MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
GABINETE DA REITORIA

EDITAL DE ABERTURA DE CONCURSO N. **33/2013**

O Centro de Seleção da UFG estabelece e torna público as orientações gerais das atividades previstas para a prova teórico-prática a ser realizada no período de **12 a 19 de junho de 2013.**

A data específica para cada um dos cargos, o local e a duração de cada prova serão divulgados no dia **10 de junho de 2013**.

Orientações gerais das atividades previstas para a prova teórico-prática

CARGO: ANALISTA DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO – DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimentos quanto ao uso de uma ferramenta de modelagem para elaborar/desenhar a construção de diagramas de acordo com os requisitos que serão apresentados pela banca, seguindo o padrão da Linguagem UML, além dos diagramas de entidade e relacionamento. O candidato deverá demonstrar conhecimentos de execução de casos de testes em um programa de linguagem de computador. O candidato deverá demonstrar conhecimento de Banco de Dados Relacional.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: ARQUITETO E URBANISTA

O candidato deverá elaborar e apresentar, em nível de estudo preliminar, um pequeno projeto de arquitetura. Esse projeto deverá ser realizado e apresentado no software AutoCad, versão 2007. O candidato deverá comunicar seu projeto e representá-lo graficamente, mostrando sua destreza no uso do programa. O candidato terá no computador as ferramentas necessárias para o desenvolvimento do projeto.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta, lápis e borracha.

CARGO: ARQUIVISTA

O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimentos, competências e habilidades de arquivista para a gestão e a organização dos arquivos.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: ASSISTENTE SOCIAL

O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando domínio do que é mediação, clareza dos desafios e possibilidades da intervenção profissional, capacidade de articular a singularidade, a particularidade e a totalidade da realidade social, domínio da estrutura de um projeto de intervenção profissional, conhecimento dos aspectos que compõem o projeto ético-político da profissão.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: ENFERMEIRO

O candidato deverá ser capaz de realizar o processo de enfermagem em um paciente hospitalizado no Hospital das Clínicas em uma situação real ou com ator, respeitando princípios técnico-científicos, éticos e de biossegurança, utilizando o pensamento crítico.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta, a taxonomia da NANDA-I (versão 2012-2014), esfigmomanômetro, estetoscópio, termômetro, jaleco, espátula, lanterna, fita métrica, luvas de procedimento, óculos protetor, gorro e máscara para a coleta de dados.

Observação: O empréstimo e a troca de qualquer objeto entre candidatos não serão permitidos.

CARGO: ENFERMEIRO DO TRABALHO
O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimento das funções do enfermeiro do trabalho para desempenhar o processo trabalho-saúde-adoecimento, observando a Saúde do Trabalhador e descrevendo os diversos aspectos conceituais encontrados no planejamento da organização de um Serviço de Saúde do trabalhador, junto com a equipe multiprofissional.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: ENGENHEIRO / ÁREA: CIVIL
O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimento para elaborar projeto de pavimento de edifício em concreto armado. O candidato deverá fazer o levantamento das cargas, a análise estrutural, o dimensionamento das seções transversais das vigas e o orçamento de serviços necessários à execução do pavimento.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta, lápis, borracha, régua, calculadora, norma ABNT NBR 6118, norma ABNT NBR 6120.

CARGO: ENGENHEIRO / ÁREA: QUÍMICO
O candidato deverá ser capaz de identificar e manusear vidrarias e equipamentos utilizados em laboratório. O candidato também será avaliado quando à capacidade e habilidade técnica na montagem de um experimento realizado no laboratório, além de utilizar adequadamente equipamentos de proteção individual e consultar catálogos com dados e propriedades físico-químicas sobre substâncias.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta e equipamentos de proteção individual.

CARGO: FÍSICO
O candidato deverá demonstrar conhecimentos na operação e manutenção dos microscópios eletrônicos de varredura (MEV) e de transmissão (MET).

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: GEÓGRAFO
O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, explicando procedimentos técnico-operacionais relativos à análise integrada da paisagem, comparação de dados e informações de natureza geográfica e formulação de conclusões, a partir dos elementos fornecidos. O candidato será avaliado quanto à capacidade de observar os dados, estabelecer relações e organizar ideias de maneira coerente, lógica e sintética.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: MÉDICO / ÁREA: ORTOPEDISTA TRAUMATOLOGISTA – ORTOPEDIA PEDIÁTRICA
O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimento de ortopedia pediátrica e habilidade para estabelecer diagnósticos, planejar tratamento de patologias ortopédicas, que acometem as crianças, e prever as possíveis complicações do tratamento proposto.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: MÉDICO / ÁREA: ORTOPEDISTA TRAUMATOLOGISTA – QUADRIL
O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimentos e domínio em ortopedia e traumatologia do quadril, habilidade para estabelecer diagnóstios, identificar causas, indicar exames, descrever condutas e analisar procedimentos.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: MÉDICO / ÁREA: PSIQUIATRA
O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando capacidade de descrever as características clínicas capazes de definir o diagnóstico dos diversos transtornos mentais. Deverá ainda demonstrar-se apto para fazer indicação terapêutica para os portadores de transtornos mentais, consideradas suas peculiaridades de ordem pessoal e evolutiva, estabelecendo os objetivos e estratégias de tratamento nas diversas etapas do processo de adoecer.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: NUTRICIONISTA
O candidato deverá realizar atividades práticas em laboratório e responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, referentes a conhecimentos e habilidades do nutricionista sobre avaliação nutricional e atenção dietética, estudos experimentais em nutrição e práticas de laboratório. O candidato deverá, ainda, demonstrar conhecimentos na executação de atividades de planejamento, coordenação e supervisão de serviços ou programas de nutrição.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta e jaleco.

CARGO: RESTAURADOR / ÁREA: CONSERVAÇÃO DE BENS CULTURAIS
O candidato deverá desenvolver um roteiro de atividades pertinentes à sua área de atuação de conservação e restauro, seguindo as orientações apresentadas pela banca examinadora. O candidato será avaliado conforme a coerência de critérios adotados e aplicados à metodologia de trabalho, que evidencie o domínio das técnicas e materiais específicos da área.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGOS DE NÍVEL MÉDIO

CARGO: ASSISTENTE EM ADMINISTRAÇÃO
O candidato deverá responder às questões teórico-práticos, com abordagem discursiva, demostrando conhecimentos, habilidades e práticas administrativas. Espera-se que o candidato tenha conhecimentos sobre intervenções organizacionais com a elaboração de diagnósticos, de estruturas organizacionais, bem como de planos de ação operacionais para implementação de medidas administrativas adequadas à solução de problemas disfuncionais das organizações.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta e régua.

CARGO: AUXILIAR EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS
O candidato deverá responder às questões teórico-práticos, com abordagem discursiva, sobre a educação, demonstrando conhecimentos acerca das responsabilidades do Auxiliar em Assuntos Educacionais no exercício de sua função. O candidato deverá apresentar domínio da língua escrita, argumentação clara e organizada, coerência de ideias, fundamentação teórico-prática

pertinente, explicitando sua capacidade de análise e síntese dos conteúdos requeridos em cada questão.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: OPERADOR DE LUZ

O candidato será avaliado quanto à capacidade de leitura e interpretação de mapa de iluminação e roteiro de luz, bem como à programação e operação digital da mesa de luz.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: TÉCNICO DE LABORÓRIO / ÁREA: INFORMÁTICA

O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando domínio de equipamentos de hardware e manuseio dos mesmos; entender as interfaces e tipos de cabeamentos e suas conexões; ter conhecimento sobre instalação de drivers de equipamentos, correta operação de equipamentos, e instalação software básico e aplicativos. O candidato deverá também conhecer os comandos básicos de configuração e manutenção de software nos equipamentos de informática: formatação e particionamento do disco rígido para a instalação e configuração dos sistemas operacionais Windows e Linux Slackware/Debian/Ubuntu e demonstrar conhecimentos para confeccionação/instalação cabeamento, servidores e estações de trabalho; interconexão; ferramentas e materiais; instalação de placas de rede, *rack*, *hub*/*switch* e *patch panel*; preparação de *patch cords*; instalação de cabos; cabos *crossover*; testes.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: TÉCNICO DE LABORÓRIO / ÁREA: SOLOS

O candidato deverá ser capaz de identificar e manusear vidrarias, reagentes e equipamentos utilizados em laboratórios de solo. O candidato será avaliado quanto à capacidade e habilidade manual na execução das atividades, bem como quanto à limpeza e à organização dos materiais, dos equipamentos e do ambiente do laboratório.

No dia da prova, o candidato deverá apresentar-se para a prova prática portando um jaleco, lápis, borracha, caneta e calculadora.

CARGO: TÉCNICO DE LABORÓRIO / ÁREA: MECÂNICA DOS SOLOS

O candidato deverá demonstrar capacidade e conhecimentos sobre a execução parcial do ensaio de limite de liquidez. O candidato será avaliado quanto à observância dos procedimentos preconizados nas normas pertinentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas, seleção dos instrumentos corretos para as diversas atividades, preparação adequada de amostra e habilidade manual na execução das atividades realizadas.

No dia da prova, o candidato deve apresentar-se para a prova prática portando um jaleco.

CARGO: TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimentos e habilidades do Técnico de Tecnologia da Informação sobre algoritmos e estruturas de dados, manutenção e configuração de software e hardware e gerenciamento de sistemas operacionais Windows e Linux.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: TÉCNICO EM AUDIOVISUAL

O candidato deverá realizar atividades de captura e edição de áudio e vídeo e será avaliado quanto ao domínio das ferramentas e técnicas necessárias para o desenvolvimento do que foi proposto.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: TÉCNICO EM ARQUIVO

O candidato deverá ser capaz de responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimentos e habilidades de técnico em arquivo para o desenvolvimento dos procedimentos para a organização dos arquivos.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: TÉCNICO EM ENFERMAGEM

O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimentos quanto à fidedignidade do conteúdo das respostas das questões sobre os casos apresentados, que envolvem as atividades que devem ser realizadas pelo técnico de enfermagem para bem atender com presteza, segurança e perícia, no que se refere à: prevenção, controle de infecções; abordagem, manutenção do conforto e privacidade do cliente; utilização da semiologia e semiotécnica em enfermagem; seleção do material necessário para os procedimentos; realização de procedimentos de enfermagem no atendimento às necessidades humanas básicas e aos registros de enfermagem.

O candidato será avaliado ainda quanto à organização das ideias, devendo se expressar de maneira lógica, com coerência e coesão textuais, e demonstrar domínio padrão da língua portuguesa.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.

CARGO: TÉCNICO EM MINERAÇÃO

O candidato deverá responder às questões teórico-práticas, com abordagem discursiva, demonstrando conhecimento em tratamento de dados, classificação e análise laboratorial de sedimentos, solos e rochas.

No dia da prova, o candidato deverá levar caneta esferográfica de tinta preta.