

Médico - Pediatria	diploma devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação, acrescido de Residência Médica concluída ou Título de Especialista em Pediatria e Registro Profissional no órgão de classe competente e Registro no CRM.
Médico - Pediatria/Medicina Intensiva	diploma devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação, acrescido de Residência Médica concluída ou Título de Especialista em Medicina Intensiva ou em Pediatria e Registro Profissional no órgão de classe competente. Exigência para área de atuação conforme Resolução CFM nº 2005/2012 e Registro no CRM.
Médico - Pneumologia	diploma devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação, acrescido de Residência Médica concluída ou Título de Especialista em Pneumologia e Registro Profissional no órgão de classe competente e Registro no CRM.
Médico - Pneumologia/Broncoscopia	diploma devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação, acrescido de Residência Médica concluída ou Título de Especialista em Pneumologia ou Cirurgia Torácica e Registro Profissional no órgão de classe competente e Registro no CRM.
Médico - Radiologia/Ultrassonografia	diploma devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação, acrescido de Residência Médica concluída ou Título de Especialista em Diagnóstico por Imagem e Registro Profissional no órgão de classe competente e Registro no CRM.
Médico - Sanitarista	diploma devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação, acrescido de Residência em Medicina Preventiva e Social ou Equivalente ou Especialização em Saúde Coletiva ou Equivalente ou Título de Especialista em Saúde Pública e Registro Profissional no órgão de classe competente e Registro no CRM.
Médico - Socorrista/Medicina de Urgência	diploma devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação e Registro Profissional no órgão de classe competente e Registro no CRM.
Médico -Trabalho	diploma, devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação de nível superior em Medicina, fornecido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação, Residência Médica concluída ou Título de Especialista em Medicina do Trabalho/Saúde Ocupacional e Registro Profissional no órgão de classe competente e Registro no CRM.
Químico	Graduação em Química e Registro no CRQ.
Técnico em Imuno-hematologia	Ensino médio completo, curso técnico em laboratório e registro no CRF.
Técnico em Segurança do Trabalho	Ensino médio completo, curso técnico em segurança do trabalho e registro no MTE.

Anexo II - Quadro de Etapas

Obs.:

¹ Pontuação mínima por disciplina - primeira linha de corte

² Pontuação mínima por total de pontos da prova - segunda linha de corte

Emprego	Tipo de Etapa	Caráter	Disciplina	Total de Questões	Pontos por Questão	Total de Pontos	Mínimo de Pontos Exigido	
							Na Disciplina ¹	No total da Prova ²
Engenheiro de Segurança, Físico Nuclear, Químico.	Prova Objetiva	Eliminatório e Classificatório	Língua Portuguesa	10	01	10	04	60
			Raciocínio Lógico	05	01	05	02	
			Sistema Único de Saúde - SUS	05	01	05	02	
			Conhecimentos Específicos	40	02	80	32	
	Avaliação de Títulos	Classificatório	Anexo V					10
Enfermeiro (Todas as especialidades)	Prova Objetiva	Eliminatório e Classificatório	Língua Portuguesa	10	01	10	04	60
			Raciocínio Lógico	05	01	05	02	
			Sistema Único de Saúde - SUS	05	01	05	02	
			Conhecimentos Específicos	40	02	80	32	
	Avaliação de Títulos	Classificatório	Anexo V					10
Médico (Todas as Especialidades)	Prova Objetiva	Eliminatório e Classificatório	Língua Portuguesa	10	01	10	04	60
			Sistema Único de Saúde - SUS	10	01	10	04	
			Conhecimentos Específicos	40	02	80	32	
			Anexo V					10
	Avaliação de Títulos	Classificatório	Anexo V					10
Técnico de Laboratório - Imuno-hematologia	Prova Objetiva	Eliminatório e Classificatório	Língua Portuguesa	10	01	10	04	48
			Sistema Único de Saúde - SUS	10	01	10	04	
			Conhecimentos Específicos	30	02	60	24	
			Anexo V					10
Técnico em Segurança do Trabalho	Prova Objetiva	Eliminatório e Classificatório	Língua Portuguesa	10	01	10	04	48
			Sistema Único de Saúde - SUS	10	01	10	04	
			Conhecimentos Específicos	30	02	60	24	
			Anexo V					10

Anexo III - Conteúdos Programáticos

Empregos de Nível Superior

Disciplina: Língua Portuguesa

Compreensão e interpretação de textos; Morfologia: classes de palavras variáveis e invariáveis: conceito, classificação e emprego; termos da oração; concordância nominal e verbal; regência nominal e verbal; Semântica: sinonímia, antonímia, homonímia, parônima; co-notação e denotação; figuras de sintaxe, de pensamento e de linguagem.

Disciplina: Sistema Único de Saúde - SUS

Fundamentos e Práticas em Atenção Primária à Saúde e Medicina de Família e Comunidade - Políticas Públicas de Saúde: Bases Legais do Sistema Único de Saúde (SUS) - Lei Orgânica do Sistema Único de Saúde (Lei Federal 8.080/90, 19 de setembro de 1990; Lei Federal 8.142/90, de 28 de dezembro de 1990); Histórico; Atenção Primária a Saúde; Política Nacional de Atenção Básica (Portaria MS 2.488/11, de 21 de outubro de 2011 e seus anexos); Normas Operacionais Básicas - NOB-SUS de 1996; Pacto pela vida em defesa do SUS e de gestão - Portaria MS 399/06; Norma Operacional de Assistência a Saúde/SUS - NOAS-SUS 01/02; Controle Social do SUS.

Disciplina: Raciocínio Lógico

Avaliação da habilidade do candidato em entender a estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, coisas ou eventos fictícios; deduzir novas informações das relações fornecidas, e avaliar as condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações. As questões das provas observarão os requisitos de escolaridade dos cargos e especialidade e poderão tratar das seguintes áreas: estruturas lógicas; lógica de argumentação; diagramas lógicos; álgebra e geometria básica.

Emprego de Engenheiro de Segurança do Trabalho

Disciplina de Conhecimentos Específicos: 1.1. NR-17 - adaptação das condições de trabalho às características psico fisiológicas dos trabalhadores. 1.2. Conceitos e características da ergonomia. 1.3. Fisiologia do trabalho. 1.4. Aplicações de forças. 1.5. Aspectos antropométricos. 1.6. Situações de trabalho: trabalho em turnos e noturno, fadiga, vigilância e acidentes. 2. Gerência de Riscos. 2.1. NR-4 - serviços especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho. 2.2 Inspeção de segurança, investigação e análise de acidentes. 2.3. Custo de acidentes. 2.4. Levantamento de riscos ambientais. 2.5. Análise Preliminar de Riscos (APR), Análise de Modos de Falha e Efeito (AMFE), Análise de Árvore de Falhas(AAF) e Análise de Perigos e Operabilidade (HAZOP). 2.6. Avaliação de Riscos. 3. Ruídos e Vibrações. 3.1. NR-15 - atividades e operações insalubres. 3.2. Conceituação, classificação e reconhecimento dos riscos físicos. 3.3. Ruídos: conceitos gerais e ocorrência, física do som, critérios de avaliação, práticas e técnicas de medição e medidas de controle. 3.4. Vibrações: conceitos gerais e ocorrência, física das vibrações, critérios de avaliação, práticas e técnicas de medição e medidas de controle. 4. Temperatura Extremas e Pressões. 4.1. NR-13 e NR-14 - caldeiras e vasos de pressão e fornos. 4.2. Sobrecarga térmica. 4.3. Temperaturas baixas. 4.4. Ventilação geral. 5. Agentes Químicos. 5.1. Classificação e reconhecimento dos riscos químicos. 5.2. Limites de tolerância. 5.3. Técnicas de reconhecimento. 5.4. Contaminantes sólidos, líquidos e gasosos. 5.5. Medidas de controle individual e coletivo para agentes químicos. 6. Acidentes de trabalho. 6.1. Conceituação, classificação, causas e consequências dos acidentes. 6.2. Agente do acidente e fonte de lesão. 6.3. Riscos das principais atividades laborais. 7. Legislação e Administração Aplicada à Engenharia de Segurança. 7.1. Normas regulamentadoras. NR-5 - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA), NR-6 - equipamento de proteção individual, NR-16 - atividades e operações perigosas e NR-28 - fiscalização e penalidades. 7.2. Consolidação das Leis do Trabalho. 7.3. Atribuições e responsabilidades do Engenheiro de Segurança do Trabalho. Convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho (OIT). 8. Ambiente e doenças do trabalho. 8.1. NR-7 - Programa

de Controle Médico de Saúde Ocupacional. 9. Programa de prevenção de riscos ambientais. 9.1. NR-11 - transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais. 9.2 NR-12 - segurança no trabalho em máquinas e equipamentos. 9.3. NR-8 - edificações. 9.4. NR-21 - trabalhos a céu aberto. 9.5. NR-24 - condições sanitárias e de conforto nos locais de trabalho. 9.6. NR-33 - segurança e saúde nos trabalhos em espaços confinados. 10. Proteção ao meio ambiente. 10.1. NR-25 - resíduos industriais. 11. Proteção contra incêndios e explosões. 11.1. NR-23 - proteção contra incêndios. 11.2. NR-26 - sinalização de segurança. 12. Probabilidade e estatística. 12.1. Cálculo de probabilidade. 12.2. Variáveis aleatórias e suas distribuições. 12.3. Medidas características de uma distribuição de probabilidade. 12.4. Modelos probabilísticos. 12.5. Análise estática e dinâmica de observações. 12.6. Noções de testes de hipóteses; Ética profissional na categoria.

Emprego de Físico Nuclear

Disciplina de Conhecimentos Específicos: 1. Física da emissão de pósitrons e aniquilação. Aquisição e correção de dados e configuração de sistemas PET. Reconstrução de imagem. Análise de imagem. Avaliação de desempenho de sistemas PET. Fundamentos de Física Atômica e Nuclear: Estrutura da Matéria, Radiações Ionizantes, Interação da Radiação com a Matéria. 2. Efeitos Biológicos das Radiações: Mecanismos de Interação das Radiações com o Tecido Humano, Efeitos Biológicos Provocados pela Radiação, Efeitos Estocásticos e Determinísticos. 3. Princípios de Radioproteção: Sistema de Radioproteção: Justificação, Limitação e Otimização, Grandezas e Unidades Radiológicas, Fatores de Proteção. 4. Instrumentação Nuclear - Medição: Princípios de Detecção da Radiação, Propriedades dos Instrumentos de Medição, Controle Operacional de Equipamentos, Operação, Manutenção Preventiva e Aferição, Monitoração: de Área e Individual. 5. Noções básicas de cálculo de blindagem. 6. Requisitos normativos quanto ao pessoal mínimo necessário em um Serviço de Medicina Nuclear. 7. Teste na instrumentação: Equipamentos a serem testados; Tipos e importância dos testes a serem realizados; Periodicidade dos testes; Periodicidade das calibrações. 8. Controle de qualidade do calibrador de dose: Tipos e importância dos testes a serem realizados; Periodicidade dos testes. 9. Controle de qualidade da gamacâmara: Tipos e importância dos testes a serem realizados; Periodicidade dos testes. 10. Dependências indispensáveis de um Serviço de Medicina Nuclear. 11. Requisitos normativos quanto aspectos de projetos das seguintes áreas: Classificação de áreas; Local de Armazenamento de rejeitos; Laboratório de manipulação; Quarto terapêutico; Sala de ergometria (externa); Sala de exames que requeiram inalação. 12. Principais tópicos a serem abordados no Plano de Proteção Radiológica. 13. Requisitos de radioproteção na administração e manipulação dos radiofármacos: Quanto à proteção individual dos trabalhadores (indivíduos ocupacionalmente expostos); Quanto à bancada ou superfície onde há manipulação de radiofármacos. 14. Requisitos normativos e procedimentos relativos aos trabalhadores (indivíduos ocupacionalmente expostos): Quanto à monitoração individual; Quanto ao programa de saúde ocupacional; Quanto ao treinamento. 15. Requisitos normativos e procedimentos relativos à monitoração de área e 56 contaminação de superfície. 16. Requisitos normativos e procedimentos relativos à monitoração de contaminação dos trabalhadores (indivíduos ocupacionalmente expostos). 17. Procedimentos de descontaminação de superfícies. 18. Procedimentos de descontaminação de trabalhadores (indivíduos ocupacionalmente expostos). 19. Requisitos normativos quanto aos procedimentos relativos à internação e liberação de pacientes em quarto terapêutico. 20. Classificação de Rejeitos Radiativos. 21. Requisitos normativos quanto à gerência de rejeitos de uma instalação radiativa: Segregação; Armazenamento; Eliminação; Transporte interno. 22. Requisitos normativos quanto ao local de armazenamento de rejeitos radioativos. 23. Cálculo do prazo de armazenamento de rejeitos radiativos líquidos e sólidos. 24. Requisitos normativos quanto à identificação do recipiente utilizado no armazenamento de rejeitos radiativos. 25. Requisitos normativos quanto à confecção e manutenção do inventário de rejeitos radiativos. 26. Requisitos normativos quanto à adequação e

periodicidade dos registros de Ocorrências Radiológicas, Controle de Qualidade dos Equipamentos, Monitoração de Área, Monitoração de Superfície, Gerência de Rejeitos e dose acumulada. 27. Procedimentos para situações de emergência. 28. Regulamentos e Normas Aplicáveis. 29. Normas da Comissão Nacional de Energia Nuclear: Diretrizes Básicas de Proteção Radiológica: Norma CNEN-NN-3.01 e suas Posições Regulatórias; Serviço de Radioproteção: Norma CNEN-NE-3.02; Certificação da Qualificação de Supervisores de Radioproteção: Norma CNEN-NN-3.03 e suas Posições Regulatórias; Transporte de Material Radioativo: Norma CNEN-NE-5.01 e suas Posições Regulatórias; Gerência de Rejeitos Radioativos em Instalações Radiativas: Norma CNEN-NE-6.05; Ética profissional na categoria.

Emprego de Químico

Disciplina de Conhecimentos Específicos: 1. Conhecimentos técnicos profissionais aplicados a laboratórios de análises clínicas. 2. Coleta, transporte, preservação, processamento primário das principais amostras biológicas. 3. Controle de qualidade e estatística. 4. Biossegurança. 5. Automação. 6. Princípios básicos de química. 25 clínica-cálculos e reagentes. 7. Desinfecção e esterilização Métodos diagnósticos em imunologia clínica. 8. Diagnóstico laboratorial das doenças infecciosas (sífilis, chagas, toxoplasmose, rubéola) e das hepatites virais (marcadores de hepatites). 9. Hormônios. 10. Diagnóstico laboratorial de HIV. 11. Diagnóstico laboratorial de doenças auto-imunes. 12. Bioquímica. 13. Métodos bioquímicos de diagnóstico, dosagens enzimáticas, cinéticas e colorimétricas. 14. Avaliação laboratorial de funções renais, hepáticas, endócrinas e cardiovasculares. 15. Testes de tolerância a glicose. 16. Automação em bioquímica. 17. Hematologia. 18. Formação do sangue: características morfológicas e funcionais das séries hematológicas. 19. Diagnóstico laboratorial das anemias. 20. Fatores de coagulação. 21. Coagulograma. 22. Caracterização morfofisiopatológica e bioquímica das leucocitos. 23. Imunohematologia (sistemas sanguíneos e doença hemolítica do recém nato). 24. Urinálise. 25. Componentes normais e anormais de urinas. 26. Sedimentoscopia da urina e correlações clínicas. 27. Exame químico, densidade, estudo e morfologia das hemácias. 28. Microbiologia. 29. Métodos de colorações: meios de cultura para isolamentos de microorganismos, meios de transporte para cultivos de diversos materiais biológicos, coleta de materiais biológicos, provas bioquímicas para identificação de microorganismos, culturas qualitativas e quantitativas, mecanismos de ação de antimicrobianos, bacterioscopias e baciloscopias, teste de suscetibilidade aos antimicrobianos, diagnóstico, etiologia patologias e epidemiologias das micoses. 30. Parasitologia. 31. Diagnóstico de helmintos e protozoários, protozooscopia, helmintoscopia, ciclo evolutivo dos protozoários, ciclo evolutivo dos helmintos, métodos específicos para diagnóstico de parasitoses. 32. Fundamentos: identificação, conservação, manuseio e montagem dos diversos equipamentos de laboratório. 33. Segurança no laboratório, tratamento de resíduos. 34. Ética profissional na categoria.

Emprego de Enfermeiro - Hematologia

Disciplina de Conhecimentos Específicos: Elementos fundamentais da fisiologia e fisiopatologia do sangue; Hemoterapia; Auto-hemoterapia; Coleta de sangue; Processo de doação de sangue; O transporte do sangue do serviço de hemoterapia até o paciente: enfermagem da equipe transfusional; Hemocomponentes; Testes laboratoriais das rotinas imuno-hematológicas e diagnóstico de doenças transmissíveis; O sistema Rh; O sistema ABO; Classificação sanguínea; Exames de imunologia; Transfusão de sangue; Transfusão de emergência; Transfusão maciça; Transfusão em crianças; Conduta de enfermagem frente à intercorrências na transfusão; Reações transfusionais imediatas; Transmissão de doenças pela transfusão; Estrutura do Sistema Único de Saúde (SUS) e do Sistema Nacional de Sangue e Hemoderivados; Exemplo de rotina de uma unidade de hemoterapia hospitalar; Rotinas; Fluxograma de doação de sangue serviço de hemoterapia; Código de Ética Profissional na Enfermagem.