



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

EDITAL Nº 18 DE 25 DE MARÇO DE 2015

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

CAMPUS I - JOÃO PESSOA	
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA	
Área: Matemática	
Conteúdo: 1. Limite e Continuidade; 2. Máximo e Mínimo de funções de uma variável; 3. Produto Interno e Produto Vetorial; 4. Teorema do núcleo e Imagem; 5. Autovalor e Autovetor.	
DEPARTAMENTO DE LETRAS ESTRANGEIRAS E MODERNAS	
Área: Língua Espanhola	
Conteúdo: 1. A variação linguística e o ensino de espanhol no curso de Letras: aspectos relevantes; 2. Valores e usos dos pronomes pessoais em português e em espanhol; 3. <i>Verbos de cambio</i> : abordagens para a aula de E/LE; 4. A expressão do neutro em espanhol; 5. O enfoque da variação dialetal no processo de ensino aprendizagem fonético-fonológico de E/LE; 6. Políticas e documentos norteadores do ensino de espanhol no Brasil	
DEPARTAMENTO DE CLÍNICA E ODONTOLOGIA SOCIAL	
Área: Cirurgia I	
Conteúdo: 1. Princípios Gerais e Fundamentais da Cirurgia bucal. 2. Classificação das técnicas cirúrgicas exodônticas. 3. Manobras cirúrgicas fundamentais. 4. Tratamento pós-exodônticos dos alvéolos e processos de preparo alveolar 5. Indicações e contraindicações em exodontia. 6. Acidentes e complicações em exodontia 7. Anestesia local em Odontologia: a) Anestésias terminais infiltrativas b) Anestésias Suplementares 8. Bloqueio Regional para mandíbula 9. Bloqueio Regional para maxila 10. Coleções purulentas da face e pescoço a) Vias de disseminação b) Vias de acesso 11. Hemorragias bucais: a) Classificação b) Diagnóstico c) Tratamento 12. Cirurgia de dentes inclusos	
DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA E PATOLOGIA	
Área: Fisiologia Humana	
Conteúdo: 1. Potenciais de membranas 2. Fisiologia da sensibilidade somática e da Dor 3. Fisiologia do sistema nervoso autônomo 4. Fisiologia da contração muscular 5. Fisiologia da regulação da pressão arterial 6. Ventilação Pulmonar 7. Fisiologia renal: reabsorção e secreção tubulares 8. Secreções do trato gastrointestinal 9. Fisiologia do eixo hipotálamo-hipófise 10. Fisiologia do sistema reprodutor feminino	
DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM DE SAÚDE PÚBLICA E PSIQUIATRIA	
Área: Atenção à saúde da criança e do adolescente	
Conteúdo: 1. Avaliação e vigilância do crescimento e desenvolvimento infantil; 2. Imunização e Rede de frio; 3. Consulta de Enfermagem; 4. Alimentação na infância e adolescência; 5. Atenção à criança hospitalizada com distúrbios gastrointestinais (etiologia, manifestações clínicas, medidas preventivas, bases de tratamento, assistência de enfermagem); 6. Atenção à criança hospitalizada com distúrbios respiratórios (etiologia, manifestações clínicas, medidas preventivas, bases de tratamento, assistência de enfermagem); 7. Atenção à criança hospitalizada com distúrbios geniturinários (etiologia, manifestações clínicas, medidas preventivas, bases de tratamento, assistência de enfermagem); 8. Brinquedo e brincadeira durante a hospitalização infantil.	
CAMPUS IV - LITORAL NORTE	
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS	
Área: Matemática	

Conteúdo: 1.Teorema Fundamental do Cálculo. 2.Regra da Cadeia para Derivação de função composta. 3.Transformações lineares. 4.Autovalores, autovetores e diagonalização de operadores. 5.Retas e Planos.	
Área:Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos	
Conteúdo: 1.Arquitetura TCP/IP. 2.Camada de Rede da Arquitetura TCP/IP 3.Camada de Transporte da Arquitetura TCP/IP 4.Arquiteturas de Sistemas Distribuídos 5.Tolerância a falhas em Sistemas Distribuídos.	
Área: Programação	
Conteúdo: 1.Herança e Polimorfismos. 2.Recursividade. 3.Padrões de projeto oo. 4.Subprogramas: Métodos, procedimentos e funções; 5.Tratamento de erros e exceções.	
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	
Área: Contabilidade Avançada; Contabilidade Pública; Contabilidade Gerencial	
Conteúdo: 1. Investimentos em Coligadas e Controladas. 2. Instrumentos Financeiros. 3. Critérios de Avaliação de Ativos de acordo com as IFRS. 4.Análise Custo/Volume/Lucro. 5.Custos Relevantes para Tomada de Decisão e Formação de Preço de Vendas.	6.Contabilidade a Preços Constantes e a Preços Correntes. 7. Custos no Setor Público; 8. Procedimentos Contábeis Orçamentários e Patrimoniais na Contabilidade Pública. 9.Normas Brasileiras de Contabilidade Aplicadas ao Setor Público. 10. Orçamento Público, Receitas Públicas e Despesas Públicas.
Área: Introdução à Administração; Administração de Marketing; Empreendedorismo; Administração de Produção.	
Conteúdo: 1. A evolução do pensamento administrativo. 2.A Administração e os desafios empresariais contemporâneos. 3.Gestão empreendedora de negócios. 4.A perspectiva do empreendedorismo social. 5. Marketing estratégico.	6.Comportamento do cliente. 7.Composto de marketing. 8.Gestão de estoques na cadeia produtiva. 9.Papel estratégico da produção. 10.Os modelos da gestão da produção.
Área: Técnicas Secretariais; Documentação e Arquivo; Cerimonial e Eventos.	
Conteúdo: 1. Sistema Secretarial. 2.Código de Ética Profissional, Dilema do Sigilo. 3.Origem, Conceito, Finalidade, Função e Classificação de Arquivos. 4.Organização e Administração dos Arquivos. 5. Gestão de Documentos.	6.Planejamento e Gestão de Eventos; planejamento, organização, execução e pós-evento. 7.Tipologias de eventos: eventos técnico-científicos. 8.O evento integrado o <i>mix</i> da comunicação. 9.Etiqueta Empresarial e Normas Protocolares. 10.Cerimonial Público e Privado.