



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 150, de 13.05.2016- UFPA

Endereço de entrega da documentação:

Campus Universitário de Altamira- Universidade Federal do Pará - Rua Cel. José Porfírio, N°: 2515, Bairro: São Sebastião, CEP: 68372-040, Altamira – Pará.

Horário de entrega: das 8 h às 12 h e das 14 às 18 h.

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Campus Universitário de Altamira

História da Educação

- 1 - Concepções de educação na Idade Antiga e Média;
- 2 - Concepções de educação na Idade Moderna e Contemporânea;
- 3 - Educação, história e Cultura da África e Afro Descendente;
- 4 - Educação, história e cultura indígena no Brasil;
- 5 - Educação, história e cultura da Amazônia;
- 6 - Ensino de História e Currículo: multiculturalismo e cidadania;
- 7 - Fontes históricas, memória e Ensino de História;
- 8 - Fundamentos e metodologias do Ensino de História;
- 9 - História e Historiografia do Ensino de História;
- 10 - Imaginários e Representações nos Livros Didáticos de História;
- 11 - Períodos históricos da Educação no Brasil;
- 12 - Teoria e Metodologia da História da Escola dos Annales.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 150, de 13.05.2016- UFPA

Endereço de entrega da documentação:

Campus Universitário do Tocantins-Cametá

Para o tema: Engenharia de Software, Banco de Dados e Teoria de Sistemas - Campus Universitário do Tocantins/Cametá. Travessa Padre Antônio Franco, Nº: 2617, Bairro: Matinha, CEP: 68400-000, Cametá – Pará. Faculdade de Sistemas de Informação.

Horário de entrega: das 8 h às 12 h e das 14 às 18 h.

Para o tema Gestão Educacional: Campus Universitário do Tocantins/Cametá. Travessa Padre Antônio Franco, Nº: 2617, Bairro: Matinha, CEP: 68400-000, Cametá – Pará. Faculdade de Educação.

Horário de entrega: das 8 h às 12 h e das 14 às 18 h.

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Campus Universitário do Tocantins-Cametá

Engenharia de Software, Banco de Dados e Teoria de Sistemas

- 1 - Análise de Sistemas OO (conceituação; fases de análise; documentação; modelagem; ferramentas de modelagem de sistemas);
- 2 - Aplicações não convencionais (datamining, datawarehouse, multimídia, banco de dados geográfico);
- 3 - Auditoria e Segurança da Informação (conceitos de auditoria de sistemas; metodologias; projeto de auditoria);
- 4 - Banco de dados (arquitetura de sistemas de banco de dados; gerenciamento; linguagem SQL; segurança em BD);
- 5 - Bancos de Dados Distribuídos (objetivos; problemas de sistemas distribuídos; sistemas cliente/servidor; independência do SGBD; recursos SQL);
- 6 - Conceitos da teoria geral de sistemas (definição; características; organizações como sistemas; informação; enfoque sistêmico para soluções de problemas);
- 7 - Engenharia de Software (fundamentos; métodos e metodologias para desenvolvimento de software; paradigmas de engenharia de software);
- 8 - Engenharia de Requisitos;
- 9 - Gerência de projetos de software (conceitos e objetivos; métricas, estimativas e planejamento; técnicas e ferramentas);
- 10 - Interação Humano-Computador (teoria, princípios e regras básicas; padrões para interface; usabilidade; ergonomia);
- 11 - Projeto de Sistemas OO (projeto de software; princípios de projeto; conceitos de projeto; projeto modular; projeto de dados; projeto arquitetural);
- 12 - Projeto de Banco de Dados (modelagem de dados);
- 13 - Sistemas de Informações (noções gerais sobre sistemas de informações; aplicações específicas nesta área; inovações tecnológicas decorrentes de pesquisas na área).

Gestão Educacional

- 1 - A política de fundos para financiar a educação básica: FUNDEF e FUNDEB - limites e avanços ;
- 2 - As parcerias público-privadas como políticas de regulação social;
- 3 - As políticas educacionais e o direito à educação no Brasil: acesso e permanência;
- 4 - As reformas do Estado e suas implicações na gestão educacional brasileira;
- 5 - Avaliação e gestão da educação básica, profissional e superior no contexto das reformas educacionais a partir da década de 1990;
- 6 - Democracia na Escola: a prática das regras e momentos coletivos de decisão e seu impacto sobre a qualidade do fazer educativo escolar;
- 7 - Estado, governação democrática e controle social numa perspectiva de superação do modelo hegemônico de sociedade no mundo ocidental;
- 8 - O Estado em suas funções sociais nos anos atuais e a mercantilização da educação;
- 9 - O Plano Nacional de Educação e o Plano de Desenvolvimento da Educação no contexto das reformas do Estado brasileiro;

- 10 - O arcabouço jurídico e a democratização da gestão educacional no Brasil após constituição federal de 1988;
- 11 - O conteúdo e o significado da gestão gerencial e da gestão colegiada participativa no contexto das reformas do Estado brasileiro pós anos 1990;
- 12 - O financiamento da educação profissional brasileira: PROEP e PLANFOR;
- 13 - O poder local na configuração das políticas educacionais e as mudanças nas relações de poder
- 14 - Organismos internacionais de financiamento e políticas sociais de regulação e controle;
- 15 - Relações entre o público e o privado no contexto da gestão da educação brasileira pós anos 1980.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 150, de 13.05.2016- UFPA

Endereço de entrega da documentação:

Campus Universitário de Tucuruí- Rod. BR 422, Km 13, Canteiro de Obras da UHE de Tucuruí, Nº: S/N, Bairro: Vila Permanente, CEP: 68464-000, Tucuruí – Pará.

Horário de entrega: de segunda-feira a sexta-feira, de 08:00 às 12:00 e de 14:00 às 18:00.

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Campus Universitário de Tucuruí

Saneamento e Meio Ambiente

- 1 - Acidente de trabalho: conceito, estatística e direitos do trabalhador;
- 2 - Agentes ambientais em segurança do trabalho: conceituação, classificação, agentes físicos, químicos, biológicos e ergonômicos;
- 3 - Aspectos gerais de geologia aplicados à engenharia sanitária e ambiental;
- 4 - Conhecimentos gerais sobre epidemiologia;
- 5 - Controle e problemas causados por organismos ao abastecimento de água;
- 6 - Ecologia das doenças relacionadas à ausência de saneamento básico;
- 7 - Especificação e orçamento em engenharia sanitária e ambiental;
- 8 - Monitoramento de poluentes atmosféricos;
- 9 - Métodos e equipamentos para controle da poluição atmosférica;
- 10 - Principais organismos de importância sanitária e ambiental;
- 11 - Processos de eutrofização;
- 12 - Propriedade dos aquíferos subterrâneos;
- 13 - Transporte e dispersão de poluentes atmosféricos.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 150, de 13.05.2016- UFPA

Endereço de entrega da documentação:

Campus Belém – Instituto de Ciências da Saúde – Universidade Federal do Pará - Coordenação Acadêmica do Instituto de Ciências da Saúde (ICS). Av. Generalíssimo Deodoro, nº01, Bairro: Umarizal, CEP: 66.050-240, Belém – Pará.

Horário de entrega: das 8 h às 12 h e das 14 às 16 horas.

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Campus Belém – Instituto de Ciências da Saúde

Atenção à Saúde Tegumentar

- 1-Buloses.
- 2 - Cirurgia Dermatológica.
- 3 - Dermatites de Interface.
- 4 - Dermatites psoriasiformes e espongíóticas.
- 5 - Doenças dos anexos cutâneos.
- 6 - Doenças exantemáticas.
- 7 - Doenças sexualmente transmissíveis.
- 8 - Granulomas Infeciosos.
- 9 - Granulomas não Infeciosos.
- 10 - Micoses superficiais e profundas.
- 11 - Neoplasias malignas não melanocíticas.
- 12 – Paniculites.

Descrição da Prova Prática:

1 - A prova prática constará do experimento, demonstração ou execução de métodos e técnicas específicas ou apresentação de um projeto, devendo ser realizada no tempo máximo de 4 (quatro) horas, sendo vedado aos demais candidatos assisti-la.

2 - A prova prática seguirá a seguinte descrição:

2.1 - A Prova Prática constará do atendimento a 01(um) paciente em caráter ambulatorial. O candidato deverá registrar procedimento realizado, anamnese, exame físico completo, formular impressão diagnóstica principal com justificativa (s), diagnósticos secundários (se houver) com justificativa (s), diagnóstico diferencial (mínimo de 02) com justificativa (s). Elaborar plano de exames complementares com justificativa (s) e conduta terapêutica inicial indicada ao caso com justificativa (s), com duração de 02 (duas) horas.

2.2 - Será fornecido para cada candidato Formulário Padrão impresso, para o devido registro das informações referentes ao atendimento.

2.3 - Após o atendimento cada candidato fará a leitura do seu registro para os membros da comissão examinadora.

3 - A avaliação da Prova Prática será realizada de acordo com as ponderações abaixo:

3.1 - Preparação do paciente e/ou ambiente pré e pós procedimento: 2.00 pts;

3.2 - Planejamento e organização do material necessário para execução do procedimento: 2.00 pts;

3.3 - Utilização das medidas de biossegurança: 2.00 pts;

3.4 - Observação da sequência lógica para a execução do procedimento de acordo com os princípios científicos: 2.00 pts;

3.5 - Anotações no prontuário do cliente após procedimento e/ou elaboração de laudos e/ou elaboração de relatórios: 2.00 pts.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 150, de 13.05.2016- UFPA

Endereço de entrega da documentação:

Campus Belém – Instituto de Ciências Sociais Aplicadas – Universidade Federal do Pará – Secretaria do Instituto de Ciências Sociais Aplicadas- ICSA – Setor Profissional. Cidade Universitária Prof. José da Silveira Netto. Rua Augusto Corrêa, nº: 01, Bairro: Guamá, CEP: 66075-110, Belém – Pará.

Horário de entrega: das 8 h às 12 h e das 14 às 18 horas.

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Campus Belém – Instituto de Ciências Sociais Aplicadas

Formação Social Econômica e Política da Amazônia

- 1 - A Nova Divisão Internacional do Trabalho: imperialismo e multinacionais no Brasil e na Amazônia.
- 2 - A ditadura militar e a integração regional da Amazônia na dinâmica da acumulação capitalista internacional.
- 3 - As expressões da "Questão Social" na Amazônia: pobreza e miséria na região.
- 4 - Configuração agrária da Amazônia: conflitos e lutas sociais pelo uso e posse da terra.
- 5 - Crise capitalista contemporânea e seus impactos sociais, econômicos, políticos e ambientais no Brasil e na Amazônia.
- 6 - História Econômica da Amazônia e ciclos de exploração nos últimos 500 anos.
- 7 - História da América Latina, do Brasil e da Amazônia: colonialismo e inserção no mercado mundial capitalista.
- 8 - O bioma e a biodiversidade versus formas de exploração predatória (pecuária, agronegócio, mineração, extração de madeira, biopirataria...).
- 9 - O modelo de desenvolvimento nacional e os ciclos de exploração da Amazônia: de Getúlio Vargas a Lula.
- 10 - O surgimento das cidades na Amazônia e sua relação com os ciclos de exploração da região.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 150, de 13.05.2016- UFPA

Endereço de entrega da documentação:

Campus Belém – Instituto de Tecnologia Universidade Federal do Pará – Rua Augusto Corrêa, Nº: 01, Bairro: Guamá, CEP: 66075-110, Belém – Pará - Instituto de Tecnologia - Faculdade de Engenharia Sanitária e Ambiental – FAESA.
Horário de entrega: das 8 h às 12 h e das 14 às 18 h.

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Campus Belém – Instituto de Tecnologia
Saneamento Ambiental

- 1 - Abastecimento de água potável;
- 2 - Acondicionamento, coleta e transporte de Resíduos sólidos urbanos;
- 3 - Hidrobiologia e Liminologia;
- 4 - Manejo de águas pluviais;
- 5 - Qualidade da água;
- 6 - Resíduos de Estações de Tratamento de água;
- 7 - Resíduos de estação de tratamento de esgoto;
- 8 - Sistemas de Macrodrenagem;
- 9 - Sistemas de Microdrenagem;
- 10 - Sistemas de esgotamento sanitário;
- 11 - Tratamento aeróbio de águas residuárias;
- 12 - Tratamento anaeróbio de águas residuárias;
- 13 - Tratamento de água para abastecimento público;
- 14 - Tratamento físico-químico de águas residuárias;
- 15 - Tratamento de resíduos sólidos.