

# Caderno 11

QUINTA-FEIRA, 20 DE SETEMBRO DE 2012

**SECRETARIA ESPECIAL  
DE ESTADO DE PROMOÇÃO SOCIAL**

Universidade do Estado do Pará

ANEXO II: TEMAS DAS PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA-CCBS INTERIOR  
ÁREA DE INTEGRAÇÃO: ARAGUAIA

DEPTO	ÁREA DO CONHECIMENTO	TEMAS PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA
DEDES	Esporte Coletivo e Individual/Estágio Supervisionado	1- Projeto Político-Pedagógico da Escola e sua relação com o Estágio Curricular Supervisionado em Educação Física; 2- Diretrizes Curriculares Nacionais e o Estágio Curricular Supervisionado em Educação Física; 3- O Estágio Curricular Supervisionado no Curso de Educação Física; 4- Espaços educacionais, conteúdos pedagógicos e sua co-relação com o Estágio Curricular Supervisionado em Educação Física; 5- O Esporte "na" e "da" Escola; 6- Metodologias do Ensino do Esporte Coletivo e Individual; 7- Dimensões Sociais do Esporte e sua aplicabilidade na Escola; 8- O Esporte como meio de aprendizagem formal e não-formal; 9- O Papel do Esporte na Formação Inicial do Professor de Educação Física; 10- História, Desenvolvimento e Evolução do Esporte.
DENH	Fundamentos teóricos, práticos e metodológicos (semiologia/Teorias de Enfermagem/Metodologia)	1- Instrumentos básicos para o cuidar de enfermagem; 2- Mecanismos de adaptação do paciente no hospital: aspectos biopsicossociais e físicos. O prontuário do paciente na perspectiva atual; 3- Medidas para manter o meio ambiente hospitalar biologicamente seguro; 4- Necessidade da integridade da pele e mucosas; 5- Necessidade de oxigenação: manutenção da respiração espontânea, da temperatura e circulação; 6- Necessidade de manutenção da eliminação; 7- Estrutura e funcionamento da Central de Material Esterilizado – CME; 8- Cuidados de enfermagem relacionados à terapêutica medicamentosa nas vias oral e parenteral; 9- Metodologia aplicada à assistência de enfermagem: enquanto dimensão para o cuidar: Fases e aplicabilidade do processo de enfermagem; 10- Teorias de Enfermagem: principais teorias e aplicabilidade nos processos de cuidar.
DENC	Políticas Públicas/Assistência à Saúde.	1- Assistência ao Pré-Natal; 2- Assistência ao Planejamento Familiar; 3- Atendimento a criança dentro da abordagem de Atenção Integrada as Doenças Prevalentes na Infância; 4- Assistência de Enfermagem na Prevenção e Controle da Tuberculose; 5- Assistência de Enfermagem na Prevenção e Controle da Hanseníase; 6- Assistência no Controle do Crescimento e desenvolvimento infantil, de 0 a 5 anos de vida; 7- PACS e PSF como Estratégia de Reorganização do modelo de Atenção Básica; 8- Atenção humanizada à Saúde do adulto voltadas às doenças crônicas degenerativas junto ao Programa Hiperdia; 9- Programa Nacional de Imunização voltado a Atenção Básica de Saúde (criança, Mulher, Adolescente, Idoso); 10- Assistência de Enfermagem na prevenção de câncer cervico uterino e de mama.
DPAT	Microbiologia/Parasitologia/ Patologia	1- Estudo das características estruturais, morfológicas, genéticas, biológicas e taxonômicas, dos principais agentes etiológicos de natureza bacteriana; 2- Imunidade Inata e imunidade adquirida; 3- Antígeno e anticorpo; 4- Sistema do Complemento; 5- Principais infecções virais: hepatites virais, gastroenterites virais, herpes vírus, enterovírus, doenças virais exantemáticas e síndrome da Imunodeficiência Adquirida; 6- Parasitoses intestinais (helmintos) mais frequentes na região norte; 7- Estudos dos fungos de interesse médico, com ênfase na biologia dos agentes etiológicos e patogenicidade dos mesmos; 8- Protozoários sanguíneos (Plasmodium sp, Trypanosoma cruzi, Leishmania sp); 9- Estudo geral dos parasitos de interesse médico (protozoários, helmintos e artrópodes); 10- Inflamação, edema e eritema.

ÁREA DE INTEGRAÇÃO: XINGU

DEPTO	ÁREA DO CONHECIMENTO	TEMAS PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA
DAC	Ginástica e Dança / Estágios Supervisionados I e II	1 – O trato com o conhecimento ginástica na formação inicial e os campos de intervenção da Educação Física; 2 – Os fundamentos e métodos da dança na Formação Inicial em Educação Física; 3 – Abordagem do conhecimento dança nas aulas de Educação Física da Educação Básica; 4 – Os limites e possibilidades da ginástica no contexto escolar; 5 – O trato com a ginástica para a compreensão da problemática da saúde pública; 6 – A importância do estágio supervisionado na educação básica para a formação do professor de Educação Física; 7 – Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional: retrocesso ou avanço para a Educação Física Escolar?; 8 – As concepções de Educação Física e as implicações na organização do trabalho pedagógico; 9 – Repercussões das Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação em Educação Física; 10 – Proposta para a relação dialética entre Ginástica e Dança na prática pedagógica da Educação Física.

ÁREA DE INTEGRAÇÃO: CARAJÁS

DEPTO	ÁREA DO CONHECIMENTO	TEMAS PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA
DPAT	Microbiologia e Parasitologia	1- Estudo das características estruturais, morfológicas, genéticas, biológicas e taxonômicas, dos principais agentes etiológicos de natureza bacteriana; 2- Estudo das características epidemiológicas e patológicas, dos principais agentes etiológicos de natureza bacteriana; 3- Introdução às técnicas utilizadas para o diagnóstico laboratorial das infecções bacterianas; 4- Fundamentos da Virologia, Taxonomia e métodos laboratoriais mais utilizados no diagnóstico

		das infecções virais; 5- Principais infecções virais: hepatites virais, gastroenterites virais, herpes vírus, enterovírus, doenças virais exantemáticas e síndrome da Imunodeficiência Adquirida; 6- arbovirologia e zoonoses causadas por vírus; 7- Estudos dos fungos de interesse médico, com ênfase na biologia dos agentes etiológicos e patogenicidade dos mesmos; 8- Técnicas de diagnóstico laboratorial molecular e imunológico, epidemiologia; 9- Estudo geral dos parasitos de interesse médico (protozoários, helmintos e artrópodes); 10- Métodos diagnósticos laboratoriais tradicionais dos parasitos de interesse médico (protozoários e helmintos).
DSES	Fundamentos da Biomedicina/ Análises Clínicas	1- Análises Clínicas; 2- Coleta de Amostras Biológicas; 3- Acondicionamento de amostras biológicas; 4- Análises em genética médica; 5- Análises em bioquímica clínica; 6- Análises em Bromatologia; 7- Análises em Toxicologia; 8- Análises em Hematologia Clínica; 9- Análises em Imunologia Clínica; 10- Análises em Parasitologia e Microbiologia Clínica.
DSIN	Clínica Médica	1- Introdução à hematologia; 2- Origem das células do sangue. Hematopoiese; 3- Biologia Celular das células sanguíneas; 4- Órgãos linfóides e hemoformadores; 5- Técnicas de diagnóstico em hematologia e Interferências na interpretação dos exames; 6- Funções fundamentais de cardiologia, gastroenterologia, nefrologia, pneumologia reumatologia, hematologia, endocrinologia, oncologia, neurologia e exames laboratoriais; 7- Estudo clínico das funções respiratórias e renais; 8- Arritmias, Bronquiectasias, Neoplasia de pulmão; 9- Insuficiência hepática, Cirrose hepática, cardíaca, renal, Glomerulopatias, Síndrome Nefrótica; 10- Tomografia computadorizada, ressonância magnética, estudos radiológicos (tórax e abdome) e ultrassonográficos.
DMCF	Eixo Morfofuncional	1- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema nervoso; 2- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema cardiovascular (coração, vasos sanguíneos e vias linfáticas); 3- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema ósseo, muscular e articular; 4- Estudo anatômico, fisiológico e histológico sistema digestório; 5- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema respiratório; 6- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema Urinário; 7- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema reprodutor masculino; 8- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema reprodutor feminino; 9- Estudo anatômico, fisiológico e histológico do sistema endócrino; 10- Estudo anatômico, fisiológico e histológico dos órgãos dos sentidos especiais.
DMCF	Genética e Biologia Celular	1- Ciclo Celular e estruturas celulares; 2- Estrutura gênica de procaríotes e eucaríotes; 3- Material genético (Duplicação do DNA. Mutação, mecanismos de reparo do DNA e recombinação); 4- Controle da expressão gênica. Síntese de RNA. Processamento pós-transcricional; 5- Código genético e síntese de proteínas; 6- Controle da expressão gênica. Controle genético do desenvolvimento; 7- Genética Mendeliana. Padrões de herança monogênica; 8- Genes nas populações e Mapeamento gênico; 9- Princípios gerais de citogenética e citogenética médicas; 10- Engenharia genética.

ÁREA DE INTEGRAÇÃO: BAIXO AMAZONAS

DEPTO	ÁREA DO CONHECIMENTO	TEMAS PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA
DAC	Ginástica e Dança / Estágios Supervisionados I e II	1- O trato com o conhecimento ginástica na formação inicial e os campos de intervenção da Educação Física; 2- Os fundamentos e métodos da dança na Formação Inicial em Educação Física; 3- Abordagem do conhecimento dança nas aulas de Educação Física da Educação Básica; 4- Os limites e possibilidades da ginástica no contexto escolar; 5- O trato com a ginástica para a compreensão da problemática da saúde pública; 6- A importância do estágio supervisionado na educação básica para a formação do professor de Educação Física; 7- Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional: retrocesso ou avanço para a Educação Física Escolar?; 8- As concepções de Educação Física e as implicações na organização do trabalho pedagógico; 9- Repercussões das Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação em Educação Física; 10- Proposta para a relação dialética entre Ginástica e Dança na prática pedagógica da Educação Física.
DENH	Saúde de Adulto: Enfermagem nas Clínicas Médica e Cirúrgica.	1- Assistência Sistematizada de Enfermagem na monitorização Invasiva; 2- Assistência Sistematizada de Enfermagem aos portadores de Insuficiência renal: Tratamentos Dialíticos; 3- Assistência Sistematizada de Enfermagem aos portadores de desequilíbrios hidroeletrólitos e ácido-básico; 4- Assistência Sistematizada de Enfermagem aos portadores Acidente vascular Cerebral; 5- Assistência Sistematizada de Enfermagem em casos de acidentes por picada de animais peçonhentos; 6- Assistência de Enfermagem no atendimento Pré-hospitalar: Suporte Básico de Vida em Trauma; 7- Assistência Sistematizada de Enfermagem no período Peri-operatório de cirurgias Neurológicas; Cardíaca; Oncológicas; 8- Assistência Sistematizada ao potencial doador de órgão; 9- Assistência Sistematizada de Enfermagem em grandes Queimados; 10- Assistência Sistematizada de Enfermagem ao paciente