

Universidade Federal do Rio de Janeiro
Concurso Público para provimento de vagas de cargos Técnicos Administrativos
Edital nº 21, de 10 de fevereiro de 2012
Anexo II - Requisitos e Atribuições dos Cargos

Obs.: Além dos requisitos aqui citados, deve ser observado o disposto no subitem 3.1, alínea “c”, do edital.

Cargos de Nível Intermediário

Cargo: Administrador de Edifícios

Requisitos: Ensino Médio completo. **Atribuições:** Organizar os serviços do pessoal sob sua responsabilidade, distribuindo tarefas, fixando horários e substituições. Organizar o orçamento das despesas normais ou extras, baseando-se nas necessidades de caráter permanente, como pagamento de taxas de água, luz, gás, telefone, manutenção de elevadores, compras de materiais de consumo, permanente e equipamentos, bem como pagamentos de serviços prestados por terceiros. Atestar faturas de serviços prestados e/ou executados por terceiros. Emitir parecer sobre serviços executados. Promover e controlar as atividades relacionadas à portaria, vigilância, zeladoria, conservação e manutenção das edificações. Inspeccionar, periodicamente, os registros hidráulicos e de gás e os pontos elétricos, bem como zelar pelo funcionamento dos elevadores. Controlar e fiscalizar a utilização, manutenção e funcionamento das asas telefônicas de comunicação em uso. Manter arquivo atualizado das plantas das edificações e terrenos. Fazer inspeção periódica e propor instalação dos dispositivos de manutenção de segurança física dos imóveis, no que tange a riscos de incêndio, condições meteorológicas adversas ou fatores que ponha em risco a saúde ou a integridade física de seus ocupantes e/ou terceiros. Elaborar cronograma de serviço de conservação, higienização e limpeza. Manter as atividades necessárias à preservação de jardins e áreas verdes. Providenciar, diariamente, o hasteamento e o arriamento do Pavilhão Nacional, observando a legislação pertinente. Executar ou providenciar serviços de manutenção em geral, trocando lâmpadas e fusíveis, efetuando pequenos reparos e requisitando pessoas habilitadas para os reparos de forno, bombas, caixas d'água, extintores e elevadores, para assegurar as condições de funcionamento e segurança das instalações. Encarregar-se da aquisição, recepção, conferência, controle e distribuição do material de consumo e de limpeza, tomando como base os serviços a serem executados, para evitar a descontinuidade do processo de higienização e de manutenção do edifício e de suas instalações. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de dificuldade.

Cargo: Assistente em Administração

Requisitos: Ensino Médio completo. **Atribuições:** Orientar a execução dos trabalhadores ou atividades do setor. Manter-se esclarecido e atualizado sobre a aplicação de leis, normas e regulamentos referentes à administração geral e específica bem como prestar informação e orientar no âmbito da unidade. Assistir a chefia no levantamento e distribuição dos serviços administrativos da unidade. Executar atividades de complexidade mediana tais como: estudo e análise de processo de interesse geral ou específico do setor, bem como acompanhar sua tramitação. Participar da elaboração de projetos referentes à melhoria dos serviços do setor ou da instituição. Redigir atos administrativos e documentos da unidade. Expedir documentos e verificar suas transcrições. Manter contatos internos ou externos para discutir ou estudar assuntos relacionados com outros setores e problemas de natureza técnica, legal ou financeira que sejam de interesse da instituição. Controlar o material de consumo e permanente da unidade e providenciar sua reposição, manutenção ou compra. Organizar material de consulta da unidade, tais como: leis, regulamentos, manuais, livros e outros documentos. Organizar e manter arquivos e fichários da unidade. Organizar e acompanhar o sistema de recebimento e divulgação das comunicações verbais e não verbais do setor. Planejar, propor e executar atividades de complexidade mediana relativa à administração de RH, financeira e orçamentária. Participar, mediante supervisão e orientação dos trabalhos de ocorrências ou tomada de preços para a aquisição de material, redigindo atas, termos de ajuste e contratos correspondentes. Minutar contratos para fornecimento de material. Auxiliar a chefia em assuntos de sua competência. Auxiliar a chefia no controle da frequência e escala de férias do pessoal da unidade. Auxiliar na

elaboração de relatórios e projetos da unidade. Auxiliar na preparação e controle do orçamento geral da unidade. Manter registro e controle do patrimônio da unidade. Datilografar documentos da unidade. Providenciar levantamento de dados administrativos e estatísticos. Participar direta ou indiretamente de serviços relacionados às verbas, processos, convênios. Efetuar cálculos necessários. Secretariar reuniões e outros eventos (convocação, redação de atas, providenciar salas, etc.). Executar outras tarefas da mesma natureza e nível de dificuldade.

Cargo: Técnico de Laboratório / áreas

Requisitos: Ensino Médio completo. **Atribuições:** Fazer coleta de amostras e dados em laboratório ou em atividades de campo. Elaborar a análise de materiais e substâncias em geral, utilizando métodos específicos para cada caso. Efetuar registros das análises realizadas. Preparar reagentes, peças, circuitos e outros materiais utilizados em experimentos. Proceder à montagem e execução de experimentos para utilização em aulas experimentais e ensaios de pesquisa. Auxiliar na elaboração de relatórios técnicos e na computação de dados estatísticos, reunindo os resultados dos exames e informações. Selecionar material e equipamentos a serem utilizados em aulas práticas, pesquisas e extensão. Dispor os elementos biológicos em local apropriado e previamente determinado, montando-os de modo a possibilitar a exposição científica dos mesmos. Zelar pela limpeza e conservação de vidrarias, bancadas e equipamentos em geral dos laboratórios de pesquisa e didáticos. Controlar o estoque de material de consumo dos laboratórios. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de dificuldade.

Cargo: Técnico de Tecnologia da Informação

Requisitos: Ensino Médio completo. **Atribuições:** Desenvolver sistemas e aplicações, determinando interface gráfica, critérios ergonômicos de navegação, montagem da estrutura de banco de dados e codificação de programas. Projetar, implantar e realizar manutenção de sistemas e aplicações. Selecionar recursos de trabalho, tais como metodologias de desenvolvimento de sistemas, linguagem de programação e ferramentas de desenvolvimento. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Cargo: Técnico em Arquivo

Requisitos: Ensino Médio completo. **Atribuições:** Selecionar os documentos através de análise. Montar e conferir processos para microfilmagem e arquivo. Classificar, registrar, codificar e armazenar os documentos recebidos. Executar outras tarefas necessárias à conservação dos documentos. Organizar e manter sistemas de conservação dos documentos. Prestar informações relativas aos documentos arquivados. Orientar o sistema de microfilmagem, preparando os documentos de arquivo para microfilmagem, conservação e utilização do microfilme. Elaborar listagem dos documentos microfilmados. Registrar em livro próprio os documentos microfilmados que devem ser incinerados. Elaborar ata dos documentos incinerados. Auxiliar e participar de relatórios. Controlar o estoque de material da unidade. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de dificuldade.

Cargo: Técnico em Artes Gráficas

Requisitos: Ensino Médio completo profissionalizante na área; ou Ensino Médio completo e Curso Técnico na área. **Atribuições:** Planejar e controlar os processos de produção gráfica. Responsabilizar-se pelo controle de qualidade das matérias-primas e do produto final. Controlar o estoque de materiais gráficos e produtos químicos. Conhecer o processo de criação com conhecimentos básicos em programas de informática. Técnicas de programação visual gráfica. Operacionalidade de maquinário e equipamentos de pré-impressão. Desenvolvimento de produtos gráficos. Processo de (elaboração) em fotolito digital. Processos de montagem de matrizes para gravação. Processos de gravação de chapas positivas (tradicional e CTP). Tipos e formatos de papéis do mercado. Formas diferenciadas de corte de papel. Métodos de impressão. Métodos de acabamento e procedimentos de embalagem para impressos.

Cargo: Técnico em Edificações

Requisitos: Ensino Médio completo profissionalizante na área; ou Ensino Médio completo e Curso Técnico na área. **Atribuições:** Executar tarefas de caráter técnico relativas à execução de projetos de edificações e outras obras de engenharia civil, orientando-se por plantas, esquemas e

especificações técnicas para colaborar na construção, reparo e conservação das mencionadas obras.

Cargo: Técnico em Farmácia

Requisitos: Ensino Médio completo profissionalizante na área; ou Ensino Médio completo e Curso Técnico na área. **Atribuições:** Realizar operações farmacotécnicas, conferir fórmulas, efetuar manutenção de rotina em equipamentos, utensílios de laboratório e rótulos das matérias-primas. Controlar estoques, fazer testes de qualidade de matérias-primas sintéticas e naturais, bem como equipamentos. Descarte de resíduos. Documentar atividades e procedimentos da manipulação farmacêutica. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Cargos de Nível Superior

Cargo: Administrador

Requisitos: Graduação concluída em Administração (de Empresas e/ou Pública). **Atribuições:** Analisar as características da entidade, seu desenvolvimento e relações com o meio ambiente, os recursos disponíveis e as rotinas de trabalho, a fim de avaliar, estabelecer ou alterar práticas administrativas. Pesquisar, analisar e propor métodos e rotinas de simplificação e racionalização dos procedimentos administrativos e seus respectivos planos de aplicação. Avaliar e controlar resultados de implantação de planos e programas. Avaliar e acompanhar desempenhos funcionais. Verificar o funcionamento das unidades segundo os regimentos e regulamentos vigentes. Elaborar relatórios técnicos e emitir pareceres em assuntos de natureza administrativa. Realizar estudos específicos, visando solucionar problemas administrativos.

Cargo: Analista de Tecnologia da Informação

Requisitos: Graduação concluída em qualquer área. **Atribuições:** Desenvolver e implantar sistemas informatizados, dimensionando requisitos e funcionalidades do sistema, especificando sua arquitetura, escolhendo ferramentas de desenvolvimento, especificando programas, codificando aplicativos. Administrar ambientes informatizados. Prestar treinamento e suporte técnico ao usuário. Elaborar documentação técnica. Estabelecer padrões. Coordenar projetos e oferecer soluções para ambientes informatizados. Pesquisar tecnologias em informática. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Cargo: Arquiteto e Urbanista

Requisitos: Graduação concluída em Arquitetura. **Atribuições:** Coordenar, supervisionar, orientar, elaborar e desenvolver Projetos de Arquitetura, a nível de Estudo Preliminar, Projeto Básico e Projeto de Execução, incluindo confecção de desenhos, esquemas, cronogramas, especificações e memoriais descritivos, para construção, ampliação, reforma e restauração de edificações. Coordenar, supervisionar e compatibilizar Projetos Complementares de Estrutura e Instalações com Projeto de Arquitetura. Orçar, planejar, acompanhar e fiscalizar obras de construção, ampliação, reforma e restauração de edificações.

Cargo: Arquivista

Requisitos: Graduação concluída em Arquivologia. **Atribuições:** Orientar e dirigir as atividades de identificação das espécies documentais. Planejar e dirigir os serviços de documentação e informação constituídos de acervos arquivísticos e mistos. Orientar quanto à classificação, arranjo e descrição de documentos. Avaliar e selecionar os documentos para fins de preservação e promover medidas necessárias a este fim específico. Elaborar pareceres e trabalhos de complexidade sobre assuntos arquivísticos. Assessorar nos trabalhos de pesquisa científica e técnica administrativa. Executar outras tarefas de mesma natureza e mesmo nível de dificuldade.

Cargo: Biólogo

Requisitos: Graduação concluída em Biologia ou Ciências Biológicas. **Atribuições:** Realizar pesquisas na natureza e em laboratórios, estudando origem, funções, estrutura, distribuição, meio, semelhança e outros aspectos das diferentes formas de vida. Colecionar diferentes espécimes, conservando-os, identificando-os e classificando-os para permitir o estudo da evolução e das doenças das espécies e outras questões. Realizar estudos e experiências de laboratório com

espécimes biológicos. Preparar informes sobre suas descobertas e conclusões. Elaborar e aprimorar medicamentos preventivos e de tratamento de enfermidades. Produzir soro para diagnóstico de moléstias infecto-contagiosas, infecciosas e parasitárias. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de dificuldade.

Cargo: Biomédico

Requisitos: Graduação completa em Biomedicina. **Atribuições:** Investigar e procurar resolver problemas biológicos do homem, através de atentas observações, exames e testes feitos no organismo. Realizar análises clínicas. Realizar exames e interpretar os resultados para os outros membros da equipe médica. Desenvolver atividades em laboratórios médicos, desenvolvendo pesquisa para analisar a ligação entre a Medicina Clínica e a científica. Executar outras atividades de mesma natureza e mesmo nível de dificuldade.

Cargo: Engenheiro / área

Requisitos: Graduação concluída em Engenharia. **Atribuições:** Supervisionar, coordenar e dar orientação técnica. Elaborar estudos, planejamentos, projetos e especificações em geral de regiões, zonas, cidades, obras, estruturas, transporte, exploração de recursos naturais e desenvolvimento da produção industrial e agropecuária. Realizar estudos de viabilidade técnico-econômica. Prestar assistência, assessoria e consultoria. Realizar vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico. Desempenhar atividades de análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica. Elaborar orçamentos. Realizar atividades de padronização, mensuração, e controle de qualidade. Executar e fiscalizar obras e serviços técnicos. Conduzir equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção. Elaborar projetos, assessorando e supervisionando a sua realização. Orientar e controlar processo de produção ou serviço de manutenção. Projetar produtos, instalações e sistemas. Pesquisar e elaborar processos. Estudar e estabelecer métodos de utilização eficaz e econômica de materiais e equipamentos, bem como de gerenciamento de pessoal. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.

Cargo: Farmacêutico - todas as habilitações

Requisitos: Graduação concluída em Farmácia. **Atribuições:** Realizar tarefas específicas de desenvolvimento, produção, dispensação, controle, armazenamento, distribuição e transporte de produtos da área farmacêutica tais como medicamentos, alimentos especiais, cosméticos, imunobiológicos, domissanitários e insumos correlatos. Realizar análises clínicas, toxicológicas, fisicoquímicas, biológicas, microbiológicas e bromatológicas. Orientar sobre uso de produtos e prestar serviços farmacêuticos. Realizar pesquisa sobre os efeitos de medicamentos e outras substâncias sobre órgãos, tecidos e funções vitais dos seres humanos e dos animais. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Cargo: Físico

Requisitos: Graduação concluída na área. **Atribuições:** Abordar os fenômenos físicos relacionados ao campo da Medicina Diagnóstica, efetuar inspeções, rotinas de calibração, controle de qualidade assim como implementar melhorias nos equipamentos utilizados nas técnicas de radiodiagnóstico, tais como: radiografias convencional e digital, fluoroscopia, mamógrafos, tomografia computadorizada, gama-câmara dentre outros equipamentos que utilizam radiações ionizantes em Radiodiagnóstico. Desenvolver, aplicar e supervisionar programa de proteção radiológica para pacientes e funcionários. Estabelecer instruções para condutas em situações de emergência em casos de acidente radiológico. Prestar assessoramento técnico-científico, buscando novas tecnologias em medicina nuclear. Realizar controle de qualidade de todos os equipamentos de exame e os de aferição das doses diagnósticas e terapêuticas. Manter atualizado e em execução o plano de proteção radiológica. Participar de atividades didáticas e de pesquisa. Possuir habilidades para avaliar e aperfeiçoar as condições de funcionamento dos equipamentos de forma a prover um rendimento eficiente, de forma a garantir Proteção Radiológica através da administração ideal das doses de radiações ionizantes nos pacientes e nos profissionais envolvidos nos procedimentos. De acordo com a formação acadêmica exigida, é esperado que execute outras tarefas da mesma natureza e nível de dificuldade.

Cargo: Músico (todas as áreas)

Requisitos: Graduação concluída em Música (na área). **Atribuições:** Estudar e ensaiar a partitura, afinando convenientemente seus instrumentos. Tocar o instrumento de sua especialidade em concertos ou recitais, atuando como solista ou dando uma interpretação própria à obra. Atuar nos conjuntos musicais ou como acompanhante, observando os sinais e gestos de um maestro na marcação do ritmo, tempo, intensidade e entrada dos diferentes instrumentos. Executar outras tarefas de mesma natureza e mesmo nível de dificuldade.

Cargo: Nutricionista-habilitação

Requisitos: Graduação concluída em Nutrição. **Atribuições:** Prestar assistência nutricional a indivíduos e coletividades (sadios e enfermos); organizar, administrar e avaliar unidades de alimentação e nutrição. Efetuar controle higiênico-sanitário. Participar de programas de educação nutricional. Ministrando cursos. Atuar em conformidade ao Manual de Boas Práticas. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

(*) Observações:

- Todos os cursos devem ser reconhecidos pelo Ministério da Educação;
- Quando for o caso, os candidatos devem ter registro no Conselho ou Órgão competente.