

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
GABINETE DA REITORIA**

Retificação nº 02

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (UFBA), no uso de suas atribuições estatutárias, tendo em vista o disposto no Decreto nº 9.739/2019, DOU de 28/03/2019, no Decreto nº 7.485/11, DOU de 19/05/2011, na Portaria Interministerial do MP nº 316, DOU de 19/10/2017, resolve:

Retificar e incluir as áreas de conhecimento abaixo no Anexo III do Edital 04/2022, publicado no DOU de 21/07/2022, Seção 3, págs. 57 a 64.

ANEXO III

ONDE SE LÊ:

Unidade Acadêmica / Departamento: **Instituto de Ciências da Saúde** / Dep. de Fisioterapia

Área do Conhecimento: **Estudo do movimento e Fisioterapia nas disfunções musculoesqueléticas**

Pontos:

1. Análise cinemática e cinética da marcha e sua aplicabilidade para o movimento humano;
2. Patomecânica em MMII e suas implicações no movimento funcional;
3. Análise Cinesiológica dos movimentos da pelve e sua relação com as disfunções do joelho;
4. Modelagem biomecânica para o diagnóstico fisioterapêutico;
5. Cinética e cinemática do pé e tornozelo;
6. Assistência fisioterapêutica e estágio supervisionado nas disfunções musculoesqueléticas nos diferentes níveis de atenção;
7. Artrocinemática e Osteocinemática no raciocínio cinético funcional;
8. Interação entre indivíduo, ambiente e tarefa: papel do aprendizado motor nessa relação;
9. Abordagem complexa no controle motor humano;
10. Cinesiologia funcional da coluna vertebral e sua relação com as disfunções musculoesqueléticas.

LEIA-SE:

Unidade Acadêmica / Departamento: **Instituto Multidisciplinar de Reabilitação e Saúde**/ Dep. de Fisioterapia

Área do Conhecimento: **Estudo do movimento e Fisioterapia nas disfunções musculoesqueléticas**

Pontos:

1. Análise cinemática e cinética da marcha e sua aplicabilidade para o movimento humano;
2. Patomecânica em MMII e suas implicações no movimento funcional;
3. Análise Cinesiológica dos movimentos da pelve e sua relação com as disfunções do joelho;
4. Modelagem biomecânica para o diagnóstico fisioterapêutico;
5. Cinética e cinemática do pé e tornozelo;
6. Assistência fisioterapêutica e estágio supervisionado nas disfunções musculoesqueléticas nos diferentes níveis de atenção;
7. Artrocinemática e Osteocinemática no raciocínio cinético funcional;
8. Interação entre indivíduo, ambiente e tarefa: papel do aprendizado motor nessa relação;
9. Abordagem complexa no controle motor humano;
10. Cinesiologia funcional da coluna vertebral e sua relação com as disfunções musculoesqueléticas.

INCLUIR:

Unidade Acadêmica / Departamento: **Escola de Nutrição** / Dep. de Ciências dos Alimentos

Área do Conhecimento: **Estudos de Alimentos em Gastronomia, Estudos e Técnicas Gastronômicas**

Pontos para a Prova Teórico-Prática:

1. Técnicas Gastronômicas Básicas aplicadas na elaboração de preparações à base de carne bovina, cereais e hortaliças.
2. Técnicas Gastronômicas Básicas aplicadas na elaboração de preparações à base de aves, cereais e hortaliças.

Pontos para a Prova Didática:

1. Bases técnicas da cozinha profissional: cortes, fundos, ligações, molhos e aromáticos da gastronomia clássica francesa.
2. Técnicas culinárias da cultura alimentar brasileira: estratégias de aproveitamento de recursos naturais dos territórios de diferentes comunidades originárias.
3. Culinária das Américas: características, ingredientes, técnicas e patrimônios alimentares regionais.
4. Bebidas fermentadas: tipologia de acordo com a legislação brasileira, tecnologia de produção, critérios de qualidade e técnicas de degustação.
5. Bebidas destiladas, drinks e coquetéis: contextualização, definição segundo a legislação brasileira, mixologia.
6. Harmonização de bebidas alcoólicas e preparações gastronômicas brasileiras.

Unidade Acadêmica / Departamento: **Escola Politécnica** / Dep. de Engenharia Mecânica

Área do Conhecimento: **Manutenção**

Pontos:

1. Técnicas de lubrificação dos principais elementos de máquinas;
2. Manutenção preditiva por análise de vibrações; 3 - Técnicas de inspeção e monitoramento de tubulações e vasos de pressão;
4. Confiabilidade na manutenção;
5. Planejamento da manutenção;
6. Pintura e proteção catódica;
7. Manutenção Autônoma;
8. Monitoramento de condições de máquinas e instalações;
9. Interpretação da análise de óleo;
10. Princípios de tribologia: análise dos mecanismos do desgaste abrasivo, erosivo, adesivo e corrosivo.

Área do Conhecimento: **Sistemas Térmicos**

Pontos:

1. Análise dimensional e de similaridade;
2. escoamento viscoso, incompressível e externo: Camada limite;
3. escoamento viscoso, incompressível e interno: Tubos e dutos;
4. Dinâmica dos Fluidos Computacional;
5. Análise diferencial dos movimentos dos fluidos: Equações de Navier-Stokes;
6. Conservação da quantidade de movimento;
7. Condução unidimensional em regime estacionário;
8. escoamentos laminar e turbulentos: camadas-limite de convecção;
9. Trocadores de calor;
10. Conceitos fundamentais de radiação.

Área do Conhecimento: **Termofluidos**

Pontos:

1. Equação de Navier-Stokes;
2. Instalações de ar comprimido;
3. Escoamentos internos em condutos;
4. Elementos Construtivos de Bombas Hidráulicas;
5. Cavitação e NPSH;
6. Associação de bombas;
7. Curvas características e perdas de carga em sistemas de bombeamento;
8. Turbinas hidráulicas, potência, rendimento e equação de velocidades;
9. Compressores, processos e seleção;
10. Ventiladores, altura útil e total, potência e seleção.

Unidade Acadêmica / Departamento: **Instituto de Psicologia** / Coordenação Acadêmica

Área do Conhecimento: **Psicologia: Ciência e Profissão**

Pontos:

1. O duplo estatuto da Psicologia: Ciência e Profissão;
2. O código de ética da(do) Psicóloga(o): princípios fundamentais e seus impactos na atuação profissional;
3. Princípios e práticas para atuação profissional junto a grupos vulnerabilizados;
4. O trabalho da(o) psicóloga(o) no Brasil: campos tradicionais e práticas emergentes;
5. Inter-transdisciplinaridade: desafios teóricos e práticos do trabalho da(o) psicóloga(o) em equipe e em instituições/organizações;
6. Psicologia e produção do conhecimento: debate crítico sobre métodos qualitativos, quantitativos e mistos na pesquisa;
7. Matrizes históricas da Psicologia: antecedentes filosóficos;
8. Análise crítica da história, dos conhecimentos e saberes psicológicos no Brasil.

Área do Conhecimento: **Psicologia do Desenvolvimento**

Pontos:

1. Teorias e conceitos em Psicologia do Desenvolvimento Humano;
2. Abordagens evolucionárias e abordagens culturais: principais convergências e divergências;
3. Pesquisa em Psicologia do Desenvolvimento: Delineamentos, Instrumentos e Métodos de Análise de Dados;
4. O Desenvolvimento da Criança e suas Interfaces com Raça, Etnia, Gênero e Classe Social;
5. Neuropsicologia Desenvolvimental e Funções Executivas na Infância;
6. Desenvolvimento Físico, Cognitivo e da Linguagem na Infância;
7. Desenvolvimento Socioemocional na Infância: o Papel das Relações Familiares e de Pares;
8. Desenvolvimento Atípico e Psicopatologia na Infância: Relações com a Família e a Escola.

Área do Conhecimento: **Terapias Analítico-Comportamental e Cognitiva**

Pontos:

1. O Behaviorismo Radical e os fundamentos teórico-metodológicos da Terapia Analítico-Comportamental;
2. A Psicologia Cognitiva e os fundamentos teórico-metodológicos da Terapia Cognitiva;
3. Estratégias de diagnóstico e avaliação nas abordagens Analítico-Comportamental e Cognitiva;
4. Diferentes modalidades terapêuticas nas abordagens Analítico-Comportamental e Cognitiva: TAC, FAP, ACT, DBT, Ativação Comportamental, Terapia do Esquema e Terapia Racional Emotivo-comportamental;
5. Modelos analítico-comportamentais e cognitivos para a compreensão dos transtornos mentais;
6. As abordagens Analítico-Comportamental e Cognitiva no enfrentamento das questões sociais associadas ao sofrimento de diferentes populações;
7. Aspectos éticos envolvidos nas intervenções Analítico-Comportamental e Cognitiva;
8. Metodologia da pesquisa clínica na abordagem Analítico-Comportamental e Cognitiva.

Área do Conhecimento: **Testes Psicológicos**

Pontos:

1. Histórico, desenvolvimento e fundamentos dos testes psicológicos;
2. Parâmetros psicométricos dos testes psicológicos;
3. Construção, tradução e adaptação dos testes psicológicos: pressupostos e aplicações;
4. Testes projetivos/expressivos: validade e aplicações em avaliação psicológica;
5. Técnicas estatísticas aplicadas aos testes psicológicos: procedimentos e desafios contemporâneos;
6. Ética na aplicação dos testes psicológicos: discussões atuais;
7. Testes adaptativos e computadorizados: limites e potencialidades;
8. Critérios para seleção dos testes psicológicos nos diversos níveis de investigação.

Salvador, 01 de agosto de 2022

JOÃO CARLOS SALLES PIRES DA SILVA
Reitor