



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

**Anexo II do Edital n. 295 de 26.08.2016- UFPA.**

**Endereço da Escola de Aplicação:** Endereço de entrega da documentação (currículo da Plataforma Lattes):

Avenida Tancredo Neves (Perimetral), Nº:1000, Bairro: Montese, CEP: 66095780, Belém – Pará

<b>QUADRO 1. CONTEÚDO PARA AS PROVAS OBJETIVA; ESCRITA E DIDÁTICA</b>	
<b>TEMA</b>	<b>CONTEÚDOS</b>
Filosofia	1 - A função social da arte; 2 - A reflexão contemporânea em torno da ciência; 3 - Arte e realidade; 4 - Arte e representação; 5 - Direito natural e governo civil; 6 - Liberdade e determinismo; 7 - Liberdade e responsabilidade; 8 - Método e conhecimento científico; 9 - O contrato social e a origem do Estado; 10 - Ética, dever e felicidade.
História	1- A adesão do Pará à Independência e a Cabanagem: o antigo Grã-Pará e o processo de construção da nacionalidade no Brasil Imperial ; 2 - A escravidão indígena e negra na Amazônia: movimentos sociais e cidadania; 3- A militarização da sociedade, o nacionalismo, a massificação da cultura e o racismo no Brasil do Estado Novo e no Baratismo no Pará ; 4- A organização do trabalho na Europa Moderna e o impacto da Revolução Industrial nas relações entre o campo e a cidade na Inglaterra; 5- As sociedades africanas da África Ocidental na época Moderna; 6 - Catolicismo e devoções no Brasil colonial: as festas, os ritos e as irmandades católicas como espaço de luta e conflito étnico-religioso; 7- Migração e trabalho: a formação e dinâmica da sociedade da borracha no Pará, ressaltando a vida e o trabalho nos seringais e as relações sócio-econômicas no interior do sistema de aviamento; 8 - O imaginário cristão no Novo Mundo: os elementos do imaginário europeu no processo de expansão ultramarina; 9 - Os ideais de República e de Abolição da escravidão no Brasil e no Pará; 10- Teorias desenvolvimentistas: o governo militar, a integração nacional e os grandes projetos na Amazônia: questões econômicas e ambientais.
Química	1 - Cinética Química; 2 - Eletroquímica; 3 - Equilíbrio Químico; 4 - Funções Inorgânicas; 5 - Ligações Químicas; 6 - Modelos Atômicos; 7 - Propriedades Físicas e Químicas dos Compostos Orgânicos; 8 - Reações Inorgânicas ; 9 - Tabela Periódica; 10 – Termoquímica.
Séries Iniciais do Ensino Fundamental	1 - A interdisciplinaridade como abordagem teórico-metodológica no trabalho de integração das diferentes áreas do conhecimento; 2 - Adaptações curriculares nos anos iniciais do ensino fundamental; 3 - O estudo da história e cultura afro-brasileira e indígena no currículo escolar dos anos iniciais; 4 - O estudo da língua portuguesa nos anos iniciais do ensino fundamental; 5 - O estudo da matemática nos anos iniciais do ensino fundamental; 6 - O estudo das ciências da natureza nos anos iniciais do ensino fundamental; 7 - O estudo das ciências humanas nos anos iniciais do ensino fundamental; 8 - O processo de alfabetização na perspectiva do letramento; 9 - Prática pedagógica inclusiva na diversidade do cotidiano escolar; 10 - oralidade, leitura e escrita no cotidiano escolar nos anos iniciais do ensino fundamental.
Matemática	1 - Análise Combinatória e Probabilidade; 2- Estatística: população e amostra, variáveis, frequências, tabelas, gráficos e histogramas, medidas de tendência central, medidas de dispersão; 3 - Função: polinomiais, trigonométricas, logarítmicas e exponenciais; 4 - Geometria Analítica: ponto, reta, circunferência e cônicas; 5 - Geometria Espacial: poliedros, prisma, cilindro, cone, pirâmide e esfera; 6 - Geometria Plana: ângulos, paralelismo, triângulos, quadriláteros, Teorema de Tales, Semelhança de Triângulos e Relações métricas e trigonométricas no triângulo retângulo; 7 - Matemática Financeira: porcentagem, aumentos e descontos, juros simples, juros compostos; 8 - Matrizes e Sistema Lineares; 9 - Polinômios e Equações Algébricas; 10 - Razão, Proporção, Regra de Três.