Sistema de abastecimento de água; Dimensionamento, captação, adução, tratamento, preservação e distribuição; Materiais e aspectos construtivos; Controle qualitativo do fornecimento de águas fornecidas às comunidades; Sistemas tarifários e implicações sociais; Sistema de esgoto sanitário; Aspectos epidemiológicos; Sistemas de coletas e transporte; Avaliação de impactos ambientais; Legislação e ética profissional.

ES25 - Farmácia

Noções básicas de bioquímica e físicoquímica; Cosmetologia: Características morfológicas, micro-estrutura e biologia molecular da pele normal; Conceito e divisões da farmacologia; Plantas medicinais; Origem, classificação botânica, (macro e microscópica), princípios ativos; Noções de farmacotécnica; Noções básicas de hematologia e hematopatologia; Noções básicas de microbiologia humana; relações parasito-hospedeiro; Sistemática, morfologia, biologia, patogenia, epidemiologia; Noções básicas de Epidemiologia: principais indicadores de Saúde; Política de Saúde no Brasil; Legislação e ética profissional.

ES26 - Fisioterapia

Conhecimentos básicos de anatomia; Fisiologia e bioquímica; Técnicas básicas em cinesioterapia motora e respiratória; Avaliação fisioterapêutica; Conhecimento básico em técnicas de eletroterapia, termoterapia e fototerapia; Reabilitação de amputados; pré e pós cirúrgico; Fisioterapia cárdio-pulmonar: prevenção e reabilitação; Reabilitação neurológica dos sistemas nervoso central e periférico; Técnicas preventivas nas diversas áreas da fisioterapia; Conhecimentos básicos de fisioterapia do trabalho: prevenção e reabilitação; Métodos e técnicas de avaliação muscular e articular; Fisioterapia em traumatologia, ortopedia e reumatologia: prevenção e reabilitação; Noções de fisioterapia desportiva; Legislação e ética profissional.

ES27 - Gastronomia

História da Gastronomia; Higiene e segurança na produção de alimentos; Alimentos de origem vegetal e animal; Equipamentos e utensílios de cozinha; Tecnologia de alimentos; Bar e bebidas; Técnicas e procedimentos da cozinha quente; Técnicas e procedimentos da cozinha fria; Elaboração de cardápios; Características dos serviços; Panificação; Confeitaria; Cozinha internacional; Cozinha brasileira; Gestão ambiental; Controle financeiro em restauração; Legislação e ética profissional.

ES28 - Geografia

Construção do conhecimento geográfico, história, fundamentos teóricos e filosóficos; Diferentes correntes do pensamento geográfico; Cartografia; Climatologia; Desenvolvimento rural e geografia agrária; Desenvolvimento urbano e geografia urbana; Economia ambiental; Geologia e geologia ambiental; A gênese dos solos; Geografia e políticas públicas; Geografia econômica e organização do espaço; Geografia social e cultural; Geografia urbano industrial; Geomorfologia; Sistema de informação geográfico (SIG), Sistema de posicionamento global (GPS) e sistemas de sensores; Noções de sensoriamento remoto; Gestão de bacias hidrográficas; Hidrogeografia; Conceitos fundamentais em mineralogia; Geografia do turismo; Legislação e ética profissional.

ES29 - Geologia

Fundamentos de Química Estrutural; Química inorgânica e Experimental; Química Orgânica Aplicada; Geoquímica; Geofísica; Mineralogia Geral; Mineralogia Descritiva; Geologia Geral; Zoologia Aplicada à Geologia; Paleontologia Geral; Petrologia Sedimentar; Petrologia Ígnea; Petrologia Metamórfica; Topografia; Fotogeologia; Estratigrafia; Métodos Gráficos em Geologia; Solos para a Geologia.

ES30 - Gestão Pública

Planejamento governamental: visão histórica, fundamentos legais, tipos; Funções de planejamento e controle no setor público; Orçamento como instrumento de gestão nas organizações governamentais; contratos administrativos e seu gerenciamento; Noções básicas de contabilidade pública; Balanços: orçamentário, financeiro, patrimonial e econômico; Auditoria: conceitos; riscos, pontos relevantes; Controladoria governamental; função e atribuições; Avaliação de desempenho no setor público; Planejamento e gestão de PPP (Parcerias Público-Privadas); Conselhos de política pública; Licitações e contratos administrativos; Ouvidoria no setor público; Legislação e ética profissional.

ES31 - História

Pré-história: primórdios da humanidade; períodos da pré-história; primeiros habitantes da América/Brasil; Antiguidade Oriental: economia, sociedade e cultura do Egito, Mesopotâmia, Palestina, Fenícia e Pérsia; Antiguidade Clássica: a civilização Grega e Romana, economia sociedade e cultura; Idade Média: o feudalismo; o império bizantino; o mundo islâmico; o império de Carlos Magno; os grandes reinos germânicos; as cruzadas; a formação das monarquias nacionais; as grandes crises dos séculos XIV e XV; o renascimento cultural e urbano; a emergência da burguesia; Idade Moderna: o renascimento comercial e o declínio do feudalismo; os grandes estados nacionais; a revolução cultural do renascimento; o humanismo; a reforma e a contra reforma; as grandes navegações; o absolutismo monárquico; História do Brasil: período colonial, período republicano; Legislação e ética profissional.

ES32 - Letras

Linguística: linguagem, língua e lingüística numa visão histórica, gramática comparativa, estruturalismo lingüístico, sociolingüística, teorias pragmáticas; Princípios e procedimentos para análise de textos; Língua latina

e formação da língua portuguesa; Literatura: Conceitos clássicos da poética ocidental; A teoria do texto poético; O poema abordado em quatro níveis, a saber: fonético, lexical, sintático e semântico; Teoria do texto narrativo; Categorias básicas da novela, do conto e do romance; Literatura brasileira: literatura informativa; barroco, arcadismo, as principais características literárias; Romantismo, realismo, naturalismo, parnasianismo e simbolismo; Modernismo e literatura contemporânea; Literatura infanto juvenil; Literatura portuguesa; Legislação e ética profissional.

ES33 - Nutrição

Nutrição básica: Digestão, absorção, transporte e excreção de nutrientes; - Necessidades e recomendações nutricionais: usos e aplicações das DRIs; Alimentos funcionais; Técnica dietética: Metodologia para pesos e medidas de alimentos; Processos básicos de cocção; Avaliação do estado nutricional: composição corporal; Nutrição básica; Higiene dos alimentos; Microbiologia de alimentos; Intoxicação alimentar; Nutrição dos grupos etários; Nutrição enteral e parenteral; Nutrição materno infantil; Normas legais sobre nutrição; Legislação e ética profissional.

ES34 - Pedagogia

Fundamentos da história da educação e da pedagogia: na antiguidade, na modernidade e na contemporaneidade; Teorias e as práticas pedagógicas da educação infantil; Tecnologias de comunicação e informação no ambiente educativo; Instituição escolar: objetivos, finalidades, organização, política educacional, recursos humanos e materiais; Currículo escolar: determinações histórica, cultural, epistemológica, social e ideológica; Perspectivas construtivista, pós-construtivista e sociointeracionista do currículo escolar; Legislação do ensino; Gestão e projeto político da escola; Educação especial e inclusão, Avaliação educacional; Teorias e práticas pedagógicas de alfabetização, língua portuguesa, matemática, artes, geografia, história, ciências; Língua de sinais; Legislação e ética profissional.

ES35 - Psicologia

Concepção de saúde e doença; Políticas públicas de saúde no Brasil; Objetos de estudo da psicologia; Áreas de atuação e tendências atuais da psicologia; Características metodológicas das pesquisas experimentais;; Epistemologia: conceito e pressupostos metodológicos e ontológicos; Relação corpo e psique; Funções elementares e superiores; Principais alterações; Caracterização da psicologia social; Teorias psicossociais; Histórico e conceituação das técnicas de avaliação psicológica; Método psicanalítico: principais abordagens; Escola gestalista: posição metodológica e epistemológica e princípios; Psicologia da aprendizagem; Modelos de desenvolvimento psicanalítico, cognitivo e de aprendizagem social na infância e adolescência; Psicologia da personalidade; Psicofisiologia; Noções de Psicofarmacologia; Conceitos teóricos da abordagem comportamental na clínica; Psicologia Organizacional; Fenômenos psíquicos normais e anormais; Síndromes psiquiátricas; Noções básicas de psiquiatria clínica; Legislação e ética profissional.

ES36 - Relações Públicas

Principais correntes de pensamento do mundo contemporâneo; Correntes teóricas e representantes da teoria da comunicação social; Signos e os meios de comunicação; Elementos e conceitos de psicologia aplicada à comunicação; Teorias contemporâneas da comunicação; Globalidade do processo comunicativo; Conceitos de sociabilidade, práticas comunicativas e construção dos padrões de sociabilidade; produção simbólica, intersubjetividade, pragmática e ação comunicativa; Produção e interpretação simbólica; Comunicação de massa; Legislação e ética profissional.

ES37 - Serviço Social

Políticas sociais públicas no Brasil; A evolução histórica do serviço social no Brasil: a influência européia e norte americana; O movimento de reconceitualização do serviço social no Brasil e na América Latina; Construção do conhecimento na trajetória histórica da profissão; As questões teóricas metodológicas do serviço social: métodos, instrumentais técnico-operativos; A pesquisa social e sua relação com a prática do serviço social; Serviço social e assistência social: trajetória, história e debate contemporâneo; Planejamento e administração no serviço social: tendências, os aspectos da prática profissional e a prática institucional; O processo de trabalho no serviço social; Interdisciplinaridade; Movimentos sociais; Legislação e ética profissional.

ES38 - Terapia Ocupacional

Saúde Coletiva; Saúde-doença; Políticas públicas de saúde; Anatomia humana; Noções básicas de fisiologia humana; Noções gerais de biofísica; Noções gerais de bioquímica; Noções básicas de neuroanatomia; Origem e evolução celular; Fundamentos básicos de terapia ocupacional; Iniciação à terapia ocupacional pediátrica; Atividades e recursos terapêuticos: expressão corporal, atividades cotidianas, e atividades de lazer e recreação; Noções gerais de cinesioterapia e biomecânica; Fundamentos teóricos da psicomotricidade e área de atuação; Noções gerais de psicopatologia; Atividades expressivas e ergonomia; Iniciação à terapia ocupacional na

Geriatrics and Gerontology; Introduction to occupational neurological therapy; Introduction to occupational therapy in mental health; Concepts of occupational therapy applied to physiotherapy; Legislation and professional ethics.

ES39 - Turismo

History of tourism; Theoretical lines; Characterization, classification, typology, structural, institutional and operational components of tourism; Tourism terms; Geographical, economic, cultural and organizational dimensions of tourism; Basic concepts of organization theory; Tourism as a cultural phenomenon; Tourism and environment; Tourism and contemporaneity; Basic concepts of geography and history; Difference between agency and travel operator; Major world and national tourism regions and their attractions; Hospitality and accommodation means; Basic concepts of tourism and environmental legislation; Tourism marketing; Legislation and professional ethics.