



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

EDITAL 16/2014-PRORH/UFJF

RETIFICA O EDITAL Nº 13/2014-PRORH/UFJF, SOBRE CONCURSOS PÚBLICOS Nºs 101 a 121 e Nºs 123 a 128/2014, PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE SERVIDORES TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO (TAEs) CAMPUS JUIZ DE FORA

O Reitor da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), no uso de suas atribuições legais e estatutárias, **RETIFICA** o **Edital 13/2014** (publicado no *Diário Oficial da União* de 21 de fevereiro de 2014, pp. 105-108) que abriu os Concursos Públicos **Nºs - 101 a 121 e Nºs 123 a 128/2014**, destinado ao provimento de Cargos integrantes da Carreira de Cargos Técnico-Administrativos em Educação (TAEs) para o *Campus* Juiz de Fora da UFJF, nos seguintes termos:

- 1º)** No subitem "2.7.1", **Quadro I**, quanto ao Concurso 128/2014, para o Cargo referido como "Farmacêutico – Habilitação", leia-se: "Farmacêutico, e quanto ao Concurso 112/2014, para o Cargo "Nutricionista/Habilitação", leia-se: "Nutricionista".
- 2º)** Nos subitens "3.5.2", inciso III, letra "b", 2ª linha, e "4.4", inciso II, letra "b", 2ª linha – onde se lê "deferido", leia-se "analisado"; na 5ª linha, onde se lê "envelope", leia-se "envelope lacrado"; e, na 7ª linha, onde se lê "12/2014-PRORH/UFJF", leia-se "13/2014-PRORH/UFJF".
- 3º)** No subitem "4.3.1", 6ª linha – onde se lê "de mínimo de 80% (oitenta) por cento", leia-se "de no mínimo 80% (oitenta) por cento";
- 4º)** No subitem "4.3.3", 7ª linha – onde se lê "do § 1º do art. 37 do Decreto nº 3298/1999", leia-se "dos §§ 1º e 2º do art. 37 do Decreto nº 3298/1999";
- 5º)** Nos subitens "6.2", 5ª linha; "7.2.1", 3ª linha, "9.1.1", inciso II, 4ª linha, e "9.2.1", inciso I, 4ª linha – onde se lê "10.1.3", leia-se "10.1.2";
- 6º)** No **Adendo II** (referido no subitem "5.1.2"), quanto ao Concurso 128/2014 – onde se lê "Denominação do Cargo: FARMACÊUTICO/HABILITAÇÃO", leia-se "Denominação do Cargo: FARMACÊUTICO"; e os respectivos **Programa** e **Bibliografia** passam a ter a seguinte redação:

"Programa:

Riscos físicos, biológicos, químicos, ergonômicos e de acidentes em laboratórios de ensino, pesquisa e da área de saúde. Equipamentos de proteção individual e coletiva. Prevenção e combate a princípios de incêndios. Estrutura e organização de laboratórios. Mapa de risco. Manuseio, tratamento e descarte de resíduos biológicos e químicos. Conduta ética em pesquisa. Riscos associados a medicamentos, correlatos e cosméticos. Riscos ocupacionais inerentes à atividade do técnico. Cuidados básicos em atividades envolvendo radioisótopos e fármacos de risco. Principais doenças relacionadas às atividades do Farmacêutico. Noções de primeiros socorros. Farmacocinética descritiva e quantitativa: absorção, distribuição, metabolismo, excreção e eliminação; Farmacologia dos ansiolíticos e hipnóticos, antipsicóticos, antidepressivos, antiepiléticos, analgésicos, anti-inflamatórios não-esteróides e esteróides, anti-arrítmicos, antihipertensivos, anticoagulantes, antidislipidêmicos, hipoglicemiantes e antidiabéticos, hormônios feminino e masculino, antibacterianos, antivirais, antiprotozoários, antihelmínticos e quimioterapia do câncer; Interações medicamentosas e interferência dos medicamentos nos exames laboratoriais; Delineamento de formas farmacêuticas e sistemas de liberação de fármacos; Formas farmacêuticas sólidas e sistemas de liberação modificada de fármacos; Formas farmacêuticas semi-sólidas e



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

sistemas transdérmicos; Formas farmacêuticas destinadas à inserção de orifícios corporais; Formas farmacêuticas líquidas; Formas farmacêuticas e sistemas de liberação estéreis; Formas farmacêuticas cosméticas; Hidratantes, esfoliantes, despigmentantes; Sabonetes e sabões, xampus e condicionadores; Filtros solares e bronzeadores; Perfumes, desodorantes e antitranspirantes; Produtos para depilação e barba; Produtos para cabelos: tinturas e descolorantes, alisamento e ondulação; Produtos para uso oral: dentifrícios, enxaguatórios e clareadores. Produtos para maquiagem; Produtos contra celulite e envelhecimento; Fundamentos dos cálculos farmacêuticos; Densidade, densidade específica e volume específico; Porcentagem, razão de concentração e outras expressões de concentração; Cálculo de doses e clínicos selecionados; Soluções isotônicas, soluções tampões e soluções de eletrólitos; Cálculos de infusões intravenosas, misturas parenterais e velocidade de fluxo; Diluição, concentração e aligação; Cálculos selecionados para a manipulação contemporânea; Deontologia e legislação farmacêutica; Assuntos regulatórios e sistemas de qualidade; Amostras e estatística aplicada ao controle de qualidade; Métodos de identificação e ensaios de impurezas inorgânicas e orgânicas; Métodos clássicos, instrumentais e cálculo de doseamento; Ensaios de qualidade (ensaios físicos aplicados a formas sólidas, semi-sólidas e líquidas e ensaios físico-químicos); Estudos de estabilidade; Métodos espectrométricos: espectrofotometria no UV-visível e espectrometria no infravermelho; Métodos termoanalíticos: termogravimetria, análise térmica diferencial e calorimetria exploratória diferencial; Métodos de análise e separação: cromatografia líquida de alta eficiência, cromatografia gasosa, cromatografia supercrítica e eletroforese; Métodos eletroquímicos: potenciometria, condutometria e voltametria. Produtos naturais e atividade biológica; Coleta de material vegetal; Metabolismo primário e secundário; Biossíntese de metabólitos secundários; Análise macroscópica e microscópica de drogas vegetais; Preparação de material vegetal: estabilização, secagem e moagem; Métodos extrativos e extração seletiva de fármacos; Análise fitoquímica; estudo farmacognóstico de metabólitos secundários: alcalóides, óleos voláteis, cumarinas, quinonas e compostos fenólicos em geral, plantas tóxicas e de potencial alucinógeno; Medicamentos fitoterápicos: preparo e legislação; Controle de qualidade de matérias-primas vegetais e fitoterápicos. Estrutura e funcionamento da farmácia hospitalar; Nomenclatura dos medicamentos; Classificação de medicamentos; Classificação por tipo de prescrição; Seleção, aquisição, armazenamento, conservação, manipulação, fracionamento, distribuição, controle de consumo e informação sobre medicamentos, germicidas e correlatos; Sistemas de distribuição de medicamentos e controle de estoque. Nutrição enteral e parenteral.

Bibliografia:

ALLEN JR, L.V.; POPOVICH, N.G.; ANSEL, H.C. *Formas farmacêuticas e sistemas de liberação de fármacos*. 8ª ed., Porto Alegre: Artmed, 2007. 776p.

ANSEL, H.C.; STOKLOSA, M.J. *Cálculos farmacêuticos*. 12ª Ed., Porto Alegre: Artmed, 2008, 456p.

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Decreto nº 79.094, de 5 de janeiro de 1977. Regulamenta a Lei nº 6.360, de 23 de setembro de 1976, que submete a sistema de vigilância sanitária os medicamentos, insumos farmacêuticos, drogas, correlatos, cosméticos, produtos de higiene, saneantes e outros.

Disponível em: <http://www.anvisa.gov.br/medicamentos/conceito.htm#3.23> Acesso em: 18 fev. 2014.

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Resolução da Diretoria Colegiada nº 306, de 7 de dezembro de 2004. Dispõe sobre o Regulamento Técnico para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde. Disponível em: <<http://goo.gl/T4oaM>>. Acesso em: 18 fev. 2014.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Resolução RDC nº 899 de 29 de maio de 2003. Guia de validação de métodos analíticos e bioanalíticos. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 31 maio 2003. Disponível em: <<http://goo.gl/VcY0A>>. Acesso em: 18 fev. 2014.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente, Conselho Nacional do Meio Ambiente. Resolução nº 358, de 29 de abril de 2005. Dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=462>>. Acesso em: 18 fev. 2014.

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Normas Regulamentadoras. NR 6 – Equipamento de Proteção Individual – EPI. Disponível em: <http://portal.mte.gov.br/data/files/FF8080812DC56F8F012DCDAD35721F50/NR-06%20%28atualizada%29%202010.pdf> Acesso em: 18 fev. 2014.

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Normas Regulamentadoras. NR 32 – Segurança e Saúde no trabalho em serviço de saúde. Disponível em: [http://portal.mte.gov.br/data/files/8A7C812D3B28246C013B617727D63DA7/NR-32%20\(atualizada%202011\).pdf](http://portal.mte.gov.br/data/files/8A7C812D3B28246C013B617727D63DA7/NR-32%20(atualizada%202011).pdf) Acesso em: 18 fev. 2014.

BRUNTON, L.L.; LAZO, J.S.; PARKER, K.L. *Goodman & Gilman – As bases farmacológicas da terapêutica*. 11ª ed., Rio de Janeiro: McGraw-Hill Interamericana do Brasil, 2006. 1821p.

CARVALHO, J.C.T. *Formulário médico-farmacêutico de fitoterapia*. 2ª Ed., São Paulo: Pharmabooks, 2005.

CAVALLINI, M.E.; BISSON, M.P. *Farmácia Hospitalar - Um enfoque em sistemas de saúde*. 2ª ed., Barueri: Manole, 2010. 284p.

Collins, C.H.; Braga, G.L.; Bonato, P.S. *Fundamentos de cromatografia*. 1ª Ed., Campinas: Editora da UNICAMP, 2009. 453p.

FERRACINI, F.T.; BORGES FILHO, W.M. *Farmácia clínica – segurança na prática hospitalar*. 1ª ed., São Paulo: Atheneu Editora, 2011. 544p.

GIL, E.S. *Controle físico-químico de qualidade de medicamentos*. 3ª Ed., São Paulo: Pharmabooks, 2010. 511p.

GOMES, M.J.V.M; REIS, A.M.M. *Ciências Farmacêuticas - Uma Abordagem em Farmácia Hospitalar*. 1ª ed., São Paulo: Atheneu Editora, 2001. 560p.

GRAHAME-SMITH, D.G.; ARONSON, J.K. *Tratado de farmacologia clínica e farmacoterapia*. 3ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004, 617p.

KATZUNG, B.G. *Farmacologia básica e clínica*. 10ª ed., Rio de Janeiro: Mcgraw-hill Interamericana, 2010. 1008p.

MASTROENI, M.F. *Biossegurança - Aplicada a Laboratórios e Serviços de Saúde*. 2ª ed., São Paulo: Atheneu Editora, 2005. 338p.

OLIVEIRA, S.T. *Tópicos em deontologia e legislação para farmacêuticos*. 1ª ed., Belo Horizonte: Coopmed Editora Médica, 2009, 100p.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

RANG, H.P.; DALE, M.M.; RITTER, J.M.; FLOWER, R.J. *Farmacologia*. 6ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda, 2007.824p.

SILVERSTEIN, R.M.; WEBSTER, F.X.; KIEMLE, D.J. *Identificação espectrométrica de compostos orgânicos*. 7ª ed., Rio de Janeiro: LTC, 2006. 508p.

SIMÕES, C.M.O.; SCHENKEL, E.P.; GOSMANN, G.; MELLO, J.C.P.; MENTZ, L.A.; PETROVICK, P.R. *Farmacognosia: da planta ao medicamento*. 6ª ed., Porto Alegre: UFRGS Editora, 2010. 1104p.

TEIXEIRA, P.; VALLE, S. *Biossegurança: uma abordagem multidisciplinar*. 2ª ed., Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2012.

TOZER, T.N.; ROWLAND, M. *Introdução à farmacocinética e farmacodinâmica – as bases quantitativas da terapia farmacológica*. 1ª ed., Porto Alegre: Artmed, 2009. 336p.

VIEIRA, J.L. *Código de ética e legislação do farmacêutico*. 1ª Ed., São Paulo: Editora Edipro, 2008. 160p”.

Juiz de Fora, 27 de fevereiro de 2014.

Prof. Dr. **Henrique Duque de Miranda Chaves Filho**
Reitor da Universidade Federal de Juiz de Fora