

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

EDITAL DE INCLUSÃO Nº 2

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (UFBA), no uso de suas atribuições estatutárias, tendo em vista o disposto no Decreto nº 6.944/09, no Decreto nº 7.485/11, DOU de 19/05/2011, na Portaria Interministerial do MP nº 111, DOU de 03/04/2014, resolve:

Incluir no Edital 01/2015, publicado no DOU de 20/01/2015, Seção 3, págs. 60 a 64, os concursos listados abaixo.

O período de inscrição das Áreas de Conhecimento relacionadas abaixo será de **16/03/2015 a 14/04/2015**.

O candidato deverá requerer a isenção do pagamento da inscrição no período de **16 a 19/03/2015**.

A Coordenação de Desenvolvimento Humano (CDH) divulgará no endereço **www.concursos.ufba.br** até o dia **25/03/2015**, os pedidos de isenção do pagamento da inscrição deferidos.

O órgão ou entidade executor do concurso público consultará o órgão gestor do CadÚnico para verificar a veracidade das informações prestadas pelo candidato.

A declaração falsa sujeitará o candidato às sanções previstas em lei, aplicando-se, ainda, o disposto no parágrafo único do art. 10 do Decreto nº 83.936/79.

Para que o candidato não tenha sua solicitação indeferida, é necessário que ele informe os dados cadastrais exatamente como estão no Cadastro Único.

Quaisquer inconsistências cadastrais podem interferir no processo de isenção. Caso o cadastro do candidato esteja com dados incorretos, ele deve primeiro realizar atualização cadastral, para depois solicitar a isenção de pagamento.

Os candidatos que tiverem seu pedido de isenção indeferido deverão acessar o endereço **www.siscon.ufba.br/siscon/Welcome.do** e imprimir a Guia de Recolhimento da União (GRU) para pagamento até, no máximo, o primeiro dia útil após o término das inscrições, de acordo com o item 4 do Edital 01/2015.

Nos dias **26 e 27/03/2015**, o candidato poderá contestar o indeferimento do pedido de isenção da taxa de inscrição, pessoalmente ou pelo endereço de e-mail **cdh@ufba.br**. Após esse período não serão aceitos pedidos de revisão.

Os demais itens do Edital 01/2015 permanecem inalterados.

IMPORTANTE: Consulte o edital 01/2015 e suas retificações em **www.concursos.ufba.br** e observe todas as demais exigências e prazos estabelecidos.

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

ANEXO I

ESCOLA DE NUTRIÇÃO

DEPARTAMENTO DA CIÊNCIA DOS ALIMENTOS

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

Classe: A Denominação: Professor Assistente A RT: DE Vagas: 02

Titulação: Profissional de nível superior e com Mestrado em Gastronomia ou em áreas das Ciências Biológicas, Agrárias, Sociais, Humanas e da Saúde. Para graduados em outros cursos que não a Gastronomia exige-se a formação técnica em cozinha, em um único curso, com carga horária igual ou superior a seiscentas (600) horas, realizado em Instituição reconhecida na área. Natureza das Provas: *Prova Teórico-Prática, Prova Didática, Prova de Títulos e Defesa de Memorial.

*Consultar o ANEXO III, relativo às Normas Complementares.

ESCOLA POLITÉCNICA

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS

Área de conhecimento: **Lavra Subterrânea**

Classe: A Denominação: Professor Adjunto A RT: DE Vagas: 01

Titulação: Graduação em Engenharia de Minas e Doutorado em Engenharia de Minas ou áreas afins, com tese relacionada à área do concurso.

DEPARTAMENTO DE CONSTRUÇÃO E ESTRUTURA

Área de conhecimento: **Resistência dos Materiais**

Classe: A Denominação: Professor Adjunto A RT: DE Vagas: 03

Titulação: Graduação em Engenharia Civil. Doutorado na área de Engenharia relacionada a Estruturas ou Mecânica dos Sólidos.

Área de conhecimento: **Sistemas Estruturais – Estruturas de Concreto**

Classe: A Denominação: Professor Adjunto A RT: DE Vagas: 01

Titulação: Graduação em Engenharia Civil. Doutorado na área de Engenharia relacionada a Estruturas.

Área de conhecimento: **Construção Civil**

Classe: A Denominação: Professor Adjunto A RT: DE Vagas: 01

Titulação: Graduação em Engenharia Civil ou Arquitetura e doutorado em Engenharia Civil, Arquitetura ou áreas afins.

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS

Área de conhecimento: **Extração de Petróleo: Simulação de Reservatórios**

Classe: A Denominação: Professor Adjunto A RT: DE Vagas: 01

Titulação: Graduação em engenharia e áreas afins com doutorado em engenharia ou áreas afins ao concurso.

FACULDADE DE FARMÁCIA

DEPARTAMENTO DO MEDICAMENTO

Área de Conhecimento: **Gestão e Planejamento de Saúde**

Classe: A Denominação: Professor Assistente A RT: DE Vagas: 01

Titulação: Graduação na área de Saúde e Mestrado em Ciências Farmacêuticas e/ou Saúde Coletiva e/ou Administração com dissertação na área de Gestão, Planejamento e Avaliação de Serviços de Saúde.

ANEXO II

ESCOLA DE NUTRIÇÃO

DEPARTAMENTO DA CIÊNCIA DOS ALIMENTOS

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

Pontos para as Provas Teórico-Prática e Didática:

1. Produto cárneo guarnecido com cereais, raízes, tubérculos e/ou frutas e hortaliças na Cozinha Brasileira;
2. Produto cárneo guarnecido com cereais, raízes, tubérculos e/ou frutas e hortaliças na Cozinha Oriental;
3. Produto cárneo guarnecido com cereais, raízes, tubérculos e/ou frutas e hortaliças na Cozinha Mediterrânea;
4. Panificação: evolução, técnicas gastronômicas e inovações tecnológicas;
5. Ovos, leite e derivados: propriedades funcionais e aplicações na Gastronomia;
6. Caracterização físico-química e utilização de pescados em preparações gastronômicas;
7. Produtos cárneos: tipos, técnicas gastronômicas e alterações físico-químicas no processamento;
8. Confeitaria clássica franco-italiana: tipos, características e técnicas gastronômicas;
9. Tendências das técnicas gastronômicas na cozinha contemporânea;
10. Implicações das técnicas gastronômicas básicas nas alterações físico-químicas dos alimentos.

ESCOLA POLITÉCNICA

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS

Área de conhecimento: **Lavra Subterrânea**

Pontos:

1. Classificação dos métodos de lavra subterrânea;
2. Métodos de Lavra em alargamentos mantidos abertos;
3. Métodos de Lavra em alargamentos mantidos enclados ou escorados;
4. Métodos de Lavra em alargamentos abatidos;
5. Projetos de Pilares;
6. Ventilação de Mina subterrânea; objetivos, classificação e quantificação da quantidade do ar;
7. Critérios para quantificação do ar necessário para as atividades no subsolo;
8. Ventilação natural e ventilação mecânica;
9. Seleção e dimensionamento de ventiladores;
10. Manutenção no maquinário de lavra subterrânea.

DEPARTAMENTO DE CONSTRUÇÃO E ESTRUTURA

Área de conhecimento: **Resistência dos Materiais**

Pontos:

1. Análise de esforços combinados, esforços cortantes, esforços normais, momentos fletores e momentos de torção;
2. Análise de tensões, tensor tensão, aplicação do Círculo de Mohr na análise de tensões;
3. Torção elástica em barras, teoria de torção de Coulomb;
4. Flexão simples, hipóteses simplificadoras, distribuição de tensões na flexão;

5. Tensões de cisalhamento na flexão;
6. Deflexões em Vigas – Equação da Linha Elástica;
7. Métodos de energia, energia de deformação, teoremas de Castigliano, método da carga unitária;
8. Critérios de resistência em casos de carregamento estático, critérios de resistência para materiais dúcteis e frágeis;
9. Flambagem, determinação da carga crítica de flambagem, efeito das condições de extremidades, fórmula secante;
10. Resolução de problemas estaticamente indeterminados.

Área de conhecimento: **Sistemas Estruturais – Estruturas de Concreto**

Pontos:

1. Elementos estruturais. Sistemas estruturais. Ações, solicitações e teoria da segurança em estruturas, estados limites de serviço e estados limite último em elementos de concreto armado;
2. Concepção e análise estrutural de edifícios: ações verticais e horizontais e estruturas de contraventamento em prédios altos;
3. Dimensionamento de vigas de concreto armado a solicitações normais e tangenciais;
4. Dimensionamento de vigas de concreto protendido;
5. Dimensionamento de lajes de concreto armado;
6. Dimensionamento de pilares de concreto armado (flexão composta normal e oblíqua, não linearidades, instabilidade, efeitos de segunda ordem);
7. Dimensionamento de reservatórios, de escadas e estruturas de contenção de concreto armado;
8. Dimensionamento de paredes de concreto;
9. Análise experimental de elementos de concreto;
10. Dimensionamento em alvenaria estrutural.

Área de conhecimento: **Construção Civil**

Pontos:

1. Concepção de projetos arquitetônico e sistemas construtivos para as edificações: vedações verticais e esquadrias;
2. Coberturas: estruturas e telhamentos;
3. Pinturas, impermeabilizações e revestimentos;
4. Empreendimento na construção civil e organização do canteiro de obras;
5. Planejamento e controle de obras;
6. Orçamento de obras;
7. Estudo de viabilidade de um empreendimento;
8. Relação das construções com o ambiente natural: construções ecológicas;
9. Construção energética, hidráulica, térmica e acusticamente eficiente;
10. Desempenho das construções.

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS

Área de conhecimento: **Extração de Petróleo: Simulação de Reservatórios**

Pontos:

1. Introdução à simulação de reservatórios;
2. Simulação de escoamentos: Unidimensional monofásico – equações, discretização e geração de grades;
3. Simulação de escoamentos: bidimensional monofásico - equações, discretização e geração de grades;
4. Simulação de escoamentos: multifásico unidimensional - equações, discretização e geração de grades;
5. Simulação de escoamentos bifásico unidimensional: discretização das equações e equações matriciais;
6. Modelos de reservatórios fraturados;
7. Discretização das equações de fluxo por diferenças finitas;
8. Descrição matemática do escoamento no meio poroso;
9. Simulação de reservatório utilizando os modelos: “Black-oil”, temperatura e composição;

10. Cálculo de equilíbrio líquido-vapor em sistemas de petróleo.

FACULDADE DE FARMÁCIA

DEPARTAMENTO DO MEDICAMENTO

Área de Conhecimento: **Gestão e Planejamento de Saúde**

Pontos:

1. Debate conceitual sobre gestão e seus campos teóricos;
2. A gestão do setor saúde no contexto das políticas de saúde no Brasil;
3. As ferramentas de gestão no mundo contemporâneo: desafios e potencialidades;
4. As ferramentas de gestão do SUS, limites e possibilidades;
5. O planejamento como instrumento de gestão: tipos, natureza e orientações teóricas conceituais;
6. O planejamento estratégico situacional e sua aplicação no campo da saúde;
7. A gestão da assistência farmacêutica nos diferentes níveis de atenção à saúde;
8. Avaliação da gestão da assistência farmacêutica nos diferentes níveis de atenção à saúde: principais indicadores e metodologias;
9. A assistência farmacêutica na atenção básica;
10. A descentralização da gestão da assistência farmacêutica: os desafios da esfera municipal.

Salvador, 11 de março de 2015

JOÃO CARLOS SALLES PIRES DA SILVA

Reitor