

EDITAL Nº 2, DE 19 DE JANEIRO DE 2006

CONCURSO PÚBLICO

O Presidente da Fundação Oswaldo Cruz, no uso de suas atribuições e tendo em vista a autorização concedida pelo Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão, por meio da Portaria nº 14, de 13 de janeiro de 2006, publicada no Diário Oficial da União em 16 de janeiro de 2006, torna pública a abertura das inscrições e estabelece normas relativas à realização de Concurso Público, destinado a selecionar candidatos ao provimento de vagas na Carreira de Gestão, Planejamento e Infra-Estrutura em Ciência e Tecnologia e na Carreira de Desenvolvimento Tecnológico, de acordo com as disposições da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990, da Lei nº 8.691, de 28 de julho de 1993, que dispõe sobre o Plano de Carreiras para a Área de Ciência e Tecnologia, do presente Edital e seus Anexos.

1 - DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1 O Concurso Público será regido pela legislação pertinente e pelas demais disposições regulamentares contidas no presente Edital e seus Anexos, aprovado pelas instâncias administrativas da FIOCRUZ e executado pela Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão José Pelúcio Ferreira, Fundação de Apoio à Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ, doravante denominada FJPF.

1.2 O presente Concurso Público destina-se a selecionar candidatos para o preenchimento de 213 (duzentas e treze) vagas para o cargo de Analista em Ciência e Tecnologia, Classe Analista em Ciência e Tecnologia Júnior, da Carreira de Gestão, Planejamento e Infra-Estrutura em Ciência e Tecnologia e 421 (quatrocentas e vinte e uma) vagas para o cargo de Tecnologista, Classe Tecnologista Junior da Carreira de Desenvolvimento Tecnológico. A distribuição das vagas por cargo, área de atuação, perfil, escolaridade exigida e localização constam do Anexo I deste Edital.

1.3 Os pré-requisitos da Lei nº 8.691, de 28 de julho de 1993, que dispõe sobre o Plano de Carreiras para a Área de Ciência e Tecnologia constam do Anexo II deste Edital.

1.4 As atribuições de cada cargo/perfil, o conteúdo programático das provas estão descritos no Anexo III deste Edital.

1.5 A remuneração para os cargos objeto deste Concurso Público consta do Anexo IV deste Edital e corresponde ao vencimento básico do padrão inicial da classe, constante da tabela de vencimentos do Plano de Carreiras para a área de Ciência e Tecnologia, vigentes no mês de janeiro de 2006, acrescido, não cumulativamente, de 105% (cento e cinco por cento) ou 52,5% (cinquenta e dois e meio por cento) ou 27% (vinte e sete por cento), respectivamente, para os portadores de títulos de Doutor ou de Mestre ou de certificado de aperfeiçoamento ou especialização, conforme Art. nº 21 da Lei nº 8.691, de 28 de julho de 1993, Resolução nº 01 do Conselho do Plano de Carreiras de Ciência e Tecnologia - CPC, de 06 de julho de 1994, com as alterações introduzidas pela MP 2229-43, de 06 de setembro de 2001, pela MP 210, de 31 de agosto de 2004 e Art. nº 17 da Lei nº 11.094 de 13 de janeiro de 2005.

1.5.1 Sobre o vencimento básico incide ainda uma Gratificação de Desempenho por Atividade de Ciência e Tecnologia - GDACT, cujo valor, até que seja processada a primeira avaliação de desempenho individual que venha surtir efeitos financeiros, é composto pelo percentual de avaliação de desempenho institucional máximo (20%) sobre o maior vencimento básico da carreira, mais metade do percentual máximo previsto (30%) sobre o vencimento básico do cargo.

1.5.2 Será concedido auxílio alimentação, de acordo com a Lei nº. 9527, de 10 de dezembro de 1997, e Decreto nº 3.887, de 16 de agosto de 2001, e auxílio transporte, com base no art. 7º da MP nº 2165-36, de 23 de agosto de 2001.

1.6 O valor da Taxa de Inscrição é de R\$ 80,00 (oitenta reais).

1.7 Todos os horários referenciados neste Edital têm por base o horário oficial de Brasília.

2 - DA PARTICIPAÇÃO DO CANDIDATO PORTADOR DE DEFICIÊNCIA

2.1 Em cumprimento ao disposto no art. 37, inciso VIII, da Constituição Federal, de 1988, à Lei nº 7.853, de 24 de outubro de 1989, e pelo art. 5º, § 2º, à Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990, o

candidato portador de deficiência poderá, nos termos do presente Edital, concorrer a 32 (trinta e duas) vagas, correspondentes a 5% (cinco por cento) do total das vagas, de acordo com o disposto no Decreto nº 3.298/99, alterado pelo Decreto nº 5.296/2004.

2.1.1 O candidato deficiente poderá inscrever-se em qualquer um dos perfis oferecidos no presente Edital, assinalando no seu Requerimento de Inscrição que é portador de deficiência. Nos cargos onde não existe a reserva de vaga, o aproveitamento desses candidatos, far-se-á, de acordo com futuras convocações, considerando-se o percentual mencionado no item 2.1., mediante disponibilidade orçamentária destinada a selecionar candidatos ao provimento de vagas na Carreira de Gestão, Planejamento e Infra-Estrutura em Ciência e Tecnologia e na Carreira de Desenvolvimento Tecnológico, obedecendo-se rigorosamente a classificação final dos candidatos.

2.1.2 Na inexistência de candidatos portadores de deficiência ou no caso de reprovação destes, estas vagas serão preenchidas pelos demais aprovados, com estrita observância da ordem classificatória.

2.2 O candidato que se declarar portador de deficiência participará do Concurso Público em igualdade de condições com os demais candidatos no que se refere ao conteúdo das provas, à avaliação e aos critérios de aprovação, ao horário, ao local de aplicação das provas e às notas mínimas exigidas.

2.3 O candidato, portador de deficiência, que necessitar de condições especiais para realização da Prova Objetiva (ledor, prova ampliada, auxílio para transcrição ou sala de mais fácil acesso), excluindo-se atendimento fora do local de realização da prova, deverá fazer, por escrito, esta solicitação no ato da inscrição, indicando claramente na solicitação de inscrição via Internet quais os recursos especiais necessários. A omissão desta solicitação implicará na participação nas mesmas condições dispensadas aos demais candidatos.

2.4 Para concorrer a uma dessas vagas, o candidato deverá, no ato da inscrição, declarar-se portador da deficiência e entregar Laudo Médico original ou cópia simples, emitido nos últimos doze meses, atestando a espécie e o grau ou nível da deficiência, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças - CID, bem como a provável causa da deficiência ou Certificado de Homologação de Readaptação ou Habilitação Profissional emitido pelo INSS. Caso o candidato não apresente o Laudo Médico, não poderá concorrer às vagas reservadas.

2.5 A inobservância do disposto no subitem 2.4 acarretará a perda do direito ao pleito das vagas reservadas aos candidatos em tal condição e o não-atendimento às condições especiais necessárias, mesmo que tenha assinalado tal opção no Requerimento de Inscrição.

2.6 O candidato, quando convocado, deverá comparecer à perícia médica constituída pela FIOCRUZ, que classificará o candidato na condição de portador de deficiência ou não, considerando as categorias descritas no artigo 4º, do Decreto nº 3.298, de 20/12/1999, com as alterações do Decreto n.º 5.296, de 02/12/2004, que regulamentam a Lei n.º 7.853, de 24/10/1989, que dispõe sobre a Política Nacional para Integração da Pessoa Portadora de Deficiência.

2.7 O candidato portador de deficiência, reprovado pela perícia médica por não ter sido considerado deficiente, caso seja aprovado no Concurso, figurará na lista de classificação geral.

2.8 O candidato portador de deficiência, aprovado e classificado, deverá submeter-se à avaliação constituída por equipe multiprofissional determinada pela FIOCRUZ, que emitirá parecer conclusivo sobre a sua condição de portador de deficiência e sobre a compatibilidade das atribuições do cargo/área de atuação/perfil com a deficiência da qual é portador, observadas: a) as informações fornecidas pelo candidato no ato da inscrição; b) a natureza das atribuições e tarefas essenciais do cargo ou da função a desempenhar; c) a viabilidade das condições de acessibilidade e de adequações do ambiente de trabalho à execução das tarefas; d) a possibilidade de uso, pelo candidato, de equipamentos ou outros meios que habitualmente utiliza; e e) a Classificação Internacional de Doenças (CID), de acordo com os termos do artigo 43, do Decreto nº 5.296/2004.

3 - DA INSCRIÇÃO

3.1 Período de inscrição: 27 de janeiro a 16 de fevereiro de 2006, exclusivamente através da Internet.

3.2 Antes de efetuar a inscrição, o candidato deverá inteirar-se deste Edital e certificar-se de que preenche ou preencherá todos os requisitos exigidos quando da convocação para a nomeação.

3.3 O valor da Inscrição é de R\$ 80,00 (oitenta reais).

3.3.1 Uma vez efetivada a inscrição, não será permitida, qualquer alteração. Cabe ao interessado certificar-se de que atende a todos os requisitos para participar do Concurso. As inscrições que não atenderem ao estabelecido neste Edital serão canceladas.

3.3.2 O candidato deverá indicar, em campo específico, sua opção de cidade de realização das provas, e da cidade a que se destina a vaga, conforme Anexo I deste edital, a qual não poderá ser alterada em hipótese alguma.

3.3.3 É vedada a transferência do valor pago a título de inscrição para terceiros, assim como a transferência da inscrição para outros concursos.

3.4 As informações prestadas na inscrição são de inteira responsabilidade do candidato, ou de seu procurador, competindo à Comissão do Concurso a exclusão do certame daquele que não preencher o formulário de forma completa ou que fornecer dados comprovadamente inverídicos, mesmo que tenha sido aprovado em todas as provas.

3.5 Para efetuar sua inscrição, o candidato deverá proceder da seguinte forma:

a) acessar a Internet, através dos endereços eletrônicos <http://www.fjpf.org.br> ou <http://www.fiocruz.br>, a partir de 10 horas do dia 27 de janeiro até às 23 horas e 59 minutos do dia 16 de fevereiro de 2006, observado o horário oficial de Brasília/DF; b) o candidato deverá efetuar o pagamento do valor da inscrição, unicamente, por meio do boleto bancário, impresso a partir dos endereços eletrônicos mencionados, em espécie, em qualquer agência bancária (exigir do caixa a autenticação mecânica no boleto) ou através de qualquer “Internet banking”; c) o boleto de pagamento será disponibilizado para impressão após o devido preenchimento e transmissão, via internet, do Requerimento de Inscrição; d) será de inteira responsabilidade do candidato a impressão e guarda do seu comprovante de pedido de inscrição (boleto pago); e) o candidato que desejar concorrer à vaga reservada para portador de deficiência, deverá obrigatoriamente, no ato da inscrição, informar em campo específico e após efetivação da inscrição, deverá entregar pessoalmente o Laudo Médico, conforme especificado no subitem 2.4 deste Edital ou encaminhar às suas expensas, via Aviso de Recebimento (AR) ou SEDEX, no máximo até 02 (dois) dias úteis após a data de encerramento das inscrições (16 de fevereiro), endereçado à Diretoria de Planejamento e Gestão - DPG da Fundação José Pelúcio Ferreira, “CONCURSO FIOCRUZ”, sito à Rua México, nº 74, 8º andar, Centro, Rio de Janeiro - RJ, CEP 20031-140; f) após as 23h e 59 minutos do dia 14 de fevereiro de 2006 não será possível acessar o Formulário de Requerimento de Inscrição; g) o pagamento do valor da inscrição poderá ser realizado até 15 de fevereiro de 2006, e, caso efetuado após o prazo previsto, não será aceito, implicando o cancelamento da mesma; h) o pedido de inscrição só será aceito após ter sido informada pela rede bancária a confirmação do pagamento do valor da inscrição; i) a FJPF não se responsabilizará por pedidos de inscrição não recebidos por fatores de ordem técnica dos computadores que impossibilitem a transferência dos dados, falhas de comunicação ou congestionamento das linhas de transmissão de dados; j) orientações e procedimentos a serem seguidos para realização da inscrição estarão disponíveis no endereço eletrônico <http://www.fjpf.org.br> ou <http://www.fiocruz.br>; k) a FIOCRUZ e a FJPF disponibilizarão, para os candidatos que tiverem dificuldades em efetuar a inscrição por meios próprios, locais com infra-estrutura de informática e pessoal, no horário de 10h às 16h, nos seguintes endereços:

Belo Horizonte: FIOCRUZ: Centro de Pesquisa René Rachou (CPqRR) - Av. Augusto de Lima, 1715 - Bairro Barro Preto;

Brasília: FIOCRUZ: Diretoria Regional de Brasília (DIREB) - SEPN Quadra 510, Bloco A - Edifício INAN - 4º andar, sala 402;

Manaus: FIOCRUZ: Centro de Pesquisa Leônidas e Maria Deane (CPqLMD) - Rua Terezina, 476 - Bairro Adrianópolis;

Recife: FIOCRUZ: Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães (CpqAM) - Av. Professor Moraes Rego, s/n SEPN Quadra 410 - Campus da UFPE - Cidade Universitária;

Salvador: FIOCRUZ: Centro de Pesquisas Gonçalo Moniz (CPqGM) - Rua Waldemar Falcão, 121 - Bairro Brotas;

Rio de Janeiro: FIOCRUZ: Centro de Recepção do Museu da Vida - Av. Brasil, 4.365 - Manguinhos; FIOCRUZ: Instituto Fernandes Figueira - Centro de Estudos Olinto de Oliveira - Av. Rui Barbosa, 716, Térreo - Flamengo; FJPF1: UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Prédio do CCMN, Decania do Centro, Diretoria de Planejamento e Gestão - DPG, Cidade Universitária - Ilha do Fundão; FJPF2: Rua México, 74, 8º andar - Centro.

4. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS DAS INSCRIÇÕES

4.1 Quando da realização da inscrição o candidato assume, sob as penas da Lei, que possui os demais documentos comprobatórios para satisfação das condições exigidas à época da sua nomeação, se classificado e convocado. Vale ressaltar que o não cumprimento de comprovação da escolaridade e dos demais pré-requisitos, exigidos no Anexo I, implicará na exclusão do candidato, independente dos resultados obtidos nas provas.

4.2 Não será aceita inscrição condicional, extemporânea, via postal, via fax ou via correio eletrônico (e-mail). Verificado, a qualquer tempo, o recebimento de inscrição que não atenda a todos os requisitos fixados neste Edital, a mesma será cancelada.

4.3 O candidato informará no Formulário de Requerimento de Inscrição como Documento de Identificação qualquer um dos documentos relacionados a seguir, devendo o mesmo ser apresentado, em original, no dia da realização de cada Etapa: carteiras expedidas pelas Forças Armadas, pela Polícia Militar, pelas Secretarias de Segurança Pública e Justiça, pelos Institutos de Identificação, pelos Órgãos fiscalizadores de exercício profissional (Ordens, Conselhos, etc.); Passaporte Brasileiro; Carteiras Funcionais do Ministério Público; Carteiras Funcionais expedidas por Órgão Público que, por lei federal, valham como identidade; Carteira de Trabalho; Carteira Nacional de Habilitação (somente o modelo, com foto, aprovado pelo artigo 159 da Lei nº 9.503, de 23/09/1997).

4.3.1 No Formulário de Requerimento de Inscrição, deverá ser informado ainda, o número do Cadastro de Pessoa Física - CPF.

4.4 Não haverá isenção total ou parcial do valor a ser pago a título de inscrição.

4.5 Estão impedidos de se inscrever neste Concurso Público os candidatos que não preencherem os requisitos mínimos exigidos no art. 5º da Lei nº 8.112/90 e na Lei nº 8.691/93.

4.6 A candidata que tiver necessidade de amamentar durante a realização das provas deverá informar à FJPF da sua condição, e levar um acompanhante, que ficará em sala reservada para essa finalidade e que será responsável pela guarda da criança. A candidata que não levar acompanhante não realizará a prova.

4.7 O candidato portador de deficiência ou não, que necessitar de atendimento especial para a realização das provas deverá entrar em contato, imediatamente, com a FJPF, através da Central de Atendimento ao Candidato, pelos telefones (21) 2564-3986, 2209-3329, 2209-5799 ou 2598-9432, solicitando os recursos especiais necessários, até o dia 15 de fevereiro de 2006, impreterivelmente. Após esse período, a solicitação será indeferida, salvo nos casos de força maior e nos que forem de interesse da Administração Pública.

4.8 A solicitação de condições especiais será atendida segundo os critérios de viabilidade e de razoabilidade.

4.9 O valor referente ao pagamento da inscrição somente será devolvido em caso de cancelamento do Concurso Público por conveniência ou interesse da FIOCRUZ.

4.10 O candidato somente será considerado inscrito no Concurso Público após ter cumprido todas as instruções descritas, ter pleno conhecimento e a tácita aceitação das condições estabelecidas neste Edital e demais instrumentos reguladores.

4.10.1 A não integralização dos procedimentos de inscrição (pagamento do valor da inscrição) implica na desistência do candidato e sua conseqüente exclusão do Concurso Público.

4.11 O comprovante de inscrição do candidato via Internet estará disponível no endereço eletrônico <http://www.fjpf.org.br> ou <http://www.fiocruz.br>, após o acatamento da inscrição, sendo de responsabilidade exclusiva do candidato a obtenção desse documento.

4.12 É de inteira responsabilidade do candidato arcar com as despesas referentes a deslocamento e estada para local de realização das provas na cidade em que optar realizar o concurso.

5- DA CONFIRMAÇÃO DA INSCRIÇÃO

5.1 O Cartão de Confirmação de Inscrição (CCI) será disponibilizado, para todos os candidatos inscritos, nos endereços eletrônicos <http://www.fjpf.org.br> ou <http://www.fiocruz.br> e será enviado pelos Correios (ECT). Caso não o receba, até 3(três) dias úteis antes da data marcada para realização das provas, o candidato, deverá comparecer imediatamente, em um dos locais de inscrição citados no item 3.5, alínea “k” deste Edital, no horário de 10h às 16h, observado o horário oficial de Brasília/DF para requerer 2ª via, levando consigo o canhoto de pagamento e sua identificação.

5.2 É obrigação do candidato conferir as informações contidas no CCI, bem como tomar conhecimento do seu número de inscrição no Concurso, data, horário e local de realização da Etapa.

5.3 Caso haja qualquer inexatidão nas informações contidas no CCI, o candidato deverá entrar em contato, imediatamente, com a FJPF, através da Central de Atendimento ao Candidato, pelos telefones (21) 2564-3986, 2209-3329, 2209-5799 ou 2598-9432 e solicitar a necessária correção. Em não o fazendo, estará assumindo total responsabilidade pelos dados registrados no mesmo.

5.4 Além do C.C.I., o candidato tomará conhecimento do dia, hora e local da realização das provas pela publicação no Diário Oficial da União.

5.5 A comunicação feita através do C.C.I. não exime o candidato da responsabilidade de acompanhar o andamento deste Concurso Público através das informações divulgadas no Diário Oficial da União.

6 - DAS PROVAS

6.1 Para cada área de atuação/perfil deste Concurso haverá uma Comissão Examinadora, sob responsabilidade da FJPF.

6.1.1 Cada Comissão Examinadora será constituída por 3 (três) profissionais de alta qualificação (Resolução nº 2 do CPC) nas áreas objeto do Concurso ou correlatas, sendo 1 (um) deles do quadro permanente da FIOCRUZ.

6.1.2 Cada Comissão Examinadora terá um suplente que pertença ao quadro permanente da FIOCRUZ, e um segundo suplente que não pertença a este quadro.

6.1.3 A FIOCRUZ manterá em caráter permanente uma Comissão para acompanhar todas as etapas de realização do presente Concurso Público.

6.2 O Concurso Público para os cargos de Analista em Ciência e Tecnologia e de Tecnologista, será composto das seguintes etapas:

6.2.1 1ª Etapa - Prova Objetiva contendo 50 questões de múltipla escolha, de caráter eliminatório e classificatório, sendo 10 questões de Língua Portuguesa, 20 questões de Conhecimentos Específicos na área de atuação e 20 questões de Conhecimentos Específicos no perfil;

6.2.2 2ª Etapa - Análise de Títulos e Currículo, classificatória;

6.3 - Da 1ª Etapa - Prova Objetiva

6.3.1 Prova de múltipla escolha versando sobre Conhecimentos Específicos na área de atuação e no perfil, cujos temas constam do Anexo III.

6.3.2 As disciplinas, o número de questões, a pontuação máxima e mínima exigida e o peso de cada etapa para aprovação constam do Anexo V.

6.3.3 Cada questão apresentará 5 (cinco) alternativas e uma única resposta correta.

6.3.4 Será considerado aprovado na Prova Objetiva o candidato que obtiver, no mínimo, 50% de acertos exigidos em cada disciplina conforme Anexo V.

6.3.5 Para efeito de prosseguimento no certame, os candidatos aprovados serão classificados em ordem decrescente do total de pontos obtidos na Prova Objetiva, aplicados os pesos das disciplinas, conforme Anexo V.

6.4 - Da 2ª Etapa - Análise de Títulos e Currículo

- 6.4.1 A Análise de Títulos e Currículo obedecerá às normas dispostas no Anexo VI deste Edital.
- 6.4.2 Os candidatos aprovados na Prova Objetiva e nela classificados em até 5 (cinco) vezes o número de vagas determinado para o perfil, serão convocados para apresentarem seus Títulos e Currículo.
- 6.4.3 Todos os candidatos que se encontrarem com nota igual à classificação limite, serão convocados para a próxima Etapa.
- 6.4.4 Os documentos deverão ser apresentados em cópia autenticada e não serão devolvidos.
- 6.4.5 Não serão recebidos documentos originais.
- 6.4.6 Na impossibilidade de comparecimento do candidato serão aceitos os títulos entregues através de procurador, mediante apresentação do documento de identidade original do procurador e de procuração simples do interessado, acompanhada de cópia legível do documento de identidade do candidato.
- 6.4.7 Serão de inteira responsabilidade do candidato as informações prestadas por seu procurador no ato de entrega dos títulos, bem como a entrega dos mesmos na data prevista no Edital de convocação para essa fase, arcando o candidato com as consequências de eventuais erros de seu representante.
- 6.4.8 Somente terão seus títulos aferidos os candidatos aprovados na Prova Objetiva e classificados conforme o item 6.4.2.
- 6.4.9 Não serão aceitos títulos encaminhados via postal, via fax e/ ou via correio eletrônico.
- 6.4.10 Será eliminado o candidato que não comprovar a escolaridade e os pré-requisitos exigidos para o exercício do cargo, na convocação para a posse.
- 6.5 A Média Final do candidato será a média ponderada das notas obtidas nas Etapas, considerando os pesos mostrados no Anexo V.

7- DA PRESTAÇÃO DAS PROVAS

- 7.1 As provas realizar-se-ão em datas, locais e horários indicados no Cartão de Confirmação de Inscrição e divulgados por meio de Editais de Convocação publicados no D.O.U.
- 7.2 As provas objetivas terão 04(quatro) horas de duração.
- 7.3 O candidato realizará a Prova Objetiva no Município indicado, em campo específico, conforme registrado no Requerimento de Inscrição.
- 7.4 O candidato deverá comparecer ao local determinado para a realização do Concurso Público com antecedência mínima de uma hora do horário marcado para o início de suas etapas, observando o horário oficial de Brasília.
- 7.5 Somente será admitido à sala de prova o candidato que se apresentar até o horário estabelecido oportunamente e que estiver munido do original do documento de identidade informado no Requerimento de Inscrição (item 4.3, deste Edital), não sendo aceita cópia, ainda que autenticada, ou protocolo.
- 7.5.1 O documento deverá estar em perfeitas condições, de forma a permitir, com clareza, a identificação do candidato.
- 7.6 Na Prova Objetiva serão ainda observados os seguintes itens:
- 7.6.1 O candidato deverá comparecer ao local designado munido de caneta esferográfica de tinta de cor azul ou preta, com a qual deverá assinalar, com clareza, suas respostas no Cartão de Respostas, que será o único documento válido para a correção eletrônica.
- 7.6.2 Não haverá substituição do Cartão de Respostas por erro do candidato. O preenchimento do mesmo será de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder de conformidade com as instruções específicas contidas no cartão.
- 7.6.3 Será atribuída NOTA ZERO à questão da prova que contiver mais de uma ou nenhuma resposta assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 7.7 Durante a realização das provas não será permitida qualquer espécie de consulta (livros, notas, códigos, manuais, impressos ou anotações), nem portar telefone celular, transmissor/receptor de mensagens de qualquer tipo, máquina calculadora ou qualquer equipamento eletrônico.
- 7.8 Iniciada a prova, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorrida uma hora do seu início, por motivo de segurança.

7.9 Os candidatos somente poderão se ausentar do recinto de prova portando o caderno de questões, após 2(duas) horas do início da mesma, por motivo de segurança.

7.10 Os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala e somente sairão juntos do recinto, após a aposição, em Ata, de suas respectivas assinaturas.

7.11 Por motivo de segurança, será terminantemente vedado ao candidato copiar seus assinalamentos feitos no cartão de respostas.

7.12 Não haverá aplicação de provas fora dos locais e datas pré-estabelecidos.

7.13 Não haverá segunda chamada, seja qual for o motivo alegado para justificar a ausência do candidato, o não comparecimento à prova importará a sua eliminação do Concurso.

7.14 Será excluído do Concurso o candidato que:

a) apresentar-se após o horário estabelecido; b) ausentar-se da sala de provas sem o acompanhamento do fiscal ou antes de decorrida uma hora do início das provas; c) for surpreendido em comunicação com outras pessoas ou utilizando-se de livros, notas ou impressos ou calculadoras; d) estiver portando ou fazendo uso de qualquer tipo de equipamento eletrônico de comunicação; e) lançar mão de meios ilícitos para a execução da prova; f) não devolver o Cartão de Respostas; g) perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos; h) for descortês com os coordenadores, executores e seus auxiliares ou qualquer autoridade presente antes, durante e após a realização do Concurso Público, assim como proceder de forma incompatível com as normas de civilidade e compostura exigível de um candidato.

8 - DA CLASSIFICAÇÃO FINAL

8.1 Os candidatos aprovados em todas as etapas serão classificados, para a cidade a que se destina a vaga, conforme Anexo I deste Edital em ordem decrescente da Média Final, calculada conforme item 6.5, na hipótese de igualdade de pontos, para fins de classificação, terá preferência, sucessivamente, o candidato: a) com maior nota na Prova Objetiva de Conhecimentos Específicos no Perfil; b) com maior nota na Prova Objetiva de Conhecimentos Específicos na Área de Atuação; c) mais idoso.

8.1.1 Caso haja pelo menos um candidato com idade igual ou superior a sessenta anos, completos até o último dia de inscrição, o desempate, no cargo, se dará utilizando como primeiro critério, a idade, seguido dos demais critérios já enumerados no item 8.1.

8.2 Serão feitas quatro classificações:

8.2.1 Uma considerando o cargo, a área de atuação e o perfil e outra considerando apenas o cargo e a área de atuação para os candidatos deficientes que concorrem às vagas reservadas;

8.2.2 Uma considerando o cargo, a área de atuação e o perfil e outra considerando apenas o cargo e a área de atuação para os candidatos que concorrem às vagas regulares.

8.2.3 Se os aprovados (vagas reservadas e vagas regulares) para um determinado cargo/área de atuação/perfil não preencherem as vagas definidas para o mesmo, será convocado o candidato que tiver a melhor classificação entre os concorrentes da mesma área de atuação no respectivo cargo, e que ainda não esteja classificado no perfil ao qual concorreu.

8.2.4 Nesse caso, haverá alteração no número de vagas de um perfil, mas o quantitativo previsto para a área de atuação permanecerá inalterado.

8.3 Havendo desistência de candidato convocado para a nomeação ou, no caso de não comprovação da escolaridade e dos pré-requisitos exigidos para o exercício do cargo no ato de convocação para a posse, facultar-se-á à Administração substituí-los, convocando novos candidatos, seguindo rigorosamente a ordem de classificação, para o provimento das vagas previstas neste Edital.

9 - DOS RECURSOS

9.1 O prazo para interposição de recursos será de 48 (quarenta e oito) horas, em qualquer caso, após a publicação do ato no D.O.U., tendo como termo inicial o 1º dia útil subsequente.

9.2 O recurso deverá ser individual, com a indicação precisa daquilo em que o candidato se julgar prejudicado, e devidamente fundamentado, comprovando as alegações com citação de artigos de legislação, itens, páginas de livros, nomes dos autores, etc., juntando, sempre que possível, cópia dos comprovantes.

9.3 O requerimento deverá ser digitado ou datilografado, utilizando folhas no formato A4 e separadas para cada questão da prova, contendo o cargo, nome e o número de inscrição do candidato e deverá ser entregue, em um dos endereços citados no item 3.5, alínea “k” deste Edital, exceto no Rio de Janeiro, quando deverá ser entregue na FIOCRUZ: Centro de Recepção do Museu da Vida - Av. Brasil, 4.365 - Manguinhos ou na UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Prédio do CCMN, Decania do Centro, Diretoria de Planejamento e Gestão - DPG, Cidade Universitária - Ilha do Fundão.

9.4 Se do exame dos recursos resultarem anulação de questão (Prova Objetiva), a pontuação correspondente à questão será atribuída a todos os candidatos que não a tiverem obtido na correção inicial, independentemente de terem recorrido.

9.5 O candidato poderá, observando o prazo de 48 (quarenta e oito) horas mencionado no item 9.1 acima, solicitar vista do Cartão de Respostas, para dissipar eventual dúvida sobre as alternativas assinaladas e que será concedida através de fotocópia ou mídia digital.

9.6 Será indeferido, liminarmente, o pedido de recurso não fundamentado ou apresentado fora do prazo estipulado no item 9.1 acima ou não subscrito pelo próprio candidato.

9.7 Os recursos enviados por Fax, Internet ou Via Postal não serão aceitos, bem como os recursos fora do prazo previsto.

9.8 Todos os recursos serão analisados e os resultados serão divulgados nos endereços eletrônicos <http://www.fjpf.org.br> e <http://www.fiocruz.br>.

9.9 Em nenhuma hipótese serão aceitos pedidos de revisão de recursos, recursos de recursos e recurso de gabarito oficial definitivo.

9.10 Recursos cujo teor desprezite a banca serão preliminarmente indeferidos.

9.11 A forma e os prazos para interposição de recursos contra os resultados provisórios na avaliação de títulos serão disciplinados nos respectivos editais de divulgação dos resultados provisórios.

10 - DA HOMOLOGAÇÃO E VALIDADE DO CONCURSO PÚBLICO

10.1 O Concurso Público terá seu resultado final homologado, pelo Presidente da FIOCRUZ, mediante publicação no Diário Oficial da União, da lista dos nomes dos candidatos aprovados e classificados, até o número de vagas previsto na área de atuação/perfil, conforme Anexo I deste Edital. A divulgação também será feita pela rede Internet, nos endereços: <http://www.fjpf.org.br> e <http://www.fiocruz.br>.

10.1.1 Nesta divulgação serão consideradas as notas alteradas por recursos, que tenham sido deferidos.

10.2 O prazo de validade do Concurso será de um ano, prorrogável por igual período, a critério da Administração da FIOCRUZ.

10.2.1 Durante o período de validade do Concurso Público, o Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão poderá autorizar a nomeação de candidatos aprovados e não convocados até o limite de cinquenta por cento a mais do quantitativo original de vagas.

11 - DO EXAME DE APTIDÃO FÍSICA E MENTAL

11.1 Os candidatos aprovados e classificados dentro do limite de vagas existentes para cada área de atuação/perfil oferecido serão convocados, por meio de telegrama, para exame de aptidão física e mental, sob a coordenação da FIOCRUZ.

11.2 Os candidatos classificados para a reserva de vagas para portador de deficiência, serão avaliados por uma equipe multiprofissional, que atuará em conformidade com o disposto no § 1º, do art. 43, do Decreto nº 3.298/99.

11.3 O não comparecimento ao exame de aptidão física e mental implicará na desistência do candidato em ser nomeado para cargo efetivo da FIOCRUZ.

11.4 Não serão admitidos, em nenhuma hipótese, pedidos de reconsideração ou recurso do julgamento obtido no exame de aptidão física e mental.

12 - DA INVESTIDURA NO CARGO

12.1 Os candidatos aprovados no Concurso Público de provas e títulos e classificados dentro do limite de vagas existentes para cada área de atuação/perfil oferecido serão convocados pela ordem da classificação final, por correspondência direta, para manifestar interesse ou não pela nomeação.

12.2 No caso de brasileiro nato ou naturalizado e, no caso de nacionalidade portuguesa:

a) estar amparado pelo estatuto de igualdade entre brasileiros e portugueses, com reconhecimento de gozo de direitos políticos, na forma do disposto no artigo 13 do Decreto nº 70.436, de 18 de abril de 1972; b) gozar dos direitos políticos; c) estar quite com as obrigações eleitorais; d) estar quite com as obrigações do Serviço Militar, para candidatos do sexo masculino; e) ter aptidão física e mental para o exercício das atribuições do cargo/área de atuação/perfil, comprovadas por junta médica da FIOCRUZ, ou por ela designada; f) apresentar na data de convocação para a posse a formação escolar, titulação, conhecimentos específicos e experiência requeridas para o cargo/área de atuação/perfil; g) ter idade mínima de dezoito anos completos até a data da convocação para nomeação; h) estar inscrito no respectivo Conselho de Classe, bem como estar inteiramente quite com as demais exigências legais do órgão fiscalizador do exercício profissional, quando for o caso; i) não estar incompatibilizado para nova investidura em cargo público nos termos da Constituição Federal de 1988 e da Lei nº 8.112/ 90.

12.3 No caso de estrangeiro, na forma da Lei nº 9.515, de 20 de novembro de 1997, que acrescentou o parágrafo 3º ao Art. 5º da Lei 8.112/90 tendo que: a) ter visto de permanência em território nacional, que permita o exercício em atividades laborativas no Brasil; b) ter aptidão física e mental para o exercício das atribuições do cargo/área de atuação/perfil, comprovadas por junta médica da FIOCRUZ, ou por ela designada; c) apresentar na data da posse a formação escolar, titulação, conhecimentos específicos e experiência requerida para o cargo/área de atuação/perfil com os títulos e Certidões/ Diplomas devidamente revalidados quando obtidos no exterior; d) ter idade mínima de dezoito anos completos até a data da convocação para nomeação; e) não estar incompatibilizado para nova investidura em cargo público nos termos da Constituição Federal, de 1988 e da Lei nº 8.112/ 90.

12.4 Os candidatos deverão conhecer e estar de acordo com as exigências contidas no presente Edital.

12.5 Somente será empossado no cargo o candidato considerado Apto no exame de aptidão física e mental, de caráter eliminatório, a ser realizado por profissionais previamente designados pela FIOCRUZ.

12.6 Por ocasião da nomeação, serão exigidos do candidato habilitado os seguintes documentos: a) original e fotocópia da Certidão de Nascimento ou de Casamento; b) original e fotocópia da Carteira de Identidade; c) 02 (duas) fotos 3 x 4, coloridas e recentes; d) original e fotocópia do Cartão de Identificação de Contribuinte do Ministério da Fazenda (CPF); e) original e fotocópia do Título de Eleitor e do último comprovante de votação (1º e 2º turnos ou único turno); f) original e fotocópia do PIS ou PASEP (quando possuir); g) original e fotocópia da Certidão de Nascimento de filhos menores de 18 anos (homem) e 21 (mulher); h) original e fotocópia do Certificado de Reservista, se do sexo masculino; i) original e fotocópia do Comprovante de Residência em seu nome (última conta de luz, gás, água ou telefone), onde conste seu endereço completo, inclusive CEP; j) original e fotocópia do Comprovante de Escolaridade e Titulação, emitido por órgão oficial, conhecimentos específicos e experiência correspondente ao cargo; k) original de Certidão de regularidade de inscrição e de exercício da profissão expedido pelo Conselho Regional da classe a que pertence e correspondente comprovante de quitação de anuidade vigente; l) não estar incompatibilizado para nova investidura em cargo público nos termos da Constituição Federal de 1988 e da Lei nº 8.112/ 90; m) gozar dos direitos políticos, e n) outros casos previstos em Lei.

12.7 O candidato, após adotados os procedimentos do subitem 12.6, será convocado para assinar o Termo de Posse.

12.8 A posse dar-se-á pela assinatura do respectivo Termo, no qual deverão constar as atribuições, os deveres, as responsabilidades e os direitos inerentes ao cargo ocupado.

12.8.1 O candidato nomeado apresentar-se-á para a posse e exercício, às suas expensas, na Unidade onde será lotado.

12.8.2 A posse ocorrerá no prazo de até 30 (trinta) dias contados da publicação do termo de provimento, tornando sem efeito o ato de provimento se a posse não ocorrer no prazo especificado, de acordo com o art. 13, da Lei nº 8112/90.

12.8.3 A posse poderá dar-se mediante procuração específica.

12.8.4 No ato da posse o servidor apresentará declaração de bens e valores que constituem seu patrimônio e declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública, em qualquer esfera do governo.

12.9 O servidor terá o prazo de até 15 (quinze) dias para entrar em exercício, contados da data da posse, entendendo-se como exercício o efetivo desempenho das atribuições do cargo.

12.9.1 Será exonerado o servidor empossado que não entrar em exercício no prazo especificado no item 12.9.

12.10 O não pronunciamento do candidato aprovado e classificado permitirá à Administração excluí-lo do Concurso Público, após reconvocá-lo por Edital ou carta com Aviso de Recebimento (AR) ou telegrama.

12.11 Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo passará por estágio probatório por período de 36 (trinta e seis) meses, durante o qual a sua aptidão e capacidade serão objeto de avaliação de desempenho.

13 - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

13.1 Os resultados deste Concurso Público serão publicados no Diário Oficial da União e disponibilizados na rede Internet nos endereços: <http://www.fjpf.org.br> e <http://www.fiocruz.br>.

13.2 O candidato será responsável pela atualização de seu endereço residencial, junto à Fundação José Pelúcio Ferreira - FJPF, até a publicação do Resultado Final. A partir da publicação, a atualização deverá ser feita junto à FIOCRUZ, durante o prazo de validade do Concurso.

13.3 A jornada semanal de trabalho é de 40(quarenta) horas.

13.4 O reajuste dos vencimentos se dará na forma da Lei.

13.5 Os títulos de Doutor e Mestre, para os fins previstos no subitem 1.5, das Disposições Preliminares e no Capítulo 12, dos Requisitos para Investidura no Cargo, deste Edital serão considerados somente se obtidos em Instituição credenciada pelo Ministério da Educação e do Desporto e, quando obtidos no exterior, revalidados por Instituição nacional competente, conforme parágrafo 2º do artigo 21 da Lei nº 8.691/93.

13.6 Será sumariamente excluído do Concurso, em qualquer etapa, o candidato que fizer, em qualquer documento, declaração falsa ou inexata ou não atender às determinações do presente Edital e seus Anexos.

13.7 A classificação no Concurso Público não assegura ao candidato o direito de ingresso automático no cargo, mas apenas a expectativa de ser nele nomeado, seguindo rigorosa ordem classificatória, ficando a concretização desse ato condicionada à oportunidade e conveniência da Administração.

13.8 A FIOCRUZ não arcará com despesas de deslocamento e/ou mudança dos candidatos para a realização das provas e/ou investidura no cargo.

13.9 Todas as pessoas nomeadas para o cargo do presente Concurso Público estarão subordinadas à Lei nº 8.112/90 e ao Plano de Carreiras para a Área de Ciência e Tecnologia, Lei nº 8.691, de 28 de julho de 1993.

13.10 O candidato nomeado deverá permanecer, no mínimo, por 03(três) anos na Fundação Oswaldo Cruz, em efetivo exercício do cargo para o qual foi concursada a vaga, não sendo aceito pedido de redistribuição ou remoção, salvo por imposição legal ou interesse da FIOCRUZ.

13.11 O candidato nomeado estará sujeito a deslocamentos para executar trabalhos em diferentes áreas do país.

13.12 Os Anexos que estão mencionados no corpo deste Edital, estarão disponíveis nos endereços eletrônicos www.fjpf.org.br e www.fiocruz.br, a partir de 23 de janeiro de 2006.

13.13 Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Concurso Público da FIOCRUZ, ou, em última instância, pelo Conselho Deliberativo da FIOCRUZ.

PAULO MARCHIORI BUSS

ANEXO II
PRÉ-REQUISITOS

PARA OS CARGOS DA CARREIRA DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO

CARGO/CLASSE	PRÉ-REQUISITO
Tecnologista Junior	Graduação e qualificação específica para a classe.

**PARA OS CARGOS DA CARREIRA DE GESTÃO, PLANEJAMENTO
E INFRA-ESTRUTURA EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA**

CARGO/CLASSE	PRÉ-REQUISITO
Analista em C&T Junior	Graduação e qualificação específica para a classe.

ANEXO III
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E ATRIBUIÇÕES POR PERFIL

Conteúdo Programático da Disciplina Língua Portuguesa para os cargos de Tecnologista Junior e Analista em C&T Junior: 1. Compreensão e interpretação de texto. 2. Estruturação do parágrafo. 3. Adequação vocabular. 4. Coesão e coerência. 5. Reescritura e correção de texto: clareza, precisão, elegância. 6. Redação oficial: ortografia, acentuação gráfica e pontuação. 7. Semântica da palavra e da oração: polissemia e ambigüidade. 8. Linguagem figurada. 9. Classe e emprego de palavras. 10. Concordância e regência nominal e verbal.

CARREIRA: DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO
CARGO: TECNOLÓGISTA
CLASSE: TECNOLÓGISTA JUNIOR

ÁREA DE ATUAÇÃO: Arquitetura

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Metodologia e processos de projetos de arquitetura . 2. História da arquitetura. 3. Fundamentos da arquitetura. 4. Tecnologias construtivas. 5. Segurança em edificações.

COD: 32

PERFIL: Conservação e restauração de conjuntos históricos tombados

Conteúdo programático: 1. Conceitos de Patrimônio Histórico. 2. Aspectos técnicos e conservação de materiais: pedra, ferro, madeira, estuque, azulejo e mosaico. 3. Projeto de restauração e conservação de patrimônio edificado: elementos do projeto de restauração, conceituação e elaboração. 4. Teoria e método de restauração em patrimônio histórico edificado. 5. Origem e tratamento de danos em bens materiais tombados. 6. Conservação preventiva e corretiva. 7. Arquitetura eclética e moderna no Rio de Janeiro: história e formas de preservação

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver atividades de conservação e restauração em núcleos e sítios históricos tombados; elaborar projetos e especificações técnicas; fiscalizar obras de conservação e restauração; elaborar editais públicos de obras.

COD: 65

PERFIL:Desenvolvimento e acompanhamento de projetos de arquitetura e obras

Conteúdo programático: 1. Planejamento e gerenciamento de obras. 2. Segurança nas edificações de Saúde.3. Orçamentação. 4. Tecnologias construtivas. 5. Qualidade na construção. 6. Manutenção predial. 7. Arquitetura voltada para laboratórios de pesquisa e serviços de atenção à saúde.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver e fiscalizar projetos de arquitetura e instalações, compatibilizando-os com os demais projetos; elaborar especificações técnicas e orçamento; acompanhar a execução da obra; elaborar laudos e relatórios técnicos de acompanhamento de projetos ou obras; elaborar programas de necessidades.

COD: 66

PERFIL:Urbanismo, Saúde e Ambiente

Conteúdo programático: 1. Habitação saudável aplicado em áreas de interesse social. 2. Fatores de risco na habitação e entorno. 3. Habitabilidade urbana e habitacional segundo a lógica da habitação saudável. 4. Análise da política urbana para a

construção de políticas públicas saudáveis. 5. Saneamento ambiental como instrumento de políticas públicas saudáveis.

Exemplos de atribuições do perfil: Atuar em projetos e programas de urbanismo voltados à habitação saudável; participar de redes de cooperação técnica e de comissões em sua área de atuação.

COD: 141

PERFIL: Urbanismo

Conteúdo programático: 1. Plano Diretor. 2. Valores ecológicos no planejamento ambiental. 3. Impacto ambiental. 4. Zoneamento ecológico e econômico. 5. Gerenciamento de risco e plano de emergência individual e coletivo.

Exemplos de atribuições do perfil: Participar da elaboração de plano diretor e de estudos de sua viabilidade; acompanhar projetos de obras, serviços urbanísticos e de infra-estrutura.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Arquivologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Princípios teóricos da arquivologia. 2. Políticas e legislação arquivística. 3. Os documentos de arquivos: características e especificidades. 4. Planejamento, gestão e avaliação de programas de preservação em arquivos. 5. Metodologias e instrumentos de classificação, descrição e avaliação.

COD: 29

PERFIL: Preservação e tratamento técnico de acervo arquivístico permanente

Conteúdo programático: 1. Arquivos pessoais e institucionais: conceitos e características. 2. Tratamento técnico de arquivos permanentes. 3. Constituição, organização e gestão de acervos audiovisuais. 4. Arranjo e descrição: aspectos teóricos e práticos. 5. Indexação de documentos de arquivos.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de preservação, tratamento, conservação e organização de arquivos históricos nos diversos suportes.

COD: 30

PERFIL: Sistemas de arquivos de instituições públicas

Conteúdo programático: 1. Programas de Gestão de Documentos: implantação, gerenciamento e avaliação. 2. Gestão Arquivística de Documentos Eletrônicos. 3. Teoria das três idades/ Ciclo Vital. 4. Classificação e avaliação de documentos: metodologias e instrumentos.

Exemplos de atribuições do perfil: Participar do desenvolvimento de projetos e atividades técnicas de sistemas de arquivos e gestão de documentos institucionais.

COD: 31

PERFIL: Metodologias de descrição automatizada de acervos

Conteúdo programático: 1. Políticas e programas de descrição documental. 2. Os arquivos como sistemas de informação. 3. Normalização da descrição arquivística: a norma ISAD (G) e as experiências nacionais. 4. Arquivos: tecnologias de automação. 5. Serviços de informação na internet.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de organização de arquivos e automação da descrição arquivística em instituições públicas.

COD: 140

PERFIL:Registros em saúde

Conteúdo programático: 1. Gestão de Documentos. 2. Tabela de Temporalidade. 3. Avaliação e eliminação de documentos. 4. Arquivos Médicos. 5. Métodos de Arquivamento.

Exemplos de atribuições do perfil:Atuar na área de saúde com arquivos de prontuários de pacientes; realizar gestão de documentos da área de registros de saúde; manter atualizado o prontuário do paciente; cadastrar novos pacientes e atualizar dados do cadastro de pacientes antigos; avaliar metodologia de arquivamento.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Bacteriologia

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. A célula procariótica. 2. Metabolismo bacteriano. 3. Estrutura e função do material genético de bactérias. 4. Métodos de diagnóstico em bacteriologia. 5. Mecanismo de patogenia em bactérias. 6. Técnicas de isolamento, cultivo e manutenção de bactérias. 7. Boas Práticas de Laboratório. 8. Biossegurança.

COD: 101

PERFIL:Bacteriologia

Conteúdo programático: 1. Bactérias entomopatogênicas do Gênero Bacillus e Gêneros correlatos: taxonomia, métodos genotípicos (isoenzimas, SDS-Page, PCR e PFGE) e fenotípicos (bioquímicos, fisiológicos e citomorfológicos) para diagnóstico, caracterização e rastreamento de cepas clínicas ; 2. Abordagens: citomorfologia, fisiologia, bioquímica, métodos moleculares aplicados para diagnósticos dos Gêneros de bactérias. 3. Marcadores genéticos, taxonomia, mecanismo de ação de toxinas, métodos de preservação e conservação de bastonetes esporulados aeróbios Gram-positivos.4. Caracterização e isolamento de Listeria sp em amostras de origem clínica, alimentar e ambiental. 5. Utilização de métodos clássicos e moleculares para caracterização de fatores de virulência de Listeria sp. 7. Avaliação da atividade biológica inseticida de bactérias entomopatogênicas do gênero Bacillus e gêneros correlatos.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver tecnologias de isolamento e obtenção de culturas puras a partir de diferentes fontes; preparar meios de cultura, soluções e colorações; identificar bastonetes Gram-positivos e outras bactérias utilizando métodos fenotípicos e genotípicos para diagnóstico e caracterização de amostras clínicas, alimentares e ambientais; realizar ensaios de avaliação da atividade de inseticidas biológicos microbianos; produzir antígenos e anti-soros; inocular animais de laboratório

COD: 126

PERFIL:Diagnóstico de Micobactérias

Conteúdo programático: 1. Taxonomia de micobactérias não pertencentes ao Complexo Mycobacterium tuberculosis. 2. Técnicas de identificação molecular de micobactérias. 3. Técnicas de “fingerprint” aplicadas a micobactérias. 4. Seleção, coleção e transporte de espécimes clínicos para o exame bacteriológico da Tuberculose e outras micobactérias. 5. Colorações para o diagnóstico microbiológico em micobactérias. 6. Identificação convencional de micobactérias.

Exemplos de atribuições do perfil:Realizar diagnóstico de micobactérias utilizando metodologias convencionais e moleculares; participar da formação de recursos

humanos, de comissões e redes de desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação ; desenvolver atividades de controle interno e externo de qualidade.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Biblioteconomia

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Processamento Técnico da Informação: catalogação, normalização, indexação, alimentação e manutenção de bases de dados. 2. Princípios que regem o serviço de referência. 3. Informação pública na Internet. 4. Tecnologia da Informação: base de dados, busca e recuperação no ambiente WEB.

COD: 19

PERFIL:Processamento, Gestão e Disseminação da Informação em Saúde

Conteúdo programático: 1. Processamento técnico: metodologia LILACS. 2. Sistemas de Informação: tipos e características. Tecnologia da informação: Bibliotecas Virtuais em Saúde - BVS. 4. Serviços de Informação: fontes de Informação em Ciência e Tecnologia em Saúde, estudo de usuários.

Exemplos de atribuições do perfil:Processar, gerenciar e disseminar informações especializadas no formato eletrônico e em outros suportes na área de saúde, utilizando novas tecnologias de recuperação de acervo; realizar processamento técnico utilizando as ferramentas de indexação,catalogação, classificação e alimentação das bases de dados e de Biblioteca Virtual em Saúde; participar de comissões, redes técnicas e atividades de ensino e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Biologia Molecular

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Estrutura e função dos ácidos nucleicos. 2. Isolamento, clonagem e seqüenciamento de DNA. 3. Ferramentas computacionais para análise de seqüências de DNA e proteínas. 4. Regulação da expressão gênica. 5. Métodos para edição e análise de seqüências nucleotídicas. 6. Reação de amplificação em cadeia (PCR): tipos e aplicação.

COD: 111

PERFIL:Bioinformática

Conteúdo programático: 1. Linux e a filosofia open source.2. Análise e comparação de seqüências nucleotídicas e protéicas.3. Anotação funcional de genes e genomas.4. Alinhamentos e filogenia molecular.5. Análise de polimorfismos genéticos.6. Repositórios e bancos de dados genômicos.7. Sistemas gerenciadores de bancos de dados

Exemplos de atribuições do perfil:Realizar análise de seqüências, usando programas específicos para comparação de genes e genomas, filogenia molecular e modelagem molecular.

COD: 117

PERFIL:Seqüenciamento de DNA

Conteúdo programático: 1. Métodos de seqüenciamento de DNA. 2. Técnicas de extração de DNA plasmidial. 3. Reação da polimerase em cadeia. 4. Programas de análise de dados de seqüenciamento de DNA. 5. Equipamentos: seqüenciador de DNA automático capilar de grande porte e robô de pipetagem .

Exemplos de atribuições do perfil:Preparar amostras, reações e fazer análise de material seqüenciado; utilizar programas de análise de dados de seqüenciamento de DNA; atender usuários de plataforma de seqüenciamento de DNA; realizar técnicas de

extração de DNA, PCR e seqüenciamento de DNA; programar e operar robô de pipetagem para processamento de reações de seqüenciamento em larga escala; participar de atividades de ensino, comissões e redes de desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD. 410

PERFIL: Caracterização funcional de proteínas

Conteúdo programático: 1. Expressão e purificação de proteínas recombinantes. 2. Manipulação de genes e caracterização funcional de proteínas. 3. Interferências de RNA. 4. Localização intracelular de proteínas. 5. Ensaio de localização de proteínas. *Exemplos de atribuições do perfil:* Construir plasmídeos de expressão procariota e eucariota; purificar proteínas recombinantes; clonar e subclonar genes; desenhar primers de PCR convencional.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Bioquímica

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Carboidratos: estrutura, purificação. 2. Proteínas: estrutura; purificação. 3. Enzimas: propriedades gerais e fatores que alteram a reação enzimática. 4. Lipídeos: propriedades gerais, classificação e importância bioquímica. 5. Metabolismo: carboidratos e lipídeos, produção de energia celular. 6. Estrutura de RNA e DNA, transcrição, tradução e código genético.

COD: 104

PERFIL: Bioquímica de venenos animais e proteômica

Conteúdo programático: 1. Técnicas cromatográficas para purificação de peptídeos e proteínas em baixa, média e alta pressões. 2. Microsequenciamento de peptídeos e proteínas pela química de Edman e por espectrometria de massas. 3. Identificação e caracterização de peptídeos e proteínas utilizando espectrometria de massas. 4. Processamento dos spots protéicos obtidos em eletroforese bidimensional para análise por espectrometria de massas. 5. Estudo da composição de venenos de serpentes utilizando diferentes técnicas bioquímicas e imunológicas. 6. Determinação das atividades proteolítica, fosfolipásica e miotóxica de venenos de serpentes. 7. Estudo da relação estrutura-função de inibidores protéicos de toxinas de venenos de serpentes. *Exemplos de atribuições do perfil:* Utilizar técnicas cromatográficas para purificação de peptídeos e proteínas; determinar propriedades físico-químicas de peptídeos e proteínas; realizar microsequenciamento de peptídeos e proteínas pela química de Edman; identificar e caracterizar peptídeos e proteínas utilizando espectrometria de massas; utilizar eletroforese bidimensional para análise de proteomas; processar spots protéicos obtidos em eletroforese bidimensional para análise por espectrometria de massas; investigar a composição de venenos de serpentes utilizando diferentes técnicas bioquímicas e imunológicas; determinar atividades proteolítica, fosfolipásica e miotóxica de venenos de serpentes; investigar a relação estrutura-função de inibidores protéicos de toxinas de venenos de serpentes.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Biotério

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Ética em experimentação animal e bem-estar animal. 2. Biossegurança em biotérios. 3. Boas práticas de laboratório. 4. Biotério: definição, importância, tipos, estrutura física, barreiras física e química, climatização, instalações, higiene, esterilização e desinfecção. 5. Eutanásia em animais de laboratório. 6. Zoonoses no manejo de animais de experimentação.

COD: 14

PERFIL: Criação de animais de laboratório

Conteúdo programático: 1. Técnicas de manejo de primatas e outros animais silvestres. 2. Nutrição em animais de laboratório. 3. Produção de camundongos “specific pathogen free”. 4. Controle genético de camundongos isogênicos. 5. Criopreservação de embriões. 6. Patógenos de animais de laboratório.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver técnicas na área de comportamento, manejo, reprodução e nutrição de animais de laboratório ou de primatas não humanos; participar das atividades de criação animal; participar de atividades de ensino, comissões e redes de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 15

PERFIL: Controle Sanitário Animal

Conteúdo programático: 1. Principais Zoonoses: Etiologia, Sintomatologia, Epidemiologia, Diagnóstico. 2. Biologia, anatomia e histologia de animais de laboratório. 3. Técnicas de manejo, contenção e colheita de amostras de animais de laboratório. 4. Diagnóstico clínico, laboratorial e diferencial. 5. Epidemiologia e profilaxia das doenças infecciosas, parasitárias, nutricionais e metabólicas dos animais de laboratório. 6. Monitoramento sanitário de animais de laboratório e dos ambientes em biotérios. 7. Patógenos de animais de laboratório.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar controle da qualidade sanitária de animais de laboratório; realizar análise quantitativa do quadro sanitário dos animais; participar de comissões, redes técnicas e atividades de ensino e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 16

PERFIL: Tecnologia em animais

Conteúdo programático: 1. Técnicas de manejo de animais de laboratório. Parâmetros reprodutivos das espécies. 2. Colheita de amostras para exames físicos, químicos, microbiológicos: métodos de colheita, técnicas de remessa de material para o laboratório. 3. Embriologia Geral: etapas do desenvolvimento, gametogênese, sistema reprodutivo, ciclo estral, fertilização, organogênese, placenta e membranas fetais. 4. Hematologia de animais de laboratório: composição e análise do sangue, técnicas de sangria e manipulação do sangue e seus derivados. 5. Técnicas de criopreservação de embriões.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar atividades na área de tecnologias aplicadas a animais de experimentação; participar de atividades de ensino, comissões e redes de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 17

PERFIL: Controle genético animal

Conteúdo programático: 1. Fundamentos de Biologia Molecular aplicados ao controle genético de animais de laboratório. 2. Métodos de quantificação, de purificação e de hibridização. 3. Métodos eletroforéticos de separação e análise de DNA e RNA. 4. Ácidos Nucléicos: estrutura e replicação. 5. Reação de Polimerase em Cadeia: princípios e protocolos básicos para controle genético de camundongos e ratos. 6.

Sequenciamento de DNA e síntese de oligonucleotídeos. 7. Marcação isotópica e não-isotópica de ácidos nucléicos para controle de animais transgênicos, mutantes e knockout. 8. Zoonoses

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar atividades na área de controle da qualidade genética de animais de laboratório; participar de atividades de ensino, comissões e redes de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 100

PERFIL: Modelos experimentais de doenças infecciosas sistêmicas

Conteúdo programático: 1. Manutenção e manipulação de animais de laboratório, incluindo ANGMs, com controle de qualidade sanitária completo. 2. Aquisição e interpretação de dados em eletrocardiografia, ecocardiografia, ergometria, pressão arterial e hematologia em animais de laboratórios infectados por protozoários. 3. Avaliação de parâmetros imunológicos e histopatológicos no curso de infecções por protozoários em animais de laboratório. 4. Estudo de parâmetros bioquímicos plasmáticos indicadores de lesões e/ou disfunções cardíacas, renais e hepáticas em animais de laboratório infectados por protozoários.

Exemplos de atribuições do perfil: Manutenção, manipulação e controle sanitário microbiológico de animais de laboratório e avaliação clínica não invasiva (eletro e ecocardiografia) de patologias orgânicas e sistêmicas infecciosas ou não, incluindo análises imunológica por citometria de fluxo e imunofluorescência, e avaliação bioquímica de lesões tissulares em modelos experimentais; participar de atividades de ensino, comissões e redes de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 165

PERFIL: Clínica e cirurgia de primatas não humanos e animais de laboratório

Conteúdo programático: 1. Anatomia, fisiologia, genética e patologia de primatas não humanos; 4. Clínica médica e cirurgia de animais domésticos e selvagens; 5. Anestesiologia veterinária; 6. Zoonoses de primatas: Etiologia, Sintomatologia, Epidemiologia, Diagnóstico e Profilaxia das zoonoses; 7. Nutrição de primatas não humanos.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar atividades na área de clínica, comportamento, manejo, reprodução e nutrição de primatas não humanos e animais de laboratório; realizar cirurgia de animais de laboratório primatas não humanos; participar de atividades de ensino, comissões e redes de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Cirurgia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Técnicas de cirurgia geral. 2. Parada cárdio respiratória. 3. Abdome agudo. 4. Patologia das vias biliares e pancreáticas. 5. Hérnias e eventrações diafragmáticas e de parede abdominal. 6. Biossegurança. 7. Prevenção e controle das infecções hospitalares.

COD: 89

PERFIL: Cirurgia Pediátrica

Conteúdo programático: 1. Anomalias congênitas do tubo digestivo, parede abdominal. 2. Obstruções intestinais do trato digestivo do recém-nascido e lactente. 3. Cistos, fístulas e massas cervicais na criança. 4. Má formação pulmonar. 5. Hérnias e

eventrações diafragmáticas. 6. Anomalias congênitas do trato urinário. 7. Tumores e massas mediastinais e abdominais nos recém-nascidos, na infância e adolescentes. 8. Supurações pleuropulmonares na criança. 9. Hérnias inguinais e distopias testiculares. 10. Controle clínico do paciente cirúrgico pediátrico.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de cirurgia neonatal e pediátrica de alta complexidade, eletivas e de urgência; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Clínica Médica

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Doenças endócrinas: diabetes mellitus, hipertireoidismo, hipotireoidismo. 2. Doenças sexualmente transmissíveis/AIDS. 3. Doenças infecciosas do aparelho respiratório e otorrinolaringológico. 4. Hepatites virais e tóxicas. 5. Antibioticoterapia e Imunizações. 6. Prevenção e controles nas infecções hospitalares. 7. Parada cardíaco-respiratória. 8. Distúrbio hidroeletrólítico e ácido básico da volemia e da coagulação. 9. Doenças inflamatórias do aparelho gastro intestinal. 10. Bioética.

COD: 61

PERFIL: Geriatria

Conteúdo programático: 1. Imunização em geriatria. 2. Avaliação Clínica em Geriatria. 3. Doenças do envelhecimento. 4. Doenças cardiovasculares. 5. Dor crônica. 6. Acidentes relacionados ao idoso.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de assistência e promoção à saúde em atenção básica, ensino e pesquisa no campo da geriatria.

COD: 67

PERFIL: Dermatologia

Conteúdo programático: 1. Aspectos epidemiológicos das dermatoses ocupacionais. 2. Etiologia das dermatoses ocupacionais. 3. Aspectos clínicos das doenças da pele e do tecido subcutâneo relacionadas ao trabalho. 4. Diagnóstico das dermatoses ocupacionais. 5. Prevenção e tratamento das dermatoses ocupacionais. 6. Aspectos da Legislação Nacional sobre as doenças relacionadas ao trabalho.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de assistência em ambulatório especializado em dermatologia ocupacional; emitir laudos técnicos; participar de atividades de prevenção, ensino e pesquisa na área de saúde do trabalhador.

COD: 87

PERFIL: Endoscopia Gastroenterológica Pediátrica

Conteúdo programático: 1. Anormalidades congênitas do tubo digestório. 2. Hemorragia digestiva alta e baixa na criança e no adolescente. 3. Estenose de esôfago na criança e no adolescente. 4. Doença inflamatória intestinal na criança e no adolescente. 5. Pólipos e poliposes gastrointestinais na criança e no adolescente. 6. Indicação da endoscopia digestiva na criança e no adolescente. 7. Diagnóstico e terapêutica na criança e no adolescente.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar procedimentos endoscópicos gastroenterológicos de diagnóstico e tratamento em nível de internação e ambulatorial em pacientes pediátricos; executar políticas institucionais de controle de infecção

hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 88

PERFIL: Endoscopia Respiratória Pediátrica

Conteúdo programático: 1. Anormalidades estruturais e funcionais, congênitas e adquiridas das vias aéreas inferiores. 2. Indicação de endoscopia respiratória em crianças e adolescentes. 3. Indicação de endoscopia respiratória nas pneumonias de repetição e de evolução arrastada. 4. Diagnóstico das obstruções das vias aéreas inferiores. 5. Conduta cirúrgica e conservadora das doenças das vias aéreas inferiores.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar procedimentos broncoscópicos de diagnóstico e tratamento em nível de internação e ambulatorial em pacientes pediátricos; realizar cirurgias endoscópicas e externas de laringe; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 90

PERFIL: Clínica Médica

Conteúdo programático: 1. Avaliação clínica pré-operatória - risco cirúrgico. 2. Avaliação clínica pós-operatória. 3. Complicações clínicas pós-operatória: choque, sepse, infecções, comprometimento cardiovascular, distúrbio hidroeletrólítico e ácido básico e distúrbios da volemia.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades com mulheres portadoras de doenças clínicas e cirúrgico-ginecológicas em urgência, ambulatórios, enfermarias e em regime de plantão; realizar risco cirúrgico; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 93

PERFIL: Anestesiologia

Conteúdo programático: 1. Avaliação pré-operatória do paciente pediátrico e recuperação pós-anestésica. 2. Anestesia ambulatorial pediátrica e regional pediátrica. 3. Farmacocinética e farmacologia das drogas na criança. 4. Pré-medicação e indução anestésica pediátricas. 5. Reposição hidro-eletrólítica. 6. Emergências neonatais e pediátricas e complicações anestésicas em obstetrícia. 7. Regulação da temperatura e hipertermia maligna. 8. Anestesia e analgesia para trabalho de parto e pós-operatório pediátrico. 9. Conduta anestésica na obstetrícia: anestesia regional, epidural e subdural. 10. Ressuscitação cardiopulmonar.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades técnicas e clínicas de anestesiologia para cirurgias em neonatologia, pediatria e gineco-obstetrícia, sob regime de plantão e rotina; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 110

PERFIL: Neurologia

Conteúdo programático: 1. Métodos para avaliação das neuropatias periféricas. 2. Neuropatias periféricas inflamatórias e infecciosas. 3. Neuropatias periféricas auto-

imunes. 4. Neuropatias periféricas metabólicas. 5. Neuropatias periféricas hereditárias. 6. Neuropatias dolorosas. 7. Estudo da condução nervosa. 8. Eletromiografia. 9. Padrões básicos de anormalidades do estudo da condução nervosa e eletromiografia. 10. Eletrofisiologia das doenças desmielinizantes: critérios diagnósticos.
Exemplos de atribuições do perfil: Realizar atendimento ambulatorial em neuropatia periférica e eletroneuromiografia.

COD: 118

PERFIL: Endocrinologia

Conteúdo programático: 1. Endocrinologia Clínica. 2. Dislipidemias associadas ao HIV/AIDS. 3. Endocrinopatias. 4. Emergências metabólicas e endócrinas: diagnóstico e tratamento. 5. Lipodistrofia.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades assistenciais de endocrinologia em enfermaria e ambulatório de pacientes portadores de doenças infecciosas, de manejo da lipodistrofia e dislipidemias associadas ao HIV/AIDS; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e projetos de pesquisa e ensino.

COD: 130

PERFIL: Terapia Intensiva

Conteúdo programático: 1. Doenças infecciosas e parasitárias: epidemiologia, clínica, diagnóstico, terapêutica e controle. 2. Insuficiências respiratórias agudas, crônicas e crônicas agudizadas: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 3. Ventilação mecânica: indicação, modos ventilatórios, desmame e complicações. 4. Ventilação não invasiva: indicação, modos ventilatórios, desmame e complicações. 5. Insuficiência renal aguda: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 6. Distúrbios hidroeletrólítico e ácido-básicos. 7. Hipertensão Intracraniana: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 8. Insuficiência cardio-circulatório. 9. Choque séptico e sepse. 10. Disfunção de múltiplos órgãos e sistemas.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar atendimento de rotina e plantão à pacientes internados na UTI; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 316

PERFIL: Psiquiatria

Conteúdo programático: 1. Psiquiatria de pacientes com sofrimento crônico, situações incapacitantes ou de ameaça à vida. 2. Morbidade psiquiátrica no Hospital Geral. 3. O estigma nas doenças infecciosas. 4. Contribuições da psicanálise à interconsulta psiquiátrica nas doenças infecciosas.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de diagnóstico e tratamento psiquiátrico em transtornos mentais de pacientes com doenças infecciosas; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 335

PERFIL: Saúde do trabalhador

Conteúdo programático: 1. Vigilância em saúde do trabalhador; 2. Prevenção de doenças relacionadas aos processos de trabalho; 3. Avaliação e controle de ambientes de trabalho; 4. Diagnóstico e acompanhamento de doenças relacionadas ao trabalho. 5. Avaliação epidemiológica de doenças relacionadas ao trabalho.

Exemplos de atribuições do perfil: Atuar em programas de prevenção de situações de risco no trabalho e prevenção à doenças relacionados ao trabalho.

COD: 406

PERFIL: Hematologia e hemoterapia

Conteúdo programático: 1. Anemias. 2. Hemoglobinopatias. 3. Coagulopatias. 4. Leucemias. 5. Linfomas. 6. Indicação de transfusão de hemocomponentes. 7.

Atendimento: reações transfusionais adversas. 8. Imunohematologia básica. 9. Hematoscopia.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar atividades de responsabilidade técnica em agência transfusional. Assessorar no atendimento clínico ambulatorial e de hematologia laboratorial, com emissão de parecer técnico.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Comunicação

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Mídias eletrônicas e digitais: processos de criação e produção. 2. Comunicação, saúde e cidadania. 3. Aspectos da imagem corporativa. 4. Ciência, Tecnologia e Saúde na mídia. 5. Teorias de Comunicação. 6. Ética na comunicação. 7. Jornalismo impresso e digital.

COD: 142

PERFIL: Produção de Vídeos e TV

Conteúdo programático: 1. Organização e planejamento de produção de vídeos e programas de TV. 2. Processos de produção, criação de roteiros, gravação e edição de documentários e programas de TV. 3. Direito autoral. 4. Distribuição e veiculação da produção audiovisual em Ciência e Tecnologia em Saúde.

Exemplos de atribuições do perfil: Planejar e executar a produção de programas de TV e vídeos; organizar equipes de produção; participar de projetos para TV Digital, rede de informação e multimídias; cumprir as normas relativas à direitos autorais; participar de comissões e redes em sua área de atuação.

COD: 143

PERFIL: Programação Visual

Conteúdo programático: 1. Imagem corporativa e identidade visual. 2. Projetos de programação visual para sítios e sistemas web -webdesign. 3. Utilização de mídias, linguagens e ferramentas: CD, DVD, HTML, Animação, Flash, DreamWeaver. 4. Análise da tipologia no design gráfico. 5. Programação visual, diagramação e editoração.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver programação visual voltada para a educação e divulgação em ciência e saúde e produtos institucionais; criar e produzir materiais em meio impresso e eletrônico; participar de comissões e redes em sua área de atuação.

COD: 144

PERFIL: Editoria Científica

Conteúdo programático: 1. O suporte eletrônico para o texto científico. 2. Critérios de avaliação e indexação dos periódicos científicos brasileiros. 3. Democratização da produção científica. 4. Formas de avaliação e circulação de periódicos. 5. Editoração e revisão de textos científicos. 6. Editoria científica em instituições públicas. 7. Normas internacionais de publicação científica.

Exemplos de atribuições do perfil: Executar e gerenciar processos de avaliação, processamento e editoração de publicações científicas; participar da definição de pautas para periódicos científicos; realizar levantamentos iconográficos, biográficos e bibliográficos para subsidiar a preparação de publicações; participar de comissões e redes em sua área de atuação.

COD: 145

PERFIL: Assessoria de Imprensa em C&T

Conteúdo programático: 1. O papel da assessoria de imprensa em instituições de Ciência e Tecnologia em Saúde. 2. Relações da assessoria de imprensa com a mídia nacional e internacional. 3. A ética no jornalismo científico. 4. Redes formais e informais de comunicação. 5. Planejamento e avaliação das atividades de comunicação. 6. Técnicas de reportagem, redação e edição em jornalismo científico para veículos impressos e eletrônicos.

Exemplos de atribuições do perfil: Prestar assessoria de imprensa em Ciência & Tecnologia em Saúde; planejar e executar estratégia de comunicação; elaborar matérias jornalísticas da área científica e social; fazer reportagens e textos na área de jornalismo científico para veículos de comunicação de grande circulação; redigir, atualizar e publicar conteúdo web para sites e internet em geral; utilizar programas de computação necessários à execução das funções.

COD: 148

PERFIL: Comunicação institucional

Conteúdo programático: 1. Informação científica e tecnológica, cidadania e controle social em Saúde. 2. Técnicas de redação para publicações impressas e digitais. 3. Redação institucional. 4. Jornalismo Digital. 5. Redação de textos para internet.

Exemplos de atribuições do perfil: Redigir e revisar textos institucionais de referência, relatórios de gestão e informativos; atualizar e publicar conteúdo web para sites e internet; produzir releases e textos informativos para divulgação na mídia especializada; planejar e organizar eventos técnico-científicos; participar de comissões e redes em sua área de atuação.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Controle de Qualidade de Insumos e Produtos

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Boas práticas de laboratório. 2. Gerenciamento de padrões de referência. 3. Validação de Metodologia. 4. ISO/IEC 17025 e RDC 210. 5. Análise Interlaboratorial. 6. Padronização de Substâncias para uso como padrão. 7. Análise de Performance do Laboratório. 8. Amostragem. 9. Normas de Biossegurança.

COD: 11

PERFIL: Controle Microbiológico

Conteúdo programático: 1. Metabolismo e crescimento microbiano (bactérias, fungos e arqueas). 2. Isolamento de microrganismos: métodos de isolamento e coloração. 3. Métodos utilizados na preservação de microrganismos. 4. Métodos de esterilização, desinfecção e assepsia. 5. Análise microbiológica de produtos. 6. Controle

microbiológico de águas purificadas. 7. Técnicas de biologia moleculares aplicadas a microbiologia.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar ensaios microbiológicos de produtos acabados e insumos; preservar coleção de microorganismos, taxonomia de fungos e biologia molecular; atuar na área de laboratório de ensaios baseados nas normas NBR ISO/IEC e nas normas de biossegurança em laboratórios.

COD: 12

PERFIL: Controle Biológico Animal

Conteúdo programático: 1. Manejo e manutenção de animais de laboratório. 2. Principais vias de inoculação em animais de laboratório. 3. Principais técnicas utilizadas no controle biológico de imunobiológicos. 4. Hematologia de animais de laboratório.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar ensaios de toxicidade, potência e inocuidade, em produtos; atuar na área de laboratório de ensaios baseados nas normas NBR ISO/IEC e nas normas de biossegurança em laboratórios.

COD: 77

PERFIL: Controle de Qualidade em Fármacos

Conteúdo programático: 1. Boas Práticas de Fabricação. 2. Tecnologia de produção de medicamentos sólidos semi-sólidos, líquidos e aerossóis. 3. Validação de processos e limpeza de equipamentos. 4. Qualificação de operação e de instalação de equipamentos.

Exemplos de atribuições do perfil: Planejar e desenvolver análises de matérias primas e serviços afins ao controle da qualidade; participar de comissões e redes em sua área de atuação.

COD: 97

PERFIL: Controle da Qualidade Físico, Físico-Químico e Químico de contaminantes

Conteúdo programático: 1. Preparação e aferição de soluções. 2. Volumetria. 3. Titulação potenciométrica. 4. Espectrofotometria de absorção no ultravioleta, visível e infravermelho, métodos cromatográficos.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver técnicas analíticas de separação, purificação e de métodos instrumentais de análises químicas. Realizar validação de metodologias analíticas; atuar na área de laboratório de ensaios baseados nas normas NBR ISO/IEC e nas normas de segurança química e física em laboratórios.

COD: 98

PERFIL: Controle Toxicológico e Biológico

Conteúdo programático: 1. Métodos analíticos para avaliação de endotoxina bacteriana ("in vitro" e "in vivo") 2. Métodos toxicológicos para avaliação de toxicidades da qualidade de produtos sujeitos a vigilância sanitária (medicamentos, biológicos, cosméticos, etc.) . 3. Métodos analíticos para avaliação potencia de imunobiológicos 4. Métodos para avaliação de atividade biológica de produtos biológicos.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar ensaios envolvendo endotoxinas bacterianas ("in vitro" e "in vivo"), ensaios para avaliação de toxicidades, ensaios para avaliação de potência ou atividade biológica de produtos sujeitos a vigilância sanitária ; atuar na

área de laboratórios de ensaios baseados nas normas NBR ISO/IEC 17025 e nas normas de biossegurança de laboratórios.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Divulgação em Ciência

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Cultura e educação na formação humana. 2. Teorias e metodologias de ensino aprendizagem. 3. Ensino de ciências. 4. Divulgação científica e inclusão social.

COD: 26

PERFIL: Exposições histórico-científicas

Conteúdo programático: 1. Exposições científicas como dimensão midiática dos museus 2. O papel de exposições permanentes, temporárias e itinerantes. 3. Enfoques museológicos contemporâneos: comunicação, pesquisa e preservação. 4. Interatividade em exposições científicas.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar exposições itinerantes e temporárias; elaborar calendário de itinerância; acompanhar processos de logística da montagem e desmontagem de exposições.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Doenças Infecciosas e Parasitárias

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Epidemiologia clínica. 2. Uso racional e indicações de uso de antimicrobianos. 3. Infecções causadas por vírus. 4. Infecções causadas por bactérias e micobactérias. 5. Doenças causadas por protozoários. 6. Doenças causadas por fungos. 7. Infecções causadas por helmintos. 8. Infecção hospitalar.

COD: 131

PERFIL: Infectologia

Conteúdo programático: 1. Epidemiologia, Clínica, Diagnóstico, Terapêutica e Controle das doenças infecciosas e parasitárias. 2. Doenças Emergentes Reemergentes. 3. Antibioticoterapia e Imunização. 4. Vigilância epidemiológica e microbiológica de infecção hospitalar. 5. Investigação e controle de surto. 6. Uso racional de antimicrobianos. 7. Prevenção, diagnóstico, tratamento e controle de doenças de transmissão nosocomial. 8. Prevenção, diagnóstico, tratamento de infecção hospitalar em imunossuprimidos.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar atendimento clínico a pacientes ambulatoriais ou internados com doenças infecciosas e parasitárias, incluindo regime de plantão; desenvolver atividades de controle de infecção hospitalar; executar políticas institucionais de humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Ecologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Conceitos básicos em ecologia e biogeografia. 2. Os níveis de organização ecológica. 3. Distribuição dos seres vivos. 4. Relações inter-específicas. 5. A influência das interações populacionais: nichos ecológicos e teia alimentar. 6. Comunidades biológicas. 7. Diversidade biológica. 8. Principais causas de extinção. 9. Biomas brasileiros.

COD: 334

PERFIL: Ecologia de parasitos e vetores

Conteúdo programático: 1. Biossegurança e bioética. 2. Dinâmica das doenças infecto-parasitárias de ciclo silvestre em biomas brasileiros e espécies exóticas invasoras. 3. Determinantes bióticos e abióticos do processo saúde e doença. 4. Biodiversidade e patógenos.

Exemplos de atribuições do perfil: Participar do programa de saúde silvestre; participar da construção de modelos e trabalhos experimentais que incluam hospedeiros, vetores e patógenos na ecologia da paisagem e nos modelos de previsão de ocorrência em zonas de fronteira entre ecossistemas naturais e alterados, espécies silvestres e domésticas; elaborar modelos de previsão de ocorrência de fenômenos biológicos para sentinela de doenças emergentes e reemergentes; participar de atividades de ensino, comissões e redes de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 399

PERFIL: Ecologia de campo

Conteúdo programático: 1. Biossegurança e bioética. 2. Técnicas de coleta e manutenção de material biológico. 3. Política nacional de coleções biológicas. 4. Uso de sistema georreferenciado de informação. 5. Uso de bancos de dados informatizados para dados biológicos.

Exemplos de atribuições do perfil: Participar do programa de saúde silvestre; manter banco de dados informatizados na área biológica; realizar levantamento das espécies silvestres em sítios específicos; participar de atividades de ensino, comissões e redes de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Enfermagem

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Diagnóstico, planejamento e prescrição das ações de enfermagem. 2. Acesso venoso central por inserção periférica. 3. Cuidados de manutenção no acesso venoso profundo. 4. Assistência ventilatória invasiva e não invasiva. 5. Prevenção e Controle da Infecção Hospitalar. 6. Biossegurança. 7. Ética e Legislação Profissional. 8. Semiologia e semiotécnica aplicada à Enfermagem. 9. Assistência de Enfermagem nas alterações clínicas em situações de urgência e emergência/parada cardíaca respiratória.

COD: 57

PERFIL: Enfermagem em doenças infecciosas

Conteúdo programático: 1. Princípios da administração de medicamentos e Cuidados de Enfermagem relacionados à terapêutica medicamentosa. 2. Assistência de Enfermagem na prevenção e controle de infecção hospitalar nas doenças infecciosas. 3. Assistência de Enfermagem em unidade de terapia intensiva de adulto. 4. Técnicas de administração de dietas enterais, parenterais e de sangue e seus componentes. 5. Cuidados de enfermagem à pacientes portadores de doenças 6. Assistência de enfermagem na administração de dietas enterais, parenterais e de sangue e seus componentes.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades assistenciais de enfermagem com pacientes internados e externos portadores de doenças infecciosas; desenvolver atividades de enfermagem na Central de Material de Esterilização.

COD: 58

PERFIL: Enfermagem em Pediatria

Conteúdo programático: 1. Oxigenoterapia, ventilação mecânica invasiva e não invasiva. 2. Noções de farmacologia em saúde da criança. 3. Cuidados de enfermagem à pacientes pediátricos ostomizados. 4. Ações específicas do enfermeiro na fase pré, trans, pós-operatória, recuperação pós anestésica e preparo para alta hospitalar em pediatria. 5. Assistência de enfermagem na administração de dietas enterais, parenterais e de sangue e seus componentes. 6. Planejamento e prescrição de enfermagem à pacientes pediátricos em relação à balanço hídrico, pacientes neurológicos portadores de derivação ventricular externa e interna . 7. Avaliação e monitorização do estado hemodinâmico do paciente pediátrico.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver atividades assistenciais de alta e média complexidade em enfermagem, com pacientes cirúrgicos, pediátricos, em terapia intensiva e intermediária, com pacientes portadores de doenças crônicas, em regime de ambulatorio, internados e plantão; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 59

PERFIL:Enfermagem em Neonatologia

Conteúdo programático: 1. Oxigenoterapia, ventilação mecânica invasiva e não invasiva. 2. Noções de farmacologia em saúde do neonato. 3. Cuidados de enfermagem à pacientes neonatais ostomizados. 4. Ações específicas do enfermeiro na fase pré, trans, pós-operatória, recuperação pós anestésica e preparo para alta hospitalar em neonatologia. 5. Assistência de enfermagem na administração de dietas enterais, parenterais e de sangue e seus componentes. 6. Planejamento e prescrição de enfermagem à pacientes neonatos em relação à balanço hídrico, pacientes neurológicos portadores de derivação ventricular externa e interna . 7. Avaliação e monitorização do estado hemodinâmico do paciente neonato.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver atividades assistenciais de alta e média complexidade em enfermagem, com pacientes recém-nascidos a termo ou prematuro, portadores de doenças compatíveis com gestação de alto risco fetal, internados e plantão; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 60

PERFIL:Enfermagem em saúde da família

Conteúdo programático: 1. Noções de farmacologia em saúde. 2. Cuidados de enfermagem à mulher, a criança e ao idoso. 3. Noções de vigilância epidemiológica. 4. Programa nacional de imunização. 5. Prevenção de doenças infecto contagiosas, sexualmente transmissíveis e de doenças crônicas e degenerativas.

Exemplos de atribuições do perfil:Atuar na área de promoção da saúde e atenção básica em saúde da família; implementar ferramentas e tecnologias na área de promoção à saúde em âmbito ambulatorial

COD: 94

PERFIL:Enfermagem em Saúde da Mulher

Conteúdo programático: 1. Distúrbios da gravidez e do puerpério na: doença hipertensiva específica da gestação, gravidez na adolescência, gestação de risco fetal/mal formações congênitas. 2. Terapia anti-retroviral e transmissão vertical em

gestantes soropositivas. 3. Hemorragias associadas as disfunções hormonais na mulher. 4. Planejamento Familiar. 5. Doenças infecciosas de particular importância no ciclo gravídico-puerperal. 6. Cuidados específicos nas fases: pré, trans e pós-operatório das cirurgias ginecológicas, e obstétricas. 7. Noções de farmacologia em saúde da mulher. *Exemplos de atribuições do perfil:* Desenvolver atividades assistenciais de enfermagem com pacientes de Gineco-Obstetrícia, em regime de ambulatório, enfermarias, cirurgias e plantão; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Engenharia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Desenho técnico de instalações. 2. Gerenciamento de águas. 3. Energia em uso nas edificações. 4. Qualidade do meio ambiente interno as edificações. 5. Operação e manutenção de sistemas funcionais prediais. 6. Identificação de riscos no ambiente predial.

COD: 5

PERFIL: Engenharia Mecânica

Conteúdo programático: 1. Descrição de ciclos termodinâmicos. 2. Projeto de sistema de refrigeração. 3. Dimensionamento de equipamentos rotativos. 4. Especificação de materiais para indústria farmacêutica. 5. Projeto de sistema de utilidades para indústria farmacêutica.

Exemplos de atribuições do perfil: Planejar e executar interligação de equipamentos e dimensionar redes de infra-estrutura para o processo de produção.

COD: 6

PERFIL: Engenharia Eletrônica

Conteúdo programático: 1. Automação de Sistemas de ar condicionado. 2. Instrumentação e controle em salas limpas. 3. Descrição de sistemas de segurança em máquinas automáticas. 4. Integração em uma única rede de diversos sistemas de automação e monitoramento. 5. Impedâncias em sistemas de automação.

Exemplos de atribuições do perfil: Atuar em sistemas de automação predial e industrial; desenvolver técnicas de controle; criar e interpretar diagramas eletro-eletrônicos

COD: 48

PERFIL: Engenharia Clínica

Conteúdo programático: 1. Gerência do ambiente hospitalar. 2. Identificação do risco no ambiente de saúde. 3. Manutenção dos edifícios de saúde. 4. Manutenção de equipamentos médico- hospitalares. 5. Planos de manutenção para sistemas funcionais prediais em unidades de saúde.

Exemplos de atribuições do perfil: Elaborar projeto de manutenção dos parques de equipamentos médico-hospitalares; elaborar protocolos para serviços de manutenção para equipamentos médico-hospitalares; avaliar processos de incorporação, vida útil e obsolescência de equipamentos médico-hospitalares; Desenvolver propostas de prevenção a perigos e riscos no ambiente hospitalar; desenvolver programas de atualização e capacitação técnica para técnicos de manutenção e utilizadores de equipamentos médico-hospitalares.

COD: 49

PERFIL:Manutenção de equipamento médico - hospitalar e laboratorial.

Conteúdo programático: 1. Planejamento e detalhamento de serviços de manutenção. 2. Eletrônica aplicada na manutenção de equipamentos técnicos/hospitais e técnicos científicos. 3. Eficiência energética em sistemas eletrônicos. 4. Manutenção preventiva e corretiva. 5. Adequação de materiais e instrumentos para manutenção de equipamentos.

Exemplos de atribuições do perfil:Realizar serviços de manutenção corretiva e preventiva, criar histórico dos equipamentos e fazer ajustes periódicos dos equipamentos laboratoriais

COD: 50

PERFIL:Desenvolvimento e acompanhamento de projetos, obras e manutenção predial

Conteúdo programático: 1. Planejamento e gerenciamento de obras. 2. Segurança em infra-estrutura de edificações em Saúde. 3. Orçamentação. 4. Tecnologias. Construtivas. 5. Qualidade na construção. 6. Manutenção predial. Sistemas de instalações prediais.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver e fiscalizar projetos de instalações hidrossanitárias, projetos em concreto armado e estrutura metálica; fiscalizar projetos de estrutura de pequeno porte; elaborar especificações técnicas e orçamento; acompanhar a execução da obra; elaborar laudos e relatórios técnicos de acompanhamento de projetos ou obras; acompanhar ações de manutenção predial.

COD: 52

PERFIL:Desenvolvimento e acompanhamento de projetos, obras e manutenção de redes de infra-estrutura telefônica

Conteúdo programático: 1. Projetos de Manutenção de redes de telecomunicações internas e externas, estruturadas e de fibra ótica. 2. Projetos de centrais telefônicas. 3. Projetos de Infra-estrutura de telecomunicações prediais. 4. Orçamentação5. Planejamento e gerenciamento de obras

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver e fiscalizar projetos de redes internas e externas para centrais telefônicas (PABX) digital; implantar projetos e realizar análise de desempenho e manutenção de redes e centrais telefônicas; elaborar especificações, laudos e relatórios técnicos e orçamento de equipamentos e redes.

COD: 53

PERFIL:Desenvolvimento e acompanhamento de projetos, obras e manutenção de sistemas de refrigeração, climatização e de ventilação

Conteúdo programático: 1. Planejamento e gerenciamento de obras. 2. Orçamentação. 3. Sistemas de instalações de ventilação, exaustão e refrigeração mecânica. 4. Segurança em infra-estrutura de edificações em Saúde. 5. Manutenção de equipamentos de refrigeração e exaustão mecânica. 6. Eficiência energética nas edificações e sistemas de infra-estrutura

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver e fiscalizar projetos de ar condicionado, climatização e ventilação mecânica, compatibilizando-os com outros sistemas de infra-estrutura; ; acompanhar a execução de obras e ações de manutenção.

COD: 54

PERFIL:Desenvolvimento e acompanhamento de projetos elétricos de baixa, média e alta tensão

Conteúdo programático: 1. Planejamento e gerenciamento de obras;2. Orçamentação; 3. Sistemas de instalações elétricas de alta, média e baixa tensão; 4. Manutenção elétrica de alta, média e baixa tensão; 5. Eficiência energética nas edificações; 6. Segurança em edificações em Saúde

*Exemplos de atribuições do perfil:*Desenvolver e fiscalizar projetos de instalações elétricas de baixa, média e alta tensão, compatibilizando-os com outros sistemas de infra-estrutura; elaborar diagnóstico, especificações, laudos e relatório técnicos e orçamento para instalações elétricas; acompanhar a execução de obras e ações de manutenção.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Entomologia

*Conteúdo programático para a prova objetiva:*1. Morfologia e fisiologia dos principais grupos de insetos vetores de endemias. 2. Principais ordens de insetos. 3. Ecologia e comportamento de insetos vetores. 4. Métodos de captura de insetos vetores. 5. Adaptação dos insetos à hematofagia e mecanismos de transmissão de patógenos por insetos vetores. 6. Controle de vetores.

COD: 36

PERFIL:Controle de Culicídeos Vetores

Conteúdo programático: 1. Biologia, ecologia e fisiologia de culicídeos vetores. 2. Métodos de controle de vetores. 3. Competência e capacidade vetorial. 4. Bactérias entomopatogênicas usadas no controle de vetores. 5. Biologia Molecular de culicídeos vetores. 6. Resistência a inseticidas químicos e biológicos. 7. Culicídeos vetores e os agentes etiológicos. 8. Vigilância entomológica. 9. Biossegurança no manejo de culicídeos. 10. Prevenção e controle de doenças transmitidas por vetores.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Realizar identificação taxonômica básica dos gêneros Culex e Aedes; avaliar a potência larvicida de produtos à base de bactérias patogênicas para os gêneros Culex, Aedes e Anopheles, sob condições de laboratório e da atividade residual em teste de campo simulado; avaliar a susceptibilidade de populações de culicídeos a larvicidas microbianos e a inseticidas de síntese; realizar diagnóstico de infecção vetorial por meio de método tradicional e de métodos de biologia molecular; participar da capacitação de pessoal.

COD: 44

PERFIL:Biologia de Flebotomíneos

Conteúdo programático: 1. Captura e identificação de flebotomíneos. 2. Taxonomia de flebotomíneos. 3. Criação de flebotomíneos em laboratório.4. Espécies de flebotomíneos vetores das leishmanioses do velho e do novo mundo. 5. Infecção Natural e experimental de flebotomíneos 6. Preparação e montagem de flebotomíneos. 7. Nomeclaturas zoológicas. 8. Epidemiologia e controle das leishmanioses

*Exemplos de atribuições do perfil:*Identificar e classificar flebotomíneos para serviço de referência em saúde; realizar estudos de vigilância entomológica e capacitar recursos humanos

ÁREA DE ATUAÇÃO: Farmácia

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Farmacovigilância. 2. Farmacotécnica. 3. Farmacocinética. 4. Ética e Legislação Profissional. 5. Controle da Infecção Hospitalar. 6. Biossegurança.

COD: 70

PERFIL:Farmacotécnica

Conteúdo programático: 1. Tecnologia de sólidos orais, líquidos e semi-sólidos. 2. Estabilidade de produtos farmacêuticos. 3. Boas Práticas de fabricação farmacêutica. 4. Estudos de pré-formulação. 5. Funcionalidade de excipientes. 6. Noções de controle de qualidade garantia de qualidade. 7. Noções de processo de registro de novos medicamentos, medicamentos, genéricos e similares.

Exemplos de atribuições do perfil:Executar projetos de tecnologia farmacêutica alinhados a atividade de desenvolvimento de produtos farmacêuticos

COD: 71

PERFIL:Equivalência Farmacêutica

Conteúdo programático: 1. Analisar os medicamentos de acordo com os Procedimentos Operacionais em conformidade com a metodologia analítica adequada, otimizando e validando. 2. Análise Física, Química e Microbiológica de Insumos. 4. Fármacos e medicamentos para a indústria farmacêutica. 5. Otimização e validação de metodologia analítica. 6. Estabilidade de medicamentos. 7. Dissolução para FFS de liberação imediata e com sistema de liberação modificada.

Exemplos de atribuições do perfil:Analisar os medicamentos de acordo com os Procedimentos Operacionais em conformidade com a metodologia analítica adequada, otimizando e validando quando necessário.

COD: 74

PERFIL:Almoxarifado de insumos para a saúde

Conteúdo programático: 1. Administração de estoques de matérias primas, material de embalagem, medicamentos controlados. 2. Regulação técnica das Boas Práticas de Fabricação em Indústria Farmacêutica. 3. Sistema de distribuição de medicamentos. 4. Gerenciamento de riscos de transporte de medicamentos, estocagem e movimentação de matérias primas inflamáveis. 5. Administração de área de fracionamento de matérias primas da Indústria Farmacêutica.

Exemplos de atribuições do perfil:Executar atividades inerentes aos processos de armazenagem, expedição e distribuição de matéria prima e medicamentos.

COD: 127

PERFIL:Farmacocinética

Conteúdo programático: 1. Conceitos básicos de farmacocinética. 2. Biodisponibilidade de fármacos. 3. Absorção, distribuição e eliminação de fármacos no organismo. 4. Excreção e eliminação de fármacos. 5. Sítios de absorção.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver metodologia analítica; avaliar parâmetros farmacocinéticos em estudos de biodisponibilidade relativa e absoluta; monitorar fármacos; avaliar relatório estatístico dos estudos de biodisponibilidade; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 129

PERFIL: Assistência farmacêutica e farmacovigilância

Conteúdo programático: 1. Estrutura, organização e atividades desenvolvidas em farmácia hospitalar. 2. Sistemas de distribuição de medicamentos. 3. Administração farmacêutica: aquisição de medicamentos, controle de estoque e farmacoeconomia. 4. Avaliação, preparo e dispensação de nutrição parenteral e medicamentos endovenosos para adultos e crianças. 5. Farmacocinética e mecanismos de ação dos fármacos.

Exemplos de atribuições do perfil: Exercer atividades de assistência farmacêutica e farmacovigilância; participar de comissões de farmácia e terapêutica, terapia nutricional e de infecção hospitalar; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Fisioterapia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Anatomia, fisiologia e fisiopatologia do aparelho respiratório e músculo-esquelético. 2. Ventilação invasiva e não invasiva: indicação, modos ventilatórios, desmame e complicações. 3. Prevenção e controle da infecção hospitalar. 4. Desenvolvimento motor normal e desvios da normalidade. 5. Fisiopatologia das estruturas articulares das extremidades superiores, inferiores e coluna vertebral. 6. Ética e Legislação Profissional

COD: 146

PERFIL: Fisioterapia com ênfase na reabilitação motora e respiratória

Conteúdo programático: 1. Indicações e contra-indicações da fisioterapia respiratório e motora em pediatria, neonatologia e adultos. 2. Fisioterapia em doenças neurológicas de pediatria, neonatologia/prematuridade e adultos. 3. Conduta fisioterapêutica na osteogênese imperfeita. 4. Classificação da encefalopatia crônica não progressiva.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar avaliação e acompanhamento fisioterápico motor e respiratório de pacientes recém nascidos a termo, prematuro, crianças, adolescentes e pacientes portadores de doenças infecciosas em ambulatório, enfermaria e unidades de pacientes graves em regime de plantão e rotina; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Fonoaudiologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Desenvolvimento normal das funções estomatognáticas. 2. Recém nascido prematuro, baixo peso e retardo no crescimento intra-uterino. 3. Aleitamento materno no pré-natal, pré-parto, nascimento e pós-nascimento. 4. Fatores fundamentais para os bebês desenvolverem a linguagem. 5. Questões fundamentais no processo de avaliação e diagnóstico no atendimento de crianças com distúrbio no desenvolvimento da linguagem.

CÓD. 80

PERFIL: Fonoaudiologia

Conteúdo programático: 1. Patologias de Vias Aéreas Superiores. 2. Classificação das lesões motoras por acometimento cerebral. 3. Neuroplasticidade na reabilitação de pacientes pediátricos com paralisia cerebral. 4. Disfagia na Paralisia Cerebral. 5. Fundamento da avaliação fonoaudiológica no paciente disfágico. 6. Distúrbios de

deglutição do recém-nascido. 7. Importância do primeiro ano de vida do bebê, período pré-lingüístico, para o desenvolvimento da comunicação verbal. 8. Definição do Déficit Específico da linguagem, segundo Rapin.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades em fonoaudiologia pediátrica para distúrbios de linguagem e aprendizado, doenças do sistema estomatognático em ambulatorios, enfermarias, neonatologia, cirurgia pediátrica e em domicílio; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Ginecologia e Obstetrícia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Planejamento Familiar. 2. Anamnese, semiologia e semiotécnica aplicada à ginecologia e obstetrícia. 3. Intercorrências clínicas em obstetrícia: diabetes, hipertensão e coagulopatias. 4. Situações de urgência e emergência: descolamento prematuro e inserção viciosa da placenta, sangramentos uterinos. 5. Tumores benignos e malignos do útero e da mama. 6. Doenças sexualmente transmissíveis. 7. Prevenção e Controle da Infecção Hospitalar. 8. Biossegurança. 9. Bioética.

COD: 62

PERFIL: Ginecologia e Obstetrícia

Conteúdo programático: 1. Profilaxia, diagnóstico, conduta e tratamento da aloimunização Rh e da doença hemolítica perinatal. 2. Contratilidade uterina normal e discinesias uterinas. 3. Tococirurgia: cesariana, fórceps, manobras no feto pélvico e na distocia de ombro. 4. Crescimento intra-uterino restrito, macrossomia fetal e malformações fetais. 5. Propedêutica obstétrica. 6. Sofrimento fetal agudo e crônico.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades em medicina materno-fetal com gestantes de baixo e alto risco fetal em regime de urgência, internação, plantão e ambulatório; realizar ultra-sonografia e dopplerfluxometria obstétrica; atender pacientes com doença ginecológica; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 82

PERFIL: Medicina Fetal

Conteúdo programático: 1. Diagnóstico e conduta na restrição do crescimento intra-uterino. 2. Profilaxia, diagnóstico, conduta e tratamento da aloimunização Rh e da doença hemolítica perinatal. 3. Dopplervelocimetria na gestação: modelos obstrutivo-toxêmico e anêmico. 4. Rastreios biofísico e bioquímico pré-natal de aneuploidias fetais. 5. Diagnóstico pré-natal de malformações fetais no tórax, sistema nervoso central e sistema músculo-esquelético.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades em medicina materno-fetal com gestantes de alto risco fetal em regime de urgências obstétricas, internação, plantão e ambulatório; realizar ultra-sonografia e dopplerfluxometria obstétrica; realizar biópsia de vilos coriais, transfusão intra-útero e amniocentese; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa.

COD: 91

PERFIL: Mastologia

Conteúdo programático: 1. Anatomia, embriologia, histologia e fisiologia da mama. 2. Métodos diagnósticos complementares. 3. Imaginologia mamária. 4. Propedêutica invasiva. 5. Genética e câncer de mama. 6. Tratamento cirúrgico das doenças da mama. **Exemplos de atribuições do perfil:** Desenvolver atividades clínicas e cirúrgicas em ginecologia-mastologia com mulheres em ambulatórios e enfermarias; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 92

PERFIL: Histeroscopia

Conteúdo programático: 1. Técnicas básicas do exame videohisteroscópico. 2. Histeroscópica. 3. Indicações e contra-indicações da videohisteroscopia. 4. Limites e complicações da miomectomia. 5. Adenomiose. 6. Infertilidade. 7. Endometriose. 8. Malformações Uterinas. 9. Sinéquias.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de histeroscopia e ginecologia em ambulatórios, cirurgias e enfermarias; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Imunologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Anatomia e fisiologia do sistema imune. 2. Imunidade inata. 3. Imunidade adaptativa. 4. Linfócitos B e anticorpos. 5. Linfócitos T. 6. Geração da diversidade do repertório de anticorpos e receptores de células T. 7. Complexo maior de histocompatibilidade. 8. Ativação linfocitária. 9. Citocinas e quimiocinas. 10. Autoimunidade e tolerância. 11. Vacinas.

COD: 4

PERFIL: Diagnóstico e Imunologia

Conteúdo programático: 1. Imunofenotipagem. 2. Marcadores de células sanguíneas. 3. Princípios metodológicos da citometria de fluxo e suas aplicações em biotecnologia e clínica médica. 4. Aspectos imunológicos na infecção pelo HIV. 5. Determinação da carga viral na infecção pelo HIV: princípios básicos e aplicações. 6. Aplicação das técnicas de imunohistoquímica e hibridização in situ no diagnóstico e caracterização de processos inflamatórios em doenças infecciosas.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar imunodiagnóstico utilizando técnicas de biologia molecular, citometria de fluxo de imunologia e química de proteínas voltadas para o diagnóstico de doenças infecto-contagiosas, com ênfase no HIV.

COD: 106

PERFIL: Vacinas gênicas para toxoplasmose

Conteúdo programático: 1. Toxoplasmose. 2. Métodos de desenvolvimento de vacinas de DNA. 3. Técnicas de caracterização da resposta imune na infecção pelo *Toxoplasma gondii*. 4. Testes de imunogenicidade e proteção de preparações vacinais. 5. Manutenção de cepas do *Toxoplasma gondii*.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver bibliotecas genômicas para obtenção de vacinas de DNA e caracterização de antígenos com potencial uso em diagnóstico, em avaliação das propriedades de imunogenicidade e proteção de preparação vacinal em modelos experimentais; realizar atividades em imunoparasitologia e manutenção de cepas de *Toxoplasma gondii* in vivo e in vitro.

COD: 403

PERFIL: Imunologia e diagnóstico de hemoparasitos.

Conteúdo programático: 1. Malária. 2. Métodos de diagnóstico parasitológico e imunológico de parasito. 3. Biologia molecular aplicada ao estudo de hemoparasitos. 4. Cultivo in vitro de Plasmodium.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar cultura de células e de hemoparasitos; desenvolver e padronizar técnicas imunológicas e de diagnóstico direto e molecular de hemoparasitos.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Informação em Ciência e Saúde

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Ciência, Saúde, Estado e Sociedade. 2.

Fundamentos teóricos da ciência da informação. 3. Sociedade e redes de informação. 4.

Sistemas de informação em saúde. 5. Informação em saúde: história, conceitos e metodologias.

COD: 55

PERFIL: Saúde do Trabalhador

Conteúdo programático: 1. Epidemiologia em saúde do trabalhador. 2. Estatística de acidentes de trabalho. 3. Vigilância em saúde do trabalhador. 4. Indicadores em saúde ambiental. 5. Sistemas de informação em saúde: principais características e desafios. 6. Tecnologias de informação e comunicação no campo da saúde.

Exemplos de atribuições do perfil: Acompanhar sistema de informação em saúde do trabalhador; monitorar atividades de cadastro; realizar tratamento estatístico dos dados; elaborar relatórios de gestão

ÁREA DE ATUAÇÃO: Informática

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Lógica de Programação. 2. Sistemas de gerenciamento de conteúdo, aplicativos e ferramentas. 3. Software Livre e Código Aberto. 4. Usabilidade e Acessibilidade na Web 5. Projetos de Sistemas de Informação. 6. Sistemas Operacionais.

COD: 21

PERFIL: Desenvolvimento e design web

Conteúdo programático: 1. Linguagens de Programação: PHP e Java Script. 2. Sistemas Operacionais: GNU/Linux. 3. Aplicativos: Photoshop ou Fireworks, Flash e Macromedia Studio MX. 4. Padrões Web: XHTML, CSS, Tables e Web Standard. 5. Bancos de Dados: MYSQL

Exemplos de atribuições do perfil: Desenhar, desenvolver e produzir sites Internet e intranet; desenvolver arquiteturas de websites e determinar os requisitos e hardware e software; realizar levantamento, seleção e organização de informações para elaboração do projeto; criar e otimizar a apresentação do site, usando diversos softwares gráficos, de animação e banco de dados; mapear e avaliar os vários produtos de mídia interativa; prestar assessoramento técnico na sua área de atuação; participar de comissões e redes técnicas em sua área de atuação; participar de atividades institucionais de ensino e desenvolvimento tecnológico

COD: 22

PERFIL:Gerenciamento eletrônico de fontes de informação

Conteúdo programático: 1. Sistemas Operacionais: GNU/Linux. 2. Linguagens: ISISscript, PHP, HTML e XSL. 3. Bases ISIS e manipulação de seus registros -CDS-ISIS e WWWISIS. 4. Padrões Web: XML e CSS.

Exemplos de atribuições do perfil:Implementar, customizar e administrar os aplicativos baseados na Metodologia BIREME; administrar servidores que abrigam os aplicativos de bibliotecas virtuais em saúde; desenvolver e aprimorar os ambientes web baseando-se nos conceitos de usabilidade e acessibilidade; promover e garantir o fluxo de trabalho entre as diferentes etapas do processo de elaboração, construção e manutenção de sites; efetuar prospecção, análise e implantação de novas ferramentas de desenvolvimento; participar de comissões e redes técnicas em sua área de atuação; participar de atividades institucionais de ensino e desenvolvimento tecnológico

COD: 23

PERFIL:Desenvolvimento de sistemas e banco de dados

Conteúdo programático: 1. Operacionalização de servidor linux com os seguintes serviços: Sendmail, DNS, DHCP, Apache, MySQL, PHP. 2. Operacionalização de servidor Windows 2000 com os seguintes serviços: DNS, SQL Server 2000, DHCP, Web services (IIS), PHP, MySQL. 3. Desenvolvimento de aplicativos baseados em Web, com leitura/gravação em banco de dados, utilizando PHP+MySQL e IIS+PHP+SQL Server 2000. 4. UML.

Exemplos de atribuições do perfil:Analisar necessidades de informação dos usuários; propor alternativas técnicas; especificar o projeto lógico e físico de sistemas; gerenciar banco de dados; efetuar prospecção, análise e implementação de novas ferramentas de desenvolvimento; promover capacitação na área de sistemas de informação e ferramentas de acesso e manipulação de dados; desenvolver planejamento estratégico e análise de sistemas de informações; administrar componentes re-usáveis e repositórios; certificar e inspecionar modelos e códigos de sistemas.

COD: 47

PERFIL:Gerenciamento de Rede

Conteúdo programático: 1. Segurança de redes e firewall em Linux. 2. Instalação e configuração do Windows 2000 Server. 3. Gerenciamento do servidor de arquivos na plataforma Windows 2000 Server. 4. Gerenciamento do servidor de correio eletrônico. 5. Plataforma Linux.

Exemplos de atribuições do perfil:Atuar na administração, monitoramento e análise de recursos computacionais e de rede; definir requisitos, necessidades e especificar configurações de rede e serviços de internet; gerenciar ferramentas de segurança (proxy, firewall, anti-vírus e anti-spam); adotar planos de contingência; gerenciar servidor de arquivo e de correio eletrônico; participar do planejamento institucional relacionado à área de informática.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Laboratório de análises

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Boas Práticas de Laboratório. 2. Biossegurança. 3. Análise estatística de resultados. 4. Química geral. 5. Desenvolvimento e aplicação de metodologias de análise laboratorial nas áreas de bioquímica, toxicologia, parasitologia, imunologia, virologia.

COD: 63

PERFIL: Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos

Conteúdo programático: 1. Usos da água e requisitos de qualidade. 2. Padrões e parâmetros de qualidade de água. 3. Fontes de poluição das águas. 4. Características qualitativas e quantitativas das águas residuárias. 5. Operações, processos e sistemas de tratamento de águas residuárias. 6. Aplicação da fotocatalise heterogênea na desinfecção de água.

Exemplos de atribuições do perfil: Atuar na área de tecnologia de processos químicos e bioquímicos; engenharia de saúde pública e ensino, pesquisa e desenvolvimento tecnológico no tratamento de água e águas residuárias; aplicar processos oxidativos avançados para tratamentos de água e esgoto - fotocatalise

ÁREA DE ATUAÇÃO: Laboratório de análises

Conteúdo programático para a prova objetiva:

COD: 68

PERFIL: Análises Toxicológicas

Conteúdo programático: 1. Monitorização Biológica 2. Monitorização Ambiental 3. Avaliação da Exposição a Substâncias Químicas 4. Aplicação de Métodos Instrumentais para Determinação de Indicadores Biológicos e Ambientais 5. Aplicação de Métodos Bioquímicos e de Biologia Molecular para determinação de Indicadores Biológicos e Ambientais

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver e aplicar metodologias para análises toxicológicas; realizar análises em matrizes ambientais e biológicas para avaliação da exposição a substâncias químicas, utilizando técnicas de cromatografia líquida, gasosa, espectrometria de absorção atômica; aplicar técnicas de biologia molecular relacionadas a extração e purificação de DNA e PTNs; realizar corridas eletroforéticas; realizar coloração e procedimentos de revelação de DNAs e PTNs; utilizar métodos de amplificação de DNA e eletroforese de isoenzimas.

COD: 95

PERFIL: Análises clínicas

Conteúdo programático: 1. Hemoglobinopatias. 2. Hematopoiese. 3. Aspectos gerais do sistema imune. 4. Análise laboratorial de protozoários e helmintos. 5. Análise laboratorial de bioquímica. 6. Controle da Qualidade em Análises Clínicas. 7. Nomeclatura para citogenética humana. 8. Genética médica. 9. Cultivo celular. 10. Técnicas de marcação cromossômica.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver análises em hematologia, bioquímica, parasitologia, uroanálise, bacteriologia, imunologia e virologia; realizar análise estatística e gerencial de controle de qualidade; elaborar e acompanhar os processos de educação continuada e das boas práticas laboratoriais; utilizar técnicas de marcação em genética; realizar rotina diagnóstica em laboratório de citogenética clínica; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência.

COD: 119

PERFIL: Imunohematologia e hemoterapia

Conteúdo programático: 1. Sistemas ABO e Rhesus e outros sistemas eritrocitários. 2. Pesquisa de anticorpos irregulares extravasculares e intravasculares e uso dos painéis de seleção e identificação. 3. Provas de compatibilidade sanguínea. 4. Controle de

qualidade dos reativos imunohematológicos. 5. Hemoterapia geral. 6. Imunohematologia. 7. Doença hemolítica perinatal. 8. Hemocomponentes e hemoderivados: preparação, controle e função.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar exames imuno-hematológicos, procedimentos transfusionais de seleção e compatibilidade dos hemocomponentes; acompanhar as reações transfusionais e qualidade dos serviços prestados.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Micologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Características morfológicas e taxonomia dos fungos. 2. Citologia fúngica. 3. Nutrição dos fungos. 4. Fatores de virulência dos principais agentes fúngicos patogênicos. 5. Micoses humanas – diagnóstico, epidemiologia e ecologia.

COD: 123

PERFIL: Ecologia e epidemiologia molecular de fungos agentes de micoses sistêmicas humanas

Conteúdo programático: 1. Taxonomia dos agentes de micoses humanas. 2. Ecologia de agentes de micoses sistêmicas: conceitos, habitats, focos, métodos de isolamento destes agentes de amostras ambientais. 3. Epidemiologia e patogenia das micoses sistêmicas. 4. Marcadores moleculares aplicados em estudos epidemiológicos das micoses sistêmicas. 5. Identificação de agentes de micoses humanas a nível de gênero, espécie e variedade. 6. Susceptibilidade de fungos a drogas antifúngicas: conceitos e testes in vitro.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar estudos ambientais para identificação de focos e habitats naturais suspeitos de contaminação por agentes de micoses sistêmicas endêmicas

COD: 124

PERFIL: Diagnóstico de micoses

Conteúdo programático: 1. Diagnóstico micológico das micoses sistêmicas e oportunistas: exame direto, cultivo e identificação fenotípica das culturas isoladas. 2. Manutenção e preservação de isolados fúngicos de interesse médico. 3. Diagnóstico sorológico convencional das micoses sistêmicas e oportunistas: imunodifusão dupla, reação de aglutinação e métodos imunoenzimáticos: EIA e Western blot. 4. Técnicas moleculares aplicadas ao diagnóstico e epidemiologia das infecções fúngicas. 5. Técnicas para produção de antígenos fúngicos. 6. Concentração e purificação de proteínas totais. 7. Caracterização de antígenos: determinação de propriedades físico-químicas, focalização isoelétrica, técnicas proteômicas. 8. Produção de anticorpos policlonais e monoclonais.

Exemplos de atribuições do perfil: Produzir antígenos fúngicos: desenvolver metodologia para cultivo e conservação de cepas; produzir anticorpos policlonais e monoclonais; desenvolver métodos imunoenzimáticos; executar ensaios de biologia molecular aplicada a diagnóstico e a epidemiologia das infecções fúngicas.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Microscopia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Microscopia óptica de luz. 2. Microscopia confocal. 3. Microscopia eletrônica. 4. Espectroscopia "in situ". 5. Técnicas histológicas e imunohistológicas

COD: 113

PERFIL:Diagnóstico por Microscopia

Conteúdo programático: 1. Confocalidade de imagens. 2. Espectroscopia in situ. 3. Fotoativação e fotoconversão. 4. Microscopia eletrônica de varredura sob vácuo variável. 5. Processamento histológico convencional para inclusão em parafina ou congelamento.6. Colorações especiais para microscopia confocal. 7. Imunomarcagem de células e tecidos por imunohistoquímica e imunofluorescência. 8. Marcação de células com nanocristais quânticos ("quantum dots").

Exemplos de atribuições do perfil:Preparar, observar e interpretar amostras; realizar processamento histológico e imunohistológico; realizar imunomarcagens diretas e indiretas; usar técnicas de histoquímica e submicrotomia; operar microscópio eletrônico de varredura sob vácuo variável e microscópio de varredura a laser confocal, incluindo espectroscopia in situ; participar de atividades de ensino, comissões e redes de desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 411

PERFIL: Microscopia eletrônica

Conteúdo programático: 1. Microscopia eletrônica de transmissão: preparo de amostras e interpretação de imagens. 2. Microscopia eletrônica de varredura: preparo de amostras e interpretação de imagens. 3. Detecção de enzimas por citoquímica ultraestrutural. 4. Técnicas de imunolocalização ultraestrutural. 5. Ultraestrutura e cultivo de protozoários parasitas. 6. Microscopia eletrônica analítica.

Exemplos de atribuições do perfil: Preparar amostras para microscopia eletrônica; observar e interpretar amostras por microscopia eletrônica, de transmissão, de varredura e eletrônica analítica; operar microscópio eletrônico de varredura sob vácuo variável; participar de atividades de ensino, comissões e redes de desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Nutrição

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Planejamento e administração do serviço de nutrição. 2. Prevenção e controle da Infecção Hospitalar. 3. Vigilância epidemiológica em nutrição. 4. Aleitamento materno. 5. Desnutrição protéica-energética.

COD: 96

PERFIL:Nutrição

Conteúdo programático: 1. Alimentação para o primeiro ano de vida, escolar, pré-escolar, adolescente, gestantes e lactantes. 2. Alergia alimentar. 3. Doença do refluxo gastroesofágico. 4. Desnutrição protéica energética secundária. 5. Síndrome do intestino curto. 6. Dietoterapia para doenças crônicas em crianças e adultos. 7. Nutrição enteral – indicação, complicação e tipo de fórmulas. 8. Obesidade em crianças e adultos. 9. Hiperlipemias em crianças e adultos.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de avaliação nutricional em pacientes internados e ambulatoriais; dietoterapia para pacientes portadores de doenças crônicas do aparelho digestivo e respiratório, portadores de doenças infecciosas, dependentes de tecnologia; promover a saúde voltada à construção de hábitos alimentares indispensáveis ao crescimento e ao desenvolvimento de crianças de creches; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Parasitologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Conceito ecológico de parasitismo. 2. Tipos de parasitismo e ciclos de biológicos. 3. O ambiente como modulador do fenômeno parasitismo. 4. Métodos para o estudo em parasitologia. 5. Métodos de diagnóstico de parasitos. 6. Principais grupos de protozoários e metazoários, parasitos do homem e seus vetores. 7. Boas Práticas de Laboratório. 8. Boas Práticas Clínicas. 9. Biossegurança

COD: 39

PERFIL: Diagnóstico de doenças parasitárias

Conteúdo programático: 1. Aplicação de ferramentas bioquímicas e moleculares no diagnóstico de doenças parasitárias. 2. Fundamentos e procedimentos de “Ética da Pesquisa envolvendo Seres Humanos”. 3. Métodos diretos, sorológicos e moleculares aplicados ao diagnóstico laboratorial de doenças parasitárias: fundamentos, indicadores e interpretação. 4. Validação de testes diagnósticos: sensibilidade, especificidade, valor preditivo positivo, valor preditivo negativo e “cut-off”.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades relacionadas ao diagnóstico de doenças parasitárias, com a aplicação de ferramentas bioquímicas ou moleculares; desenvolver metodologias para avaliar resistência e sensibilidade parasitária à terapêutica; desenvolver culturas de células e parasitas; participar da formação de recursos humanos, comissões e redes de desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 45

PERFIL: Malacologia

Conteúdo programático: 1. Biologia e sistemática de moluscos planorbídeos. 2. Biologia de moluscos brasileiros hospedeiros intermediários do *Schistosoma mansoni*. 3. Procedimentos de captura, conservação e identificação dos moluscos brasileiros do gênero *Biomphalaria*. 4. Taxonomia clássica e molecular dos moluscos brasileiros do gênero *Biomphalaria*. 5. Sistema de gestão da qualidade e boas práticas de laboratório. 6. Esquistossomose. 7. Conceitos básicos de Sistema de Informações Geográficas.

Exemplos de atribuições do perfil: Identificar e classificar moluscos hospedeiros intermediários da esquistossomose mansoni; Realizar levantamento e monitoramento de populações de gastrópodes continentais de interesse médico-veterinário, em áreas de grandes impactos ambientais; participar de atividades de capacitação em técnicas malacológicas; participar da elaboração da carta planorbídica em âmbito nacional.

COD: 46

PERFIL: Biologia de Triatomíneos

Conteúdo programático: 1. Sistemática e morfologia de triatomíneos. 2. Técnicas de captura e criação de triatomíneos; 3. Biosistemática de triatomíneos; 4. Biologia de triatomíneos; 5. Comportamento alimentar em triatomíneos; 6. Doença de Chagas. 7. Epidemiologia da Doença de Chagas. 8. Controle da Doença de Chagas

Exemplos de atribuições do perfil: Identificar e classificar triatomíneos para serviço de referência em saúde; avaliar atividade inseticida de produtos naturais e sintéticos e capacitar recursos humanos

COD: 102

PERFIL: Coleções Vivas

Conteúdo programático: 1. Protozoologia: caracterização e classificação de Cinetoplastídeos/ Tripanosomatídeos. 2. Tripanosomatídeos de interesse médico, veterinário e agrícola: estágios e ciclos evolutivos; mecanismos de transmissão. 3. Princípios e técnicas de coloração, preparo de meios de cultura e criopreservação de tripanosomatídeos. 4. Desenho científico e biometria de tripanosomatídeos: análise estatística de dados. 5. Bancos de culturas de tripanosomatídeos: princípios para manutenção e distribuição de material biológico. 6. Preparo e manutenção de bancos de dados sobre Coleções de Microorganismos.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar identificação parasitológica de gêneros e espécies de tripanosomatídeos, desenho científico, biometria de protozoários e análise estatística de dados; preparar meios de cultura para diferentes espécies/gêneros, técnicas de criopreservação, manutenção de banco de culturas vivas e princípios para distribuição de material biológico.

COD: 105

PERFIL:Imunodiagnóstico e morfologia de cestóides

Conteúdo programático: 1. Morfologia geral e biologia de cestóides causadores de zoonoses humanas 2. Técnicas de fixação, coloração e processamento de cestóides causadores de zoonoses humanas. 3. Técnicas de Imunodiagnóstico para cestóides causadores de zoonoses humanas. 4. Caracterização morfológica de ganchos e protoscólices de cestóides causadores de zoonoses humanas. 5. Generalidades na interação cestóide/hospedeiro.

Exemplos de atribuições do perfil: Produzir conhecimentos e tecnologias sobre as doenças emergentes ou re-emergentes, causadas por cestóides; realizar diagnóstico sorológico das doenças causadas por estes helmintos e sua caracterização morfológica.

COD: 109

PERFIL:Reservatório silvestre de parasitos

Conteúdo programático: 1. Nomenclatura zoológica. 2. Técnicas parasitológicas de coleta e fixação de helmintos e protozoários. 3. Conceitos básicos de biologia parasitária, zoologia e parasitismo de mamíferos. 4. Técnicas de coleta de pequenos mamíferos. 5. Técnicas de preparação de peles e esqueletos de mamíferos. 6. Criação em cativeiro de mamíferos silvestres. 7. Biotério: definição, importância, tipos, estrutura física, barreiras física e química, climatização, instalações, higiene, esterilização e desinfecção. 8. Ética em experimentação animal.

Exemplos de atribuições do perfil: Usar técnicas de necropsia e taxidermia de mamíferos visando preparação de material para coleções científicas e técnicas parasitológicas; participar de comissões, redes técnicas e atividades de ensino e desenvolvimento tecnológico em sua área de atuação.

COD: 115

PERFIL:Ecologia e biologia de tripanosomatídeos

Conteúdo programático: 1. Protozoologia. 2. Ecologia de Parasitos. 3. Conceitos básicos de Ecologia Geral. 4. Conceitos básicos de Sistema de Informações Geográficas. 5. Conceitos básicos de Parasitologia Geral. 6. Conceitos básicos sobre Reservatórios. 7. Conceitos básicos de Taxonomia e Epidemiologia Molecular. 8. Conceitos básicos de Patologia das Parasitoses. 9. Conceitos básicos sobre a Interação Parasita-vetor.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades em ecologia e parasitologia; usar técnicas de biologia molecular básica e de imunologia aplicadas à protozoologia;

usar técnicas de isolamento, manutenção e criopreservação de tripanosomatídeos de mamíferos.

COD: 404

PERFIL:Histotecnologia

Conteúdo programático: 1. Esquistossomose: parasito, vetores e ciclo. 2.

Angiostrongilíase: parasito, vetores e ciclo. 3. Histotecnologia: inclusão, microtomia e coloração. 4. Conservação de coleções histopatológicas. 5. Microscopia óptica de luz.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Desenvolver atividades em parasitologia e histotecnologia, gerando conhecimento em esquistossomose e angiostrongilíase; aplicar tecnologias de conservação de acervos científicos para manutenção de coleções de peças anatômicas e material histológico.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Patologia

*Conteúdo programático para a prova objetiva:*1. Microscopia óptica de luz. 2. Patologia intracelular (organelas). 3. Histologia dos tecidos animais. 4. Inflamação aguda/ crônica e reparo tecidual. 5. Necrose. 6. Oncogênese

COD: 114

PERFIL:Histopatologia

Conteúdo programático: 1. Microtomia manual e motorizada de parafina e historesina e microtomia em criostato. 2. Colorações convencionais e especiais. 3. Histoquímica para o complexo colágeno. 4. Classificação geral dos tecidos. 5. Matriz extracelular. 6. Histofisiologia da pele e anexos. 7. Técnicas para exploração de parasitos na medula óssea e caracterização das alterações induzidas pelos parasitos. 8. Exploração do sistema linfóide e detecção de protozoários que colonizam células do sistema imunológico. Caracterização de populações deste sistema por fenotipagem. 9. Caracterização das alterações do sistema linfóide e da pele induzidas por protozoários parasitos.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Empregar técnicas de histopatologia e imunohistoquímica para o diagnóstico tecidual de parasitos, em especial de tripanosomatídeos; participar de atividades de capacitação em histopatologia.

COD: 128

PERFIL:Anatomia Patológica

Conteúdo programático: 1. Patologia do trato gastrointestinal, respiratório e hepatobiliar. 2. Dermatopatologia das doenças infecciosas, neoplásicas e inflamatórias. 3. Patologia do Sistema Hematopoético/linforreticular. 4. Citopatologia ginecológica e não ginecológica. 5. Patologia geral das doenças infecciosas e parasitárias

*Exemplos de atribuições do perfil:*Realizar necropsias, diagnósticos em preparados histopatológicos e citopatológicos das espécies isoladas na rotina diagnóstica; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Pediatria

*Conteúdo programático para a prova objetiva:*1. Anamnese, semiologia e semiotécnica aplicada à pediatria. 2. Infecções perinatais e neonatais. 3. Doenças infecto-parasitárias. 4. Políticas Públicas em Saúde para a infância. 5. Controles e conduta nas infecções hospitalares. 6. Parada cardio-respiratória: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 7. Biossegurança

COD: 83

PERFIL: Terapia Intensiva Pediátrica

Conteúdo programático: 1. Insuficiências respiratórias agudas, crônicas e crônicas agudizadas: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 2. Ventilação mecânica: indicação, modos ventilatórios, desmame e complicações. 3. Ventilação não invasiva: indicação, modos ventilatórios, desmame e complicações. 4. Insuficiência renal aguda: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 5. Distúrbios hidroeletrólítico e ácido-básicos. 6. Hipertensão Intracraniana: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 7. Insuficiência cardio-circulatório. 8. Choque séptico e sepse. 9. Farmacodinâmica da criança grave, sedação, analgesia e bloqueio neuro-muscular. 10. Disfunção de múltiplos órgãos e sistemas.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades em unidade de terapia intensiva pediátrica em regime de internação e plantão; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 84

PERFIL: Pediatria

Conteúdo programático: 1. Crescimento e Desenvolvimento: agravos ao desenvolvimento infantil. 2. Desnutrição protéico-energética secundária: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 3. Síndrome de hipertensão intracraniana: fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. 4. Doenças agudas e crônicas do trato gastro-intestinal. 5. Doenças agudas e crônicas do trato respiratório e suas seqüelas. 6. Principais doenças genéticas em pediatria e suas complicações. 7. Choque séptico, sepse. 8. Disfunção de múltiplos órgãos e sistemas.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades em nível de internação, plantão, ambulatorial e de emergência em pacientes pediátricos de perfil terciário, incluindo atuação clínica e laboratorial com coleta de exame; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 85

PERFIL: Neonatologia

Conteúdo programático: 1. Dor no recém-nascido: avaliação e conduta. 2. Hiperbilirrubinemia neonatal. 3. Fisiologia respiratória, distúrbios respiratórios e ventilação mecânica no período neonatal. 4. Nutrição enteral e parenteral no recém-nascido de risco. 5. O seguimento ambulatorial do recém-nascido de risco. 6. Cardiopatias congênitas e alterações cardiovasculares no recém-nascido. 7. Distúrbios do equilíbrio hidroeletrólítico e metabólico no período neonatal. 8. Cuidados ao recém-nascido na sala de parto – reanimação neonatal, asfixia perinatal. 9. Cuidados antenatais e suas implicações no feto e no recém-nascido. 10. Identificação de risco perinatal.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de terapia intensiva e semi-intensiva neonatal em unidade de alto risco em regime de plantão, atendimento em sala de parto e alojamento conjunto; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

COD: 86

PERFIL:Uropediatria

Conteúdo programático: 1. Avaliação urodinâmica na infância. 2. Disfunção miccional. 3. Enurese noturna. 4. Espinha bífida. 5. Mielomeningocele. 6. Bexiga neurogênica. 7. Refluxo vesico-ureteral. 8. Infecção do trato urinário. 9. Malformações congênitas. 10. Métodos diagnósticos para o sistema gênito urinário em urologia pediátrica.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Desenvolver atividades ambulatoriais com crianças portadoras de disfunções miccionais e lesões medulares com bexiga neurogênica; realizar exames de urodinâmica e videourodinâmica; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Produção de Insumos para Saúde

*Conteúdo programático para a prova objetiva:*1. Etapas e estratégias para o desenvolvimento de fármacos e imunobiológicos. 2. Classificação de áreas limpas e operação desses ambientes. 3. Boas Práticas de Fabricação. 4. Preparo de meios, soluções e materiais estéreis e apirogênicos para produção de insumos para a saúde. 5. Biossegurança.

COD: 2

PERFIL:Biofármacos e Vacinas Recombinantes

Conteúdo programático: 1. Conceitos básicos de microbiologia e imunologia 2. Seqüenciamento e análise 3. Metodologia de clonagem e expressão 4. Sistema de expressão heteróloga. 5. Purificação de proteínas recombinantes. 6. Regulação gênica.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Desenvolver vacinas e biofármacos utilizando a tecnologia do DNA recombinante

COD: 3

PERFIL:Biocologia aplicada ao desenvolvimento de vacinas bacterianas.

Conteúdo programático: 1. Conceitos básicos de microbiologia, biorreatores e parâmetros cinéticos. 2. Conceitos básicos de purificação de polissacarídeos e proteínas. 3. Diferentes métodos de conjugação de polissacarídeos e proteínas. 4. Métodos de purificação e caracterização de moléculas obtidas. 5. ELISA - proteínas, polissacarídeo e citocinas. 6. Ensaio para determinação de atividade funcional de anticorpos imunoblote e dot-blote.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Realizar fermentações bacterianas; operar biorreatores; purificar polissacarídeos e proteínas; realizar conjugação química entre moléculas e ensaios imunoenzimáticos

COD: 7

PERFIL:Produção de vacinas bacterianas

Conteúdo programático: 1. Fermentação bacteriana. 2. Cinética de crescimento bacteriano. 3. Purificação de polissacarídeos bacterianos. 4. Purificação de proteínas. 5. Técnicas cromatográficas.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Desenvolver atividades de processos fermentativos e cromatográficos de purificação de proteínas e polissacarídeos.

COD: 8

PERFIL:Produção de reativos para diagnóstico

Conteúdo programático: 1. Purificação de proteínas e imunoglobinas. 2. Obtenção de imunoglobinas monoclonal e policlonal. 3. Produção de antígenos virais e bacteriológicos. 4. Produção de soluções volumétricas: conceito de ácido-base; parâmetros físico-químicos: titulação de soluções; soluções tampão.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Atuar em processos de produção de soluções volumétricas, antígenos, soros, conjugados para kits de diagnóstico.

COD: 9

PERFIL:Processamento final de imunobiológicos

Conteúdo programático: 1. Noções do processo de liofilização de imunobiológicos. 2. Técnicas de esterilização de materiais. 3. Técnicas de limpeza e esterilização de áreas limpas. 4. Técnicas assépticas para utilização em salas limpas.5. Água para injetáveis: especificação e métodos de obtenção/produção em plantas industriais

*Exemplos de atribuições do perfil:*Desenvolver atividades de controle de processo de envase, revisão, recravação e liofilização de imunobiológicos.

COD: 10

PERFIL:Produção de vacinas virais

Conteúdo programático: 1. Vacinas virais . Classificação e exemplos. 2. Cultura de células na produção de antígenos virais. 3. Imunologia nas doenças virais.

4. Meios, soluções e estabilizadores na produção de vacinas virais. 5. Obtenção de água purificada no preparo de imunobiológicos.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Atuar em processos de produção de vacinas virais pela obtenção de antígenos virais em cultura de células eucarióticas e formulação de estabilizadores químicos.

COD: 75

PERFIL:Flexografia

Conteúdo programático: 1. Tecnologia de produção gráfica / flexografia. 2. Validação de processos e limpeza de equipamentos. 3. Qualificação de operação e qualificação de instalação de equipamentos. 4. Regulação Técnica das Boas Práticas de Fabricação em Indústria Farmacêutica.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Acompanhar atividades do processo industrial de impressão em bobinas de alumínio, em máquinas flexográficas para uso em embalagem de medicamentos; desenvolver tonalidades de cores para atender às referências da escala Pantone de cores, especificadas nas monografias de cada produto; desenvolver fórmulas e controle de qualidade de tintas.

COD: 76

PERFIL:Produção de Medicamentos

Conteúdo programático: 1. Fabricação de produtos estéreis, produtos com esterilização final, produtos esterilizados por filtração. 2. Tecnologia de produção de medicamentos sólidos semi-sólidos, líquidos e aerossóis. 3. Validação de processos e limpeza de equipamentos. 4. Qualificação de operação e qualificação de instalação de equipamentos. 5. Regulação Técnica das Boas Práticas de Fabricação em Indústria Farmacêutica.

Exemplos de atribuições do perfil: Acompanhar e controlar a produção de medicamentos nos processos de fabricação e embalagem, auxiliando no controle da qualidade dos produtos de acordo com as normas de Boas Práticas de Fabricação.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Química de produtos naturais

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Fitomedicamentos: cadeia de desenvolvimento. 2. Fitoquímica: descoberta de novas moléculas. 3. Óleos essenciais. 4. Metabolismo secundário de plantas. 5. Legislação Sanitária de Fitoterápicos.

COD: 69

PERFIL: Ensaio farmacológico para o desenvolvimento de fitomedicamentos

Conteúdo programático do perfil: Princípios básicos em Farmacocinética e Farmacodinâmica. 2. Uso popular de plantas medicinais e o desenvolvimento de fitomedicamentos. 3. Fitomedicamentos: cadeia de desenvolvimento. 4. Aplicação da triagem biológica em alta velocidade para identificação de substâncias com atividade biológica. 5. Vantagens e desvantagens do uso da triagem biológica em alta velocidade no desenvolvimento de um medicamento. 6. Legislação para registro de Fitoterápicos

Exemplos de atribuições do perfil: Atuar em projetos multidisciplinares para o desenvolvimento de fitomedicamentos; criar e padronizar ensaios biológicos para etapa pré-clínica de desenvolvimento de medicamentos, miniaturização e uso de ensaios biológicos para triagem biológica de alta velocidade; participar de pesquisa e desenvolvimento de fitoterápicos e fitofármacos; participar em comissões e redes em sua área de atuação.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Psicologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Psicologia Social. 2. Estresse e saúde mental. 3. Desenvolvimento cognitivo, emocional e social da criança. 4. Comportamento psicológico na doença crônica em crianças e adultos. 5. Bases conceituais das terapias em psicologia. 6. Bases biológicas do comportamento. 7. Ética e Legislação Profissional.

COD: 56

PERFIL: Psicologia

Conteúdo programático: 1. Educação Infantil construção de autonomia. 2. Prática pedagógica e desenvolvimento infantil. 3. O Psicólogo na Atenção Básica. 4. Psicologia e Apoio Social. 5. O psicólogo na atenção de portadores de doença crônica.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades assistenciais no campo da psicologia infantil e psicopedagogia em âmbito ambulatorial e em creches, acompanhando o desenvolvimento e as relações familiares; desenvolver atividades assistenciais no campo da psicologia com pacientes adultos internados, de Hospital Dia e em regime ambulatorial; colaborar na pesquisa e no ensino no campo das doenças infecciosas

ÁREA DE ATUAÇÃO: Radiologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Princípios físicos e aplicações dos métodos de imagem. 2. Imaginologia do tórax, crânio e medula espinhal, sistema músculo-esquelético em adultos e crianças. 3. Noções de proteção radiológica e dosimetria em radiologia. 4. Noções básicas de física das radiações e processamento dos filmes. 5. Legislação de serviços de radiodiagnóstico - Portaria 453/98 ANVISA. 6. Técnicas de exames contrastados em radiologia, tomografia computadorizada e mamografia. 7. Técnicas de exames ultrassonográficos.

COD: 317

PERFIL: Radiologia

Conteúdo programático: 1. Achados radiológicos, tomográficos e ultrassonográficos das anomalias congênitas dos sistemas urinário, digestivo, respiratório e neurológico. 2. Achados radiológicos, tomográficos e ultrassonográficos das neoplasias, neoplasias relacionadas ao HIV e das displasias ósseas mais frequentes no período neonatal e na infância. 3. Diagnóstico diferencial das lesões benignas e malignas da mama. 4. BiRads ultrassonográfico mamográfico e em ressonância magnética.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar exames de radiologia, tomografia computadorizada e ultrassonografia à pacientes pediátricos e à pacientes portadores de doenças infecciosas, internados e ambulatoriais; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Saúde Pública

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. A política de saúde e estratégias de organização e gestão do SUS. 2. Doenças emergentes e vigilância em saúde. 3. O quadro de morbi-mortalidade do país: doenças e agravos mais frequentes. 4. Determinantes sociais e equidade em saúde no Brasil. 5. Transição demográfica e transição epidemiológica

COD: 120

PERFIL: Epidemiologia clínica

Conteúdo programático: 1. Epidemiologia das Doenças Infecciosas. 2. Dinâmica de Transmissão de Doenças. 3. Investigação de Surtos. 4. Inquéritos Epidemiológicos: Delineamento, operacionalização e análise. 5. Validação de Estudos Epidemiológicos em Doenças Infecciosas.

Exemplos de atribuições do perfil: Executar atividades em epidemiologia clínica de doenças infecciosas e parasitárias; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa.

COD: 122

PERFIL: Vigilância epidemiológica

Conteúdo programático: 1. Vigilância em saúde pública: conceitos, estruturas e normas. 2. Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica. 3. Medidas de frequência de doenças. 4. Indicadores de saúde. 5. Sistemas de informação em saúde. 6. Doenças de notificação compulsória.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar busca ativa de casos de interesse epidemiológico; notificar e acompanhar a evolução dos casos; auxiliar na elaboração e análise de banco de dados das notificações; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Segurança do Trabalho

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Riscos ambientais. 2. Tecnologia e prevenção no combate a sinistro. 3. Segurança do trabalho: legislação e normatização, acidentes de trabalho. 4. Equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI/EPC. 5. Inspeções de segurança.

COD: 18

PERFIL:Segurança do Trabalho

Conteúdo programático: 1. Conceito técnico e legal de acidentes de trabalho. 2. Mapeamento de Risco. 3. Normas de inspeção de segurança. 4. Comunicação e registros de acidentes de trabalho. 5. Planos e brigadas de emergência.

Exemplos de atribuições do perfil:Elaborar mapas de risco; monitorar atividades de descarte de materiais; desenvolver atividades preventivas e corretivas inerentes à área de segurança do trabalho em consonância com as normas reguladoras específicas; elaborar procedimentos, instruções e inspeções de segurança; desenvolver planos de emergência.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Serviço Social

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Políticas de saúde e reforma sanitária no Brasil. 2. Gênero e Saúde. 3. Ética, cidadania e legislação profissional. 4.Serviço social, projetos de transformação social e a prática do serviço social nas áreas de saúde. 5. O debate contemporâneo sobre o serviço social.

COD: 79

PERFIL:Serviço Social

Conteúdo programático: 1. Serviço social, projetos de transformação social e a prática do serviço social nas áreas da saúde. 2. Diversidades de arranjos familiares. 3. Família-creche-comunidade: concepções e relações. 4. Doentes crônicos e finitude humana. 5 Fundamentos da política social, globalização e neoliberalismo. 6. Pesquisa qualitativa em saúde. 7. Serviço Social, questão social e direitos sociais.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver atividades de serviço social em atendimento individual, de grupo, familiar e do domiciliar com pacientes pediátricos e adultos, internados, em ambulatório e plantão; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa e ensino; acompanhar as políticas públicas para infância; atender demandas de famílias, trabalhadores e crianças

ÁREA DE ATUAÇÃO: Sistema da Qualidade

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. Norma Internacionais de Organização - NBR ISO/IEC 17025. 2. Norma Internacionais de Organização ISO da série 9000.

COD: 13

PERFIL:Boas Práticas de Fabricação e de Laboratório

Conteúdo programático: 1. Validação de processos e limpeza de equipamentos. 2. Qualificação de operação e qualificação de instalação de equipamentos. 3. Qualidade no trabalho baseado nas normas ISO.

Exemplos de atribuições do perfil:Acompanhar processos; padronizar protocolos e procedimentos operacionais; elaborar fluxograma de processos, com a finalidade de avaliar e executar programas de certificação em qualidade, meio ambiente e segurança do trabalho.

COD: 72

PERFIL:Regulação Sanitária

Conteúdo programático: 1. Operações de produtos intermediários e granel e de embalagem. 2. Controle de matérias primas, produtos intermediários, a granel e terminados. 3. Controle em processo, produtos terminados, amostras de produtos, matéria-prima e material de embalagem. 4. Retenção, revisão de registros de produção, estudos de estabilidades, produtos estéreis; produção de produtos estéreis, produção de produtos com esterilização final. 5. Instalações e salas limpas – classificação. 6. Regulação Técnica das Boas Práticas de Fabricação em Indústria Farmacêutica.

Exemplos de atribuições do perfil: Executar atividades de regulação sanitária, incluindo registro de produtos, emissão e gerenciamento de licenças e autorizações de funcionamento.

COD: 78

PERFIL: Garantia da qualidade em fármacos

Conteúdo programático: 1. Gerenciamento da Qualidade na Fabricação de Medicamentos: validação de processos e equipamentos.

2. Tratamento de reclamações e gerenciamento de produtos terminados, reprovados, recolhidos e devolvidos. 3. Controle e identificação de rótulos. 4. Procedimentos Operacionais

Padronizados – POPs e seus registros. 5. Regulação Técnica das Boas Práticas de Fabricação em Indústria Farmacêutica.

Exemplos de atribuições do perfil: Atuar na área de documentação voltada para a produção de medicamentos, inspeções interna e externa.

COD: 99

PERFIL: Metrologia

Conteúdo programático: 1. Auditorias internas em calibração. 2. Incerteza de medição de equipamentos. 3. Qualificação de equipamentos e sistemas. 4. Ensaio de proficiência por comparações interlaboratoriais. 5. Calibração de instrumentos de medição de massa, volume de líquidos e termometria de contato.

Exemplos de atribuições do perfil: Atuar em sistemas de qualidade para laboratórios de ensaios em calibração de equipamentos; definir metodologia de calibração nas áreas de Temperatura, Massa e Volume.

COD: 407

PERFIL: Qualificação de equipamentos e validação de processos

Conteúdo programático: 1. Metodologias de qualificação e validação. 2. Qualificação de equipamentos térmicos, de ar limpo, fermentativos. 3. Qualificação de sistemas de ar e de fluido. 4. Validação de processos assépticos. 5. Validação de metodologias analíticas.

Exemplos de atribuições do perfil: Participar das atividades de validação de equipamentos, qualificação de processos e certificação de ambientes controlados

ÁREA DE ATUAÇÃO: Terapia Ocupacional

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Atraso e disfunções no desenvolvimento infantil. 2. Neurociência do movimento. 3. Habilidades e capacidade de cognição. 4. Ciclos do desenvolvimento infantil.

COD: 81

PERFIL: Terapia ocupacional

Conteúdo programático: 1. Sistema vestibular e visual. 2. Órteses, adaptações e práxis. 3. Deficiências da percepção e da cognição. 4. Atuação terapêutico-ocupacional nos transtornos da visão. 5. Recreação no tratamento de crianças portadoras de paralisia cerebral. 6. Integração sensorial. 7. Sistema vestibular e visual. 8. Atividades de vida diária no tratamento das crianças portadoras de paralisia cerebral

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de terapia ocupacional pediátrica para distúrbios clínicos neuro-motores e cirúrgicos de caráter crônico e dependentes de tecnologia invasiva em ambulatórios, enfermarias e em domicílio; executar políticas institucionais de controle de infecção hospitalar e humanização da assistência; participar da elaboração de protocolos clínicos e de projetos de pesquisa.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Virologia

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. Propriedades Gerais dos Vírus / Classificação Internacional de Vírus. 2. Diagnóstico Laboratorial de Virose Humanas. 3. Replicação de vírus DNA e RNA. 4. Resposta imune nas infecções virais humanas. 5. Controle das infecções virais - Vacinas Virais.

COD: 1

PERFIL: Virologia aplicada a imunobiológicos

Conteúdo programático: 1. Identificação de vírus por técnicas moleculares. 2. Produção e purificação de sub-unidades virais. 3. Quantificação viral por PCR em tempo real. 4. Produção de antígenos virais em substratos celulares. 5. Método de inativação viral.

Exemplos de atribuições do perfil: Utilizar técnicas de virologia molecular; produzir, purificar e quantificar antígenos virais.

COD: 132

PERFIL: Diagnóstico celular e molecular de vírus

Conteúdo programático: 1. Métodos virológicos, sorológicos e moleculares aplicados ao diagnóstico laboratorial de Dengue, Febre Amarela, Sarampo, Rubéola, Influenza, Vírus Respiratório Sincicial, Hepatite B, Hepatite C, HTLV-I, HTLV-II e HIV: princípios dos métodos, aplicações e interpretação de resultados. 2. Metodologia de PCR em tempo real para a quantificação da carga proviral e viral. 3. Técnicas moleculares para caracterização dos tipos e subtipos virais do HTLV. 4. Vigilância Epidemiológica das viroses: Dengue, Febre Amarela, Sarampo, Rubéola, Hepatites Virais, HTLV e HIV.

Exemplos de atribuições do perfil: Realizar técnicas de biologia molecular para diagnóstico de: hepatites virais, sarampo, rubéola, dengue e caracterização do tipo viral por técnica de RFLP; quantificação da carga viral de HTLV e HIV; implantar rotina de acompanhamento de pacientes portadores de SIDA e infecção pelo HIV, contagem de células CD4 e CD8; realizar técnicas de imunohistoquímica, hibridização in situ, análise e interpretação dos resultados de HPV em mulheres portadoras de infecção pelo HIV.

COD: 336

PERFIL: Rickettsiologia

Conteúdo programático: 1. Diagnóstico sorológico e molecular das rickettsioses, com ênfase na febre maculosa brasileira: métodos e interpretação de resultados. 2. Vigilância epidemiológica das rickettsioses. 3. Dinâmica da infecção por rickettsias do

grupo da febre maculosa. 4. Captura de animais silvestres para coleta de amostras biológicas destinadas a pesquisa de rickettsia e hantavírus. 5. Taxonomia de roedores silvestres. 6. Taxonomia e biologia de carrapatos.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver atividades de campo com captura de animais silvestres e artrópodes; realizar diagnóstico sorológico e molecular de rickettsiose, com ênfase em febre maculosa.

CARREIRA: GESTÃO, PLANEJAMENTO E INFRA-ESTRUTURA EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA

CARGO: ANALISTA EM C&T

CLASSE: ANALISTA EM C&T JUNIOR

ÁREA DE ATUAÇÃO: Gestão Pública

Conteúdo programático para a prova objetiva:1. A Reforma do Estado brasileiro e seus movimentos - gerencialismo puro e a nova administração pública. 2. Administração pública gerencial/gestão por resultados - práticas de gestão e da reforma gerencial brasileira. 4. Ética no Serviço Público - Dec.1171/94. 5 e Lei 8.112/90. Desburocratização no Serviço Público e Programa de qualidade do governo federal. 5.Orçamento Público - noções gerais - Lei no 4320/64 - e Compras governamentais - Lei no8666/93, pregão presencial, noções gerais de pregão eletrônico e cotação eletrônica de preços.

CÓD:151

PERFIL: Administração de Materiais

Conteúdo programático:1. Suprimento de materiais e serviços. 2. Editais, procedimentos licitatórios e pregão, controle de qualidade e custo, condições de compra e negociação. 3. Pregão Presencial. 4. Pregão eletrônico e cotação eletrônica. 5. Sistema de Registro de Preços e controle de estoques. 6. Armazenamento de materiais. 7. Gerenciamento de contratos de fornecimento de materiais e de serviços. 8. Administração Logística: sistemas, fluxos, custos, operadores. 9. Gestão da Cadeia de Suprimentos. 10. Comércio eletrônico.

Exemplos de atribuições do perfil:Desenvolver atividades de gestão nas áreas de logística, compras e materiais. Elaborar editais de licitação, executar compras por licitações, avaliar documentos de empresas para fins de cadastramento de fornecedor, acompanhar e atender legislações pertinentes a área de compras públicas, materiais, logística, organização, coordenação, acompanhamento e controle de estoque de equipamentos e materiais de consumo.

CÓD:158

PERFIL: Administração Geral

Conteúdo programático:1. Administração pública: reforma do Estado, novos modelos de gestão na administração pública. 2. Planejamento estratégico: conceitos, métodos e técnicas; modelos de gestão e estruturas organizacionais. 3. Administração de recursos humano. 4. Planejamento governamental, planos plurianuais e gestão orçamentária pública. 5. Liderança, comunicação e negociação na gestão. 6. Administração de recursos logísticos: abastecimento, gestão de contratos, terceirização na administração; avaliação de desempenho institucional

Exemplos de atribuições do perfil:Realizar atividades de gestão de compras, contratos, planejamento e programação, orçamento e finanças, gestão de RH, da informação, marketing, gestão de projetos, gestão de ensino, de Ciência e Tecnologia em saúde.

CÓD:150

PERFIL: Administração Orçamentário-financeira

Conteúdo programático:1. Conceitos e princípios orçamentários. 2. Despesa e programação financeira. Mecanismos retificadores do orçamento. 3. Receita e despesa pública. 4. Movimentação de créditos e recursos. 5. LDO, LOA E PPA. 6. Execução

orçamentária e financeira.7. Gestão Financeira: receitas públicas, estrutura, classificação, estimativa e estágios; Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal(SIAFI). 8. Prestação de Contas. 9. Avaliação do patrimônio. 10. Adiantamento e classificação econômica da Receita.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Desenvolver atividades de gestão nas áreas de orçamento e finanças; acompanhar e atender legislações pertinentes a área de orçamento e finanças, acompanhamento e controle de pagamentos, realização de procedimentos de pagamentos, emissão de Ordens bancárias, notas de lançamentos e registros financeiros

CÓD:157

PERFIL:Comércio exterior

*Conteúdo programático:*1. Legislação de importação, exportação e câmbio. 2. Impostos sobre comércio exterior, sujeito passivo da obrigação tributária, isenções e reduções de impostos. 3. Regimes Aduaneiros Especiais: trânsito, admissão temporária e exportação temporária. 4. Controle Aduaneiro de Mercadorias. 5. Câmbio - modalidades de pagamento. 6. SISCOMEX: declaração para despacho, desembaraço e trânsito aduaneiro; embarque e transposição de fronteira; interrupção de despacho; averbação de embarque e transposição de fronteira; comprovante de exportação. 7. Nomenclatura Comum do Mercosul e Tarifa Externa Comum: interpretação e aplicação das normas de classificação de mercadorias.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Participar e acompanhar atividades de contratação cambial, concretização dos contratos de exportação, realizar consultas ao SISBACEM e SISCOMEX; efetuar as fases do processo de importação de materiais e equipamentos e supervisionar despacho aduaneiro.

CÓD:161

PERFIL:Controle interno e ações de auditoria

*Conteúdo programático:*1. Administração Pública: princípios, atos administrativos, licitações, contratos e recursos humanos. 2. Administração financeira e orçamentária: orçamento público, responsabilidade fiscal, contabilidade pública, receita e despesa pública. 3. Normas brasileiras para o exercício da auditoria interna. 4. Auditoria no Setor Público Federal: finalidades, objetivos, competências, objetos e abrangência de atuação, operacionalidade, planejamento das ações, programas de auditoria, papéis de trabalho, testes de auditoria, procedimentos e técnicas de controle.

*Exemplos de atribuições do perfil:*Examinar os resultados alcançados pelo gestor e verificar a consistência de seus atos administrativos, baseando-se nos princípios da economicidade, eficácia e eficiência da gestão orçamentária, financeira, patrimonial, de pessoal e demais sistemas administrativos operacionais; acompanhar o cumprimento das metas e da execução de programas, visando comprovar o alcance dos objetivos; comprovar a conformidade da execução com os limites e destinações estabelecidas na legislação pertinente; pesquisar, analisar e interpretar a legislação e os regulamentos em vigor pertinentes a área de controle para elaborar pareceres técnicos, visando à padronização de procedimentos; verificar as ações administrativas, de forma preventiva, com objetivo de minimizar e erradicar as impropriedades.

CÓD:164

PERFIL:Cooperação Internacional

Conteúdo programático:1. Cooperação Técnica Internacional. 2. Elaboração e Gestão de Projetos Internacionais. 3. Administração Pública. 4. Relações Internacionais
Exemplos de atribuições do perfil:Assessorar a negociação e promover acordos e convênios com instituições, agências de cooperações técnicas, nacionais e internacionais, na área de saúde.

CÓD:149

PERFIL:Execução contábil

Conteúdo programático:1. Contabilidade geral. 2. Plano de Contas com base na Lei nº 4.320/64. 3. Plano de contas único da Administração Federal: Sistema Integrado de Administração Financeira – SIAFI.4. Prestação de Contas. Análise de Balanço. 5. Avaliação do patrimônio. 6. Despesa e programação financeira. 7. Receita e despesa pública. 8. Movimentação de créditos e recursos. 9. LDO, LOA E PPA. 10. Gestão Financeira: elementos de gestão financeira e matemática financeira; receitas públicas - estrutura, classificação, estimativa e estágios; Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal(SIAFI).

Exemplos de atribuições do perfil:Realizar atividades de contabilidade pública, de planejamento, de análise e de revisão de contas públicas; realizar a execução contábil no SIAFI; elaborar planilhas eletrônicas e relatórios gerenciais.

CÓD:154

PERFIL:Gestão de Ensino

Conteúdo programático:1. Gestão de infra-estrutura de ensino. 2. Sistema de Avaliação dos Programas de Pós-Graduação da Capes. 3. Metodologia do Ensino Superior. 4. Bases legais da organização curricular da Educação Profissional. 5. Estrutura e funcionamento da Educação Profissional Técnica de Nível Médio em Saúde. 6. Registros e documentação oficiais. 7. Regulamentação do arquivamento dos documentos oficiais.

Exemplos de atribuições do perfil:Planejar, executar, controlar e avaliar atividades decorrentes da gestão educacional, com base na Lei 9394/96 (LDB) e suas regulamentações; responder pelas atividades de secretaria acadêmica; organizar processos de divulgação de cursos, inscrição e matrícula de alunos; elaborar, preencher, expedir e arquivar documentação acadêmica; elaborar relatórios, proceder ao cadastramento de cursos e de professores; efetuar gestão de ensino em nível de educação profissional e de pós-graduação; gerenciar e manusear sistemas de avaliação de educação profissional e de Pós-graduação.

CÓD:156

PERFIL:Gestão de informações administrativas e assessoria

Conteúdo programático:1. Gestão Organizacional: planejamento, estratégias, estruturas e cultura organizacional. 2. Análise e melhoria dos processos. 3. Atendimento ao público. 4. Administração pública: estrutura administrativa, atos, processos administrativos, órgãos da administração pública federal direta e indireta. 5. Gestão da informação para assessoramento.

Exemplos de atribuições do perfil:Organizar informações administrativas, atendimento ao cliente e de acompanhamento de processos e procedimentos administrativos, assessorar na análise de estruturas de gestão

CÓD:155

PERFIL:Gestão de Projetos

Conteúdo programático:1. Práticas de Gestão. 2. Conceitos de Responsabilidade Social. 3. Monitoramento e avaliação de Projetos. 4. Pesquisa e inovação tecnológica em saúde. 5. Fontes de informação para a inovação. 6. Ciência, tecnologia e inovação em saúde.

Exemplos de atribuições do perfil:Analisar e acompanhar projetos, contratos, convênios junto à agências oficiais e patrocinadores, incluindo gestão de bolsas; dar apoio aos programas estratégicos institucionais; assessorar colegiados técnico-científicos; organizar bases de dados.

CÓD:152

PERFIL:Planejamento

Conteúdo programático:1. Planejamento estratégico: conceitos, métodos e técnicas. 2. O processo de planejamento estratégico: acompanhamento e avaliação. 3. Avaliação de desempenho institucional. 4. Modelos de gestão e estruturas organizacionais. 5. Planejamento governamental, planos plurianuais e gestão orçamentária pública.

Exemplos de atribuições do perfil:Realizar o planejamento estratégico e operacional; modelo e conceitos básicos de planejamento estratégico. elaborar proposta orçamentária; acompanhar a execução físico-financeira; racionalizar processos administrativos e estruturas organizacionais; realizar estudos estratégicos setoriais; atuar em rede; desenvolver estudos de custos corporativos; realizar prospecção de mercado; realizar avaliação institucional e sistematização de políticas governamentais. Construir indicadores no processo de acompanhamento de projetos.

CÓD:73

PERFIL:Planejamento e programação da produção - PCP

Conteúdo programático:1. Sistemas de administração e produção. 2. Planejamento mestre da produção. 3. Gestão da Cadeia de Suprimentos - Supply Chain Management. 4. Controle da produção. 5. Gestão de estoque.

Exemplos de atribuições do perfil:Planejar e programar a produção de medicamentos; planejar a aquisição de materiais nacionais e importados para a Indústria Farmacêutica.

CÓD:162

PERFIL:Produção de eventos técnico-científicos e sócio-culturais

Conteúdo programático:1. Tipologia de eventos. 2. Custos em eventos. 3. Agenda de eventos. 4. Relacionamento com clientes e fornecedores para organização de eventos. 5. Comunicação organizacional.

Exemplos de atribuições do perfil:Organizar eventos envolvendo: concepção do projeto e infra-estrutura geral com gestão de contratos e serviços pós-produção; organizar agenda de eventos institucionais.

CÓD:159

PERFIL:Propriedade Intelectual com ênfase em patentes

Conteúdo programático:1. Propriedade industrial – com ênfase em patentes. 2.

Tratados internacionais de propriedade intelectual: TRIPS, CUP e DOHA. 3. Depósito internacional de patentes: Tratado de Budapeste, PCT, (Tratado de Cooperação em

Matéria de Patentes). 4. Classificação internacional de patentes: Tratado de Estrasburgo. OMPI

Exemplos de atribuições do perfil: Levantar informação tecnológica em bancos de patente; elaborar relatórios de busca e pareceres sobre patenteabilidade; elaborar pedidos de patentes; atender às exigências técnicas feitas pelos examinadores de pedidos de patente; monitorar patentes de terceiros em áreas de interesse da FIOCRUZ; elaborar estudos e pareceres sobre contrafação de patentes de interesse da FIOCRUZ.

CÓD:160

PERFIL: Propriedade Intelectual com ênfase em Transferência de Tecnologia e Direito Autoral

Conteúdo programático: 1. Valor contratual. 2. Vigência contratual. 3. Averbação do contrato no INPI. 4. Tipos de contrato. 5. Documentos necessários para requerimento de averbação. 6. Legislações pertinentes ao tema. 7. Tipos de parcerias. 8. Acordos de sigilo. 9. Acordos de confidencialidade.

Exemplos de atribuições do perfil: Negociar e elaborar acordos, contratos e convênios na área de propriedade intelectual: contratos de know-how, licenças de patente e de uso de marca, acordos de cooperação tecnológica, contratos de edição; elaborar pareceres concernentes à propriedade intelectual; analisar pertinência da obtenção e elaboração de requerimento de registro autoral e de programa de computador para as criações oriundas das atividades realizadas pela FIOCRUZ.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Recursos Humanos

Conteúdo programático para a prova objetiva: 1. As principais escolas de Administração. 2. Legislações de pessoal - Lei 8112/90 e Lei 8691/93. 3. Ética e Responsabilidade na Administração Pública

CÓD:153

PERFIL: Administração de Recursos Humanos

Conteúdo programático: 1. Regime Previdenciário dos Aposentados. 2. Reforma do Estado e Administração Pública Gerencial. 3. As principais escolas de Administração. 4. Legislações de pessoal. 5. Ética e Responsabilidade na Administração Pública. 6. Gestão Organizacional

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades de acompanhamento e divulgação da legislação de Recursos Humanos; atualizar sistemas do Governo Federal relacionados a aposentadoria e pensão; pagamento de ativos e inativos; analisar processos de concessão de benefícios, remoção, cessão de servidores e pedidos de aposentadoria.

CÓD:195

PERFIL: Desenvolvimento de Recursos Humanos

Conteúdo programático: 1. Aprendizagem Organizacional, Cultura e Liderança Comunicativa. 2. Processos de Recrutamento e Seleção. 3. Gestão de Pessoas com base nos conceitos de competência. 4. Gestão de desempenho: métodos e procedimentos de avaliação. 5. Elaboração de programas de capacitação e desenvolvimento de pessoas. 6. Legislações de pessoal. 7. Ética e Responsabilidade na Administração Pública.

Exemplos de atribuições do perfil: Desenvolver atividades relacionadas aos Planos de Carreiras da FioCruz incluindo promoção, progressão, concessão de adicional de

titulação, movimentação de cargos comissionados e homologação de estágio probatório; realizar levantamento de demanda de capacitação dos servidores; realizar atividades de recrutamento e seleção incluindo concurso público.