

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

NÍVEL FUNDAMENTAL

LÍNGUA PORTUGUESA: Compreensão e interpretação de textos. Denotação e Conotação. Gêneros textuais. Variação linguística. Ortografia: emprego das letras e acentuação gráfica. Fonética. Pontuação. Classes de palavras: substantivo, artigo, adjetivo, numeral, pronome, preposição, conjunção. Prefixos e sufixos. Verbos: conjugação, emprego dos tempos e modos verbais. Regras gerais de concordância nominal e verbal. Regras gerais de regência nominal e verbal. Emprego do acento indicativo da crase. Sinônimos, antônimos, homônimos e parônimos. Emprego dos sinais de pontuação. Oração, frase e período. Termos essenciais e integrantes da oração: sujeito e predicado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

AUXILIAR ADMINISTRATIVO: Comunicação organizacional. Gestão de pessoas na administração pública. Liderança, conflito e cultura organizacional. Processos organizacionais. Desafios que a informática impõe na sociedade. Padrões de excelência no atendimento. Noções de arquivologia. Noções básicas sobre gerenciamento do tempo. Noções básicas de gestão de estoques e logística. Noções básicas de orçamento público. Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei n. 14.133/2021). Legislação Profissional e Ética aplicada ao exercício da Administração Pública.

NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

LÍNGUA PORTUGUESA: 1 – Análise de textos: a) composição: verbais e não verbais; b) conteúdo: objetivo, compreensão textual crítica e relações intertextuais; c) estrutura: principais mecanismos de conexão e progressão textual; d) expressividade: práticas comunicativas e gêneros textuais (em diversas esferas, por exemplo, publicitária, jornalística, cotidiana, política, midiática e científica). 2 – Fatores da textualidade: a) coerência; b) coesão; c) intencionalidade; d) aceitabilidade; e) situacionalidade; f) informatividade; g) intertextualidade. 3 – Gramática aplicada: a) processos de formação de palavras; b) pontuação. 4 – Morfossintaxe: a) classificações, empregos e funções das classes de palavras. 5 – Sintaxe: a) frase; b) oração; c) período; d) regência; e) funções sintáticas; f) coordenação; g) subordinação. 6 – Semântica: a) significação linguística; b) sinonímia; c) antonímia; d) polissemia; e) ambiguidade.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ASSISTENTE ADMINISTRATIVO: Comunicação organizacional. Liderança, conflito e cultura organizacional. Processos organizacionais. Estruturas e processos organizacionais. Elaboração de projetos. Storytelling para atendimento e resolução de problemas. Noções de gestão de pessoas na administração pública. Administração de recursos materiais: conceitos de material e patrimônio na Administração Pública. Noções de Planejamento e orçamento: Lei de Diretrizes Orçamentárias, Lei Orçamentária Anual, Plano Plurianual e Programa de Metas. Noções de contabilidade pública. Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021). Lei de Acesso à Informação (Lei nº. 12.527/2011). Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018). Legislação Profissional e Ética aplicada ao exercício da Administração Pública.

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Física): 1. MECÂNICA: Velocidade, aceleração, equações do movimento uniforme e variado, gráficos. Forças, leis de Newton, trabalho, energia, potência, impulso, quantidade de movimento. Manuseio de instrumentos de medidas mecânicas: Cronômetro, Paquímetro, Micrômetro e Dinamômetro; 2. EQUILÍBRIO E ELASTICIDADE: Equilíbrio; As Condições de Equilíbrio; O Centro de Gravidade. 3. GRAVITAÇÃO: A Lei da Gravitação de Newton; Gravitação e o Princípio da Superposição; Energia Potencial Gravitacional; Planetas e Satélites: As Leis de Kepler. 4. FLUIDOS: Massa Específica e Pressão; Fluidos em Repouso; Medidores de Pressão; O Princípio de Pascal; O Princípio de Arquimedes; Fluidos Ideais em Movimento; Equação de Continuidade; Equação de Bernoulli. 5. TERMODINÂMICA: Leis da termodinâmica, temperatura, calor, gases ideais, dilatação térmica, transmissão de calor. Manuseio e funcionamento de Termômetros, Manômetros e Barômetros; 6. OSCILAÇÕES: Movimento Harmônico Simples; Energia do Movimento Harmônico Simples; Oscilações Forçadas e Ressonância; 7. ONDAS: Tipos de Ondas, Ondas Transversais e Longitudinais, Comprimento de Onda e Frequência, Velocidade de uma Onda Progressiva, Equação de Onda; Princípio da Superposição de Ondas; Interferência de Ondas; Ondas Estacionárias. 8. ELETRICIDADE: Carga elétrica, força elétrica, campo elétrico, potencial elétrico, corrente elétrica, condutores, isolantes e semicondutores, resistência, resistividade, Lei de Ohm, efeito Joule, circuitos elétricos, instrumentação para medidas elétricas, capacitores, ímãs, campo magnético, força magnética, indução eletromagnética, indutores, transformadores, geradores elétricos, motores elétricos; 9. NOÇÕES DE ELETROTÉCNICA E ELETRÔNICA: Conceitos básicos de circuitos de corrente alternada, circuitos elétricos de CC e CA; manuseio de instrumentos de medidas elétricas: galvanômetro, amperímetro, voltímetro, ohmímetro e multímetro; osciloscópio: funcionamento e uso. Manuseio de equipamentos elétricos básicos: fonte de tensão, fonte de corrente, transformadores, máquinas elétricas (motores e geradores). Diodos: características, circuitos práticos e aplicações; transistores de junção bipolar: características físicas, polarização; amplificadores transistorizados e aplicações não lineares; transistores de efeito de campo (FET); circuitos osciladores; ondas eletromagnéticas. 10. ÓPTICA GEOMÉTRICA: Leis da Reflexão e Refração, Lentes, Espelhos Planos e Curvos, Instrumentos ópticos; 11. DIFRAÇÃO: Difração e a Teoria Ondulatória da Luz; Difração por uma Fenda: Posições dos Mínimos; Determinação da Intensidade da Luz Difratada por uma Fenda; Redes de Difração; Dispersão e Resolução de uma Rede de Difração. 12. INTERFERÊNCIA: O Experimento de Young; Coerência Intensidade das Franjas de Interferência, Interferência em Filmes Finos; O Interferômetro de Michelson. 13. FÍSICA MODERNA: Radiação térmica/Corpo negro; Modelo quântico para radiações eletromagnéticas; Efeito fotoelétrico; Átomo de Bohr; Teoria da Relatividade; Dilatação do Tempo Contração do Comprimento; Massa Relativística Equivalência entre Massa e Energia. Energia e Quantidade de Movimento.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Análise de Peçonhas e toxinas): Introdução e classificação dos animais peçonhentos (abelhas, vespas, maribondo, aranhas, escorpiões e serpentes) no Brasil. Identificação, ecologia e comportamento das espécies de importância médica. Epidemiologia dos acidentes por animais peçonhentos e ação dos venenos no organismo humano

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Esterilização): Atuação e responsabilidades do técnico na central de esterilização. Princípios de biossegurança e controle de infecção cruzada no centro de

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

esterilização. Princípios de prevenção e controle de risco em saúde: classificação de risco dos agentes biológicos, físicos e químicos, simbologia e manuseio para descarte, armazenamento e transporte de materiais. Conceitos, princípios e diretrizes do Ministério da Saúde e Agência Nacional de Vigilância Sanitária relativos a biossegurança e controle de riscos à saúde. Equipamentos de proteção individuais (EPI) e coletivos (EPC): classificação e normas de uso. Meios esterilização e desinfecção na clínica odontológica: Fluxo, classificação e processamento de artigos e controle de qualidade e monitoramento. Resíduos em serviços de saúde: classificação, gerenciamento e descarte. Noções básicas de controle de infecções: microrganismos, infecções cruzadas, assepsia e antisepsia. Acidentes de trabalho em ambiente clínico e laboratorial: condutas após exposição à agentes biológicos, químicos e físicos. Noções básicas dos instrumentais de uso odontológico. Noções básicas dos equipamentos de esterilização.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Química): Normas de trabalho e segurança em laboratório de análises químicas e microbiológicas. Manuseio, preparo e esterilização de materiais de laboratório. Misturas homogêneas e heterogêneas. Processos de separação. Curvas de solubilidade. Preparação e diluição de soluções. Cálculo estequiométrico. Métodos analíticos para determinação de parâmetros com leitura direta. Métodos Gravimétricos. Métodos Espectrofotométricos. Fotometria de chama. Espectrometria de absorção atômica. Padronizações de soluções. Coleta, preservação e armazenagem de amostras de águas naturais e efluentes. Caracterização físico-química e microbiológica de águas naturais. Caracterização físico-química e microbiológica de efluentes domésticos e industriais. Indicadores e padrões de qualidade de águas. Indicadores e padrões relacionados à qualidade organoléptica d'água. Indicadores e padrões de lançamentos de efluentes. Equilíbrio ácido-base (pH, alcalinidade e acidez). Indicadores e padrões relacionados ao conteúdo orgânico (DBO, DQO, COT, Sólidos e Absorbância 254nm) em águas naturais e efluentes. Indicadores e padrões relacionados ao teor de nutrientes (N e P) em efluentes. Técnicas de assepsia. Preparo de meios de cultura. Métodos de incubação. Coloração de gram. Técnica padrão de tubos múltiplos para bactérias termotolerantes, Coliformes totais, Escherichia coli, Streptococos fecais e Enterococos. Técnica de membrana filtrante de efluentes. Determinação de bactérias heterotróficas. Determinação Bactérias aeróbias formadoras de esporos. Determinação de ovos e larvas de helmintos em efluentes domésticos. Fundamentos de crescimento microbiano. Microscopia. NBR ISO/IEC 17025:2005.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Fitopatologia): 1) Conceitos de Doenças de Plantas; 2) Características Gerais e Morfologia de Fungos; 3) Características Gerais e Morfologia de Straminipilas; 4) Filos de Fungos Fitopatogênicos; 5) Fungos Mitospóricos; 6) Principais Grupos de Bactérias Fitopatogênicas; 7) Vírus e Viroides Fitopatogênicos; 8) Características Gerais e Morfologia de Fitonematoides; 9) Sintomas de Doenças Bióticas; 10) Métodos de Isolamento, Multiplicação e Inoculação de Fitopatógenos; 11) Métodos de Preservação de Micro-organismos; 12) Conhecimentos básicos sobre Equipamentos e Vidrarias de Uso Rotineiro em Laboratório de Fitopatologia; 13) Técnicas de Esterilização; 14) Biossegurança e Boas práticas de Laboratório.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Química e Fertilidade do solo): Medidas de segurança e uso de EPIs em laboratórios; Vidrarias para laboratório; Reagentes e preparo de soluções químicas; Cálculos estequiométricos; Funções químicas inorgânicas; Análises químicas por titulação; Análises químicas por colorimetria; Análise de água para irrigação; Coleta de solo e análise química; Reação

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

de oxi-redução; Acidez do solo e calagem; Determinação de fósforo no solo; Matéria orgânica do solo; Conversão de unidades químicas; Preparação de amostras de solo.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Geotecnia): Identificação dos solos: Análise granulométrica por peneiramento e sedimentação, Índices de consistência (Limites de Atterberg); Índices físicos: Densidade real; Compactação dos Solos: Ensaio de compactação, Método do frasco de Areia, Determinação do Índice de Suporte Califórnia (CBR); Agregados: Equivalente areia, Índice de forma, Absorção e Adesividade Betume; Dosagem de misturas asfálticas: Dosagem Marshall; Agregados: Teor de Umidade, Análise Granulométrica por Peneiramento, Massa específica, Massa Unitária; Aglomerantes: Modulo de Finura do Cimento Portland, Ensaio de Penetração de ligantes asfálticos, Ponto de amolecimento de Ligantes asfálticos, Viscosidade Saybolt Furol de ligantes asfálticos, Ponto de Fulgor de Ligantes Asfálticos; Viscosidade rotacional, Extração de betume. Argamassa de Cimento Portland; Dosagem Experimental de Concreto: Slump Test, Moldagem de Corpos-de-prova e Rompimento; Normas de Segurança em Laboratório.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Hidráulica): Propriedades dos fluidos, Conceitos fundamentais em hidrostática, hidrodinâmica e hidrometria., Escoamento permanente em condutos livres e condutos forçados., Medição de vazão e pressão. Perda de carga distribuída e localizada. Conceitos fundamentais em bombas, motores e acessórios. Conceitos fundamentais em turbinas. Curvas características de bombas hidráulicas. Movimento uniforme e variado em canais. Ressalto Hidráulico. Orifícios, tubos curtos e vertedores. Materiais e elementos empregados em obras hidráulicas.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Manutenção de Equipamentos Odontólogos): Equipamentos de um consultório odontológico: conceitos de funcionamento e classificação. Conceitos de ergonomia no ambiente de trabalho. Montagem, instalação, manipulação, conservação e limpeza de equipamentos odontológicos. Dimensionamento de equipamentos e espaço de trabalho. Orientação dos usuários quanto à utilização adequada e manutenção de aparelhos e equipamentos odontológicos. Nomenclatura dos instrumentos básicos e específicos de odontologia. Normas de segurança e prevenção de acidentes de trabalho; equipamentos de proteção individual e coletiva. Noções sobre controle de infecção e biossegurança: assepsia, antisepsia e esterilização; normas técnicas de descontaminação; limpeza, desinfecção e esterilização e estocagem de materiais e equipamentos; riscos ocupacionais em ambientes odontológicos. Circuitos Elétricos: resistor, capacitor e indutor em correntes contínua e alternada; Leis de Kirchhoff; teoremas de Norton e Thévenin; associação de resistores, capacitores, indutores e de impedâncias; potências ativas, reativa e aparente; resolução de circuitos com uma e duas malhas; sistema trifásico equilibrado; leis básicas do eletromagnetismo. Máquinas elétricas: princípios fundamentais de conversão eletromecânica de energia; funcionamento, características, tipos, ensaio e aplicações de geradores e motores CC e CA (monofásicos e trifásicos); transformadores monofásicos e trifásicos; transformadores de corrente e de potencial.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Microbiologia): 1) Micro-organismos de interesse da indústria sucroalcooleira: isolamento, identificação e preservação; 2) Leveduras e bactérias: morfologia, estrutura celular e reprodução; 3) Bioquímica microbiana e da fermentação; 4) Crescimento e cultivo microbiano; 5) Genética microbiana; 6) Processos fermentativos e aplicação biotecnológica;

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

7) Processamento tecnológico e controle de qualidade de etanol e das bebidas alcoólicas; 8) Contaminantes microbianos e métodos de controle no processo de fermentação alcoólica; 9) Análise sensorial aplicada em alimentos; 10) Classificação, caracterização e propriedades químicas e biológicas do etanol e das bebidas alcoólicas.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Química - Análise de Águas): Características físicas das águas: cor, turbidez, sólidos, temperatura, condutividade sabor e odor. Características químicas das águas: pH, acidez, alcalinidade e dureza. Ânions de interesse em estudos de controle de qualidade das águas: Sulfato, sulfeto, cloreto e cianeto. Ferro, Manganês e metais pesados em águas. A química do cloro e flúor nas águas de abastecimento público. Oxigênio dissolvido e matéria orgânica em águas. Nutrientes: compostos de nitrogênio e fósforo em águas. Problemas especiais de qualidade das águas: óleos e graxas, detergentes, fenóis e desreguladores endócrinos. Agrotóxicos em águas. Solventes orgânicos em águas: Benzeno, Tolueno e Xileno. Controle de cianotoxinas em águas e clorofila-a. Padronizações de soluções. Preparo de material de laboratório para análises físico-químicas e microbiológicas em águas. Bactérias heterotróficas, Coliformes totais, bactérias termotolerantes e *Escherichia coli*, *Streptococos* fecais e enterococos, Bactérias aeróbias formadoras de esporos em águas. Cianobactérias em águas. Coleta e preservação das amostras de águas. Ensaio de tratabilidade da água envolvendo o tratamento convencional d'água. Interpretação de resultados de análises Físico-químicas para elaboração de laudos de qualidade de águas.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Desenvolvimento e ensaios de medicamentos): 1) Preparação de soluções: cálculos e procedimento experimental; 2) Teoria de métodos espectrométricos, com maior ênfase em espectrometria uv-vis; 3) Regras de segurança em laboratório de Química e farmácia; 4) Controle da qualidade de medicamentos envolvendo principalmente métodos físico-químicos e físicos.

TÉCNICO EM LABORATÓRIO (Patologia Oral e Biomolecular): Biossegurança em Laboratório de Técnicas Histológicas e Anatomia Patológica. Biossegurança em laboratórios de microbiologia. Manejo de resíduos em Laboratório de Técnicas Histológicas e Microbiologia. Fixação de peças humanas para técnicas histológicas. Processamento histológico (desidratação, diafanização e impregnação). Coloração em técnicas histológicas. Técnicas de Imunohistoquímica. Descalcificação em técnicas histológicas. Microscopia ótica e eletrônica. Técnicas Básicas de Biologia Molecular.

ATENDENTE DE CONSULTÓRIO DENTÁRIO: Sistema Único de Saúde e Política Nacional da Atenção Básica. Atribuições e competência da função de ASB e TSB. Código de Ética Odontológica. Organização do ambiente de trabalho. Documentação odontológica: prontuário clínico. Controle de infecção. Medidas de Biossegurança em odontologia e gerenciamento de resíduos. Noções de anatomia oral e anatomia dentária básica. Etiologia e métodos preventivos do controle da cárie dentária e da doença periodontal. Higiene Bucal: técnicas de escovação supervisionada. Cronologia da erupção dentária. Noções de radiologia e processamento de radiografias. Materiais de uso Odontológico: principais materiais, utilização e técnicas de manipulação. Materiais para proteção do complexo dentina-polpa. Instrumentais Odontológicos e Equipamentos Odontológico.

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

NÍVEL SUPERIOR

CONTEÚDO DA FUNÇÃO DE PEDAGOGO

INFORMÁTICA: 1. Conceitos Básicos de Informática: 1.1. Conceitos fundamentais de informática; 1.2. Hardware e Software; 1.3. Sistemas Operacionais. 2. Ferramentas de Produtividade: 2.1. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint); 2.2. Google Drive (Docs, Sheets, Slides); 2.3. Navegadores (Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge). 3. Conceitos de organização e de gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas. 4. Tecnologias Educacionais: 4.1. Plataformas de ensino a distância; 4.2. Ferramentas de colaboração online. 5. Segurança da informação: 5.1. Conceitos de segurança da informação; 5.2. Proteção de dados pessoais e confidenciais; 5.3. Medidas de segurança na internet. 5.4. Noções de vírus, worms e pragas virtuais; 5.5. Procedimentos de backup; 5.6. Armazenamento de dados na nuvem (cloud storage).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: LEGISLAÇÃO NACIONAL (atualizada). ENSINO SUPERIOR NO BRASIL E NA PARAÍBA: Ensino Superior na Constituição Federal e na Constituição do Estado da Paraíba; Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (Lei nº 9.394/1996). Plano Nacional de Educação (Lei nº 13.005/2015). Plano Estadual de Educação (Lei nº 10.488/2015); Base Nacional Comum Curricular (BNCC). Sistema de Avaliação da Educação Básica (SAEB). Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (Lei nº 10.861/2004). Lei Brasileira de Inclusão (Lei nº 13.146/2015). Política Nacional de Educação Digital (Lei nº 14.533/2023).

Resolução/CNE/CP/01/2006.
Resolução/CNE/CES/02/2007. Resolução/CNE/CES/01/2015. Resolução/CNE/CES/02/2015.
Resolução/CNE/CES/07/2018. Resolução/CNE/CES/02/2019. Resolução/CNE/CP/01/2020.
Resolução/CNE/CP/02/2020. **HISTÓRIA, NORMATIVAS E BASES LEGAIS DA UEPB.** Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI 2022-2025). Estatuto da UEPB UEPB/CONSUNI/039/2007, ATUALIZADO pela PORTARIA/UEPB/GR/0441/201. Lei de Criação da UEPB (Lei nº 4.977/87). Regimento dos Cursos de Graduação (RESOLUÇÃO/UEPB/CONSEPE/068/2015). Programa de Apoio Acadêmico ao Discente da UEPB (RESOLUÇÃO/UEPB/CONSEPE/0216/2018). Regime Disciplinar do Corpo Discente da Universidade Estadual da Paraíba (RESOLUÇÃO/UEPB/CONSUNI/046/2022). Políticas públicas para o Ensino Superior no Brasil. O Curso de Pedagogia e a formação do pedagogo: princípios éticos e humanos. Planejamento do ensino e da aprendizagem no ensino superior. Projeto Pedagógico dos Cursos de Graduação. A tríade ensino, pesquisa e extensão nas Universidades. Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (ENADE). Evasão no Ensino Superior. Censo do Ensino Superior. Ensino Híbrido. Metodologias Ativas. Educação a Distância.

CONTEÚDO COMUM ÀS FUNÇÕES: ARQUIVISTA, ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, PSICÓLOGO

LÍNGUA PORTUGUESA: 1. Compreensão/Interpretação de textos (verbais e não verbais); 2. Coesão e coerência textuais (recursos de referenciação, modalização, implícitos, ambiguidade); 3.

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Caracterização dos gêneros de textos; 4. Aspectos gramaticais/sintáticos (concordância verbal e nominal, colocação pronominal, regência; funções dos constituintes oracionais); 5. Crase; 6. Formação do período composto (Processos de coordenação e de subordinação e sentido resultante da combinação oracional); 7. Funcionamento textual-discursivo das classes de palavras; 8. Sinonímia/antonímia; 9. Variação linguística.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ARQUIVISTA: 1. Fundamentos arquivísticos: Conceitos, princípios e teorias. Documento de Arquivo. Classificação dos arquivos e dos documentos de arquivo. 2. Política Arquivística: Conselho Nacional de Arquivos (CONARQ) – Resoluções, Instruções Normativas e Câmaras Técnicas. Política Arquivística Paraibana (Lei Estadual nº 11.263, de 29 de dezembro de 2018). 3. Legislação Arquivística: Lei de Arquivo (Lei nº 8.159, de 8 de janeiro de 1991 e Decreto nº 4.073, de 03 de janeiro de 2002). Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011 e Decreto nº 7.724, de 16 de maio de 2012). Lei Geral de Proteção de Dados (Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018). Lei sobre Documentos de Arquivo em meios eletromagnéticos (Lei nº 12.682, de 09 de julho de 2012). 4. Gestão de Documentos: Conceitos e aplicações para ambientes analógico e digital. Protocolo e fluxo documental. Instrumentos de gestão (plano de classificação e tabela de temporalidade e destinação). Arquivamento. 5. Classificação Arquivística: Conceitos e aplicações. Elaboração e aplicação de Planos de classificação. Contexto de Produção documental. 6. Avaliação Arquivística: Conceitos e aplicações. Valor primário e valor secundário. Elaboração e aplicação de Tabela de temporalidade e destinação. Comissão Permanente de Avaliação de Documentos. Eliminação de documentos de arquivo. 7. Descrição Arquivística: Conceitos e aplicações. Normas de Descrição (NOBRAD E ISAD(G)). Política de Descrição. Instrumentos de pesquisa. Plataformas arquivísticas de Descrição (ICA-Atom). 8. Diplomática: Conceitos e abordagens. Espécie Documental. Tipo Documental. Análise Diplomática e Análise Tipológica. 9. Massa Documental Acumulada: Conceito e tratamento arquivístico. Diagnóstico arquivístico. Projeto de Avaliação de Massa Documental Acumulada. Identificação Arquivística. 10. Conservação, Preservação e Restauração de documentos de arquivo: Conceitos e aplicações. Política de Preservação. Higienização, pequenos reparos e acondicionamento. Fatores físicos, químicos, biológicos e ambientais em Arquivos. 11. Tecnologia da informação para Arquivos. Sistemas Informatizado de Gestão Arquivística de Documentos (SIGAD) e e-ARQ Brasil 2.0. Digitalização de documentos. Preservação digital. Repositório Arquivístico Digital Confiável (RDC-Arq). Sistema PBdoc (Decreto Estadual nº 40.546, de 17 de setembro de 2020).

ENGENHEIRO CIVIL: Licitações e contratos da administração pública: Lei Nº 14.133/2021. Orçamentos, e previsão de custos de uma obra. Planejamento, cronograma, tempo e custo de uma obra. Técnicas de planejamento: PERT-CPM. Acessibilidade a edificações: NBR 9050/2020. Estruturas de concreto, projeto de estruturas de concreto – procedimento: NBR 6118/2014, sistemas de carregamento, dimensionamento de lajes, vigas e pilares. Terraplanagem, tipos de pavimentos, dimensionamento, técnicas de execução. Dimensionamento de tubulações sob pressão, dimensionamento de canais, instalações hidrossanitárias prediais. Sistema público de abastecimento de água, drenagem urbana, drenagem urbana sustentável, sistema urbano de esgotamento sanitário, resíduos sólidos. Caracterização dos solos: distribuição granulométrica, índices físicos, limites de consistência, sistemas de classificação geotécnica; perfis geológico-geotécnicos. Planimetria e

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

altimetria; Métodos de levantamento topográfico de baixa, média e alta precisão. Instrumentos de topografia.

PSICÓLOGO: 1. O Código de Ética Profissional do Psicólogo e resoluções do CFP sobre exercício profissional; 2. Elaboração de Documentos psicológicos; 3. Aspectos Gerais Sobre Saúde e Doença; 4. As Principais Teorias da Personalidade; 5. Teorias do Desenvolvimento; 6. Psicopatologia e Saúde Mental; 7. A abordagem clínica em atendimento institucional; 8. Avaliação Psicológica e Psicodiagnóstico; 9. Psicoterapias breves, Aconselhamento e Escuta Psicológica; 10. Psicologia e a promoção da Saúde.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO: Normas regulamentadoras; Inspeção de segurança e análise de acidentes de trabalho; Gestão de riscos; Técnicas de avaliação de riscos; Higiene Ocupacional; Legislação aplicada à Engenharia de Segurança do Trabalho, atribuições e responsabilidades profissionais; Meio ambiente e gestão de resíduos; Legislação, planos e protocolos voltados ao enfrentamento da pandemia de COVID 19 e retomada das atividades no âmbito do estado da Paraíba. Outros conteúdos relacionados às atribuições da função.