

ANEXO I

TÉCNICO EM SAÚDE PÚBLICA

CÓDIGO	PERFIL	PRÉ-REQUISITO	ATRIBUIÇÕES	CIDADE	VAGAS	UNIDADE
ATC1001	Análises Clínicas	Ensino médio e curso técnico em Análises Clínicas, Patologia Clínica ou Biotecnologia. Registro no Conselho de Classe.	Atuar em Laboratório de Referência no diagnóstico e tratamento das leishmanioses, realizando exames laboratoriais e trabalho de campo. Coletar amostras biológicas. Realizar exames sorológicos, parasitológicos e moleculares das amostras biológicas para fins de diagnóstico laboratorial. Colaborar em cursos de capacitação para trabalhadores do SUS. Preparar soluções, auxiliar na elaboração de relatórios técnicos e na computação de dados estatísticos. Dispor os elementos biológicos em local apropriado e previamente determinado. Zelar pela limpeza e conservação de vidrarias, bancadas e equipamentos de laboratório. Controlar o estoque de material de consumo. Obedecer às normas técnicas de biossegurança na execução de suas atribuições e atuar na implementação do sistema de gestão da qualidade.	Belo Horizonte/MG	1	CPqRR
ATC1002	Biblioteca	Ensino médio e curso técnico em Biblioteca.	Recepção e atendimento aos usuários. Orientação ao usuário no uso do terminal de consulta ao acervo e localização das publicações. Circulação interna e externa da coleção (consulta; empréstimo domiciliar, renovação de empréstimos, reserva de material emprestado e devolução). Alimentação do cadastro de usuários. Guarda de material bibliográfico (livros, teses, dissertações e periódicos) nas estantes. Manutenção do arranjo físico da coleção bibliográfica nas estantes. Remanejamento periódico do acervo bibliográfico. Apresentação das normas de funcionamento e serviços disponibilizados para os usuários. Fiscalização de entrada e saída de usuários. Organização física das exposições temáticas e novas aquisições. Tombamento do acervo nas bases de dados. Realização de estatísticas de atendimento e uso do acervo. Prestação de serviços de apoio interno (recebimento de material, expedição, etc.). Execução de serviços gerais de protocolo e arquivo.	Rio de Janeiro/RJ	1	ICICT
ATC1003	Biotecnologia e química de produtos naturais para desenvolvimento tecnológico de medicamentos	Ensino médio e curso técnico de Biotecnologia ou Química. Registro no Conselho de Classe.	Controle físico-químico e validação relacionada a medicamentos e matérias-primas. Analisar insumos e produtos químicos ou farmacêuticos utilizando métodos físicos, físico-químicos e químicos. Preparar soluções volumétricas. Executar procedimentos de descarte de amostras. Caracterização preliminar da matéria-prima vegetal. Preparar amostras de origem vegetal envolvendo técnicas de extração, como hidrodestilação, percolação, maceração, decoção, e soxhlet, e secagem, como evaporação e liofilização. Executar, adequar e otimizar métodos, empregando principalmente técnicas cromatográficas qualitativas e quantitativas. Executar análises físico-químicas para o controle da qualidade de matérias-primas vegetais. Controlar estoque e recebimento de materiais inflamáveis e reagentes químicos. Receber instrumentais utilizados em laboratórios, inventários rotativo e periódico dos produtos químicos. Gerenciar documentos e arquivos com aspectos conceituais e práticos. Acompanhar a implementação de normas de segurança. Aplicar e atender às normas do sistema da qualidade em laboratórios de ensaio. Separar e armazenar materiais inflamáveis e reagentes químicos por compatibilidade. Separar e expedir produtos inflamáveis e reagentes químicos obedecendo às normas de segurança e aplicação da legislação e ambiental.	Rio de Janeiro/RJ	1	FARMANGUINHOS (Campus Manguinhos)

ATC1004	Construção Civil	Ensino médio e curso técnico em Edificações. Registro no Conselho de Classe.	Fiscalização e execução de procedimentos normativos relacionados à construção. Desenvolver graficamente projetos. Levantamentos de espaços físicos dos diversos edifícios da instituição. Compatibilizar informações gráficas. Levantamento de quantitativos e elaboração de orçamentos e cronogramas físico-financeiros. Acompanhamento de obras. Manutenção de equipamentos e/ou prediais. Utilização de Autocad. Realização de manutenção e recuperação das edificações, aplicação de normas, métodos, técnicas e procedimentos visando a qualidade e produtividade dos processos construtivos e de segurança dos trabalhadores. Fiscalização e execução de obras e serviços. Desenvolvimento e acompanhamento técnico do sistema de gerenciamento de serviço de pequenas obras, reformas e/ou adequações a partir dos projetos previamente elaborados. Realização de inspeções nas dependências da Unidade-cliente, detectando necessidades de manutenção, providenciando requisições de serviço, encaminhando-as para o atendimento.	Rio de Janeiro/RJ	2	DIRAC
ATC1005	Criação e manejo de animais de laboratório	Ensino médio e curso técnico em Agropecuária, Zootecnia, Agrícola ou Veterinária. Registro no conselho de classe, quando houver.	Realizar atividades relacionadas à criação e fornecimento de roedores e lagomorfos. Preparar soluções e executar atividades de higienização e esterilização de materiais e insumos. Segregar, acondicionar e descartar corretamente os resíduos biológicos. Realizar técnicas e práticas de manejo zootécnico das colônias de roedores e lagomorfos, biossegurança em biotérios, enriquecimento ambiental e bem estar animal. Elaborar normas, procedimentos e especificações técnicas dentro das Boas Práticas de Bioterismo e Biossegurança.	Rio de Janeiro/RJ	9	*CECAL(6) IOC (1)
ATC1006				Recife/PE		CPqAM (2)
ATC1007	Criação e manejo de primatas não humanos	Ensino médio e curso técnico em Agropecuária, Zootecnia, Agrícola ou Veterinária. Registro no conselho de classe, quando houver.	Realizar atividades relacionadas à criação e fornecimento de primatas não humanos. Preparar soluções e executar atividades de higienização e esterilização de materiais e insumos. Capturar e conter primatas não humanos. Realizar técnicas e práticas de biossegurança, enriquecimento ambiental e bem estar animal em colônias de primatas não humanos	Rio de Janeiro/RJ	6	*CECAL (6)
ATC1008	Eletrônica	Ensino médio e curso técnico em Eletrônica ou Eletrotécnica. Registro no conselho de classe.	Atuar na administração, análise e desenvolvimento de atividades de instalação, manutenção corretiva e preventiva de equipamentos eletrônicos utilizados em laboratórios de pesquisa e de diagnóstico de doenças. Participar do planejamento institucional, definir requisitos, necessidades e especificações técnicas de equipamentos eletrônicos e instalações.	Recife /PE	1	CPqAM
ATC1009	Eletrotécnica	Ensino médio e curso técnico em Eletrotécnica. Registro no Conselho de Classe.	Instalar, manter e reparar a fiação elétrica em obras ou plantas fabris. Conhecer e interpretar desenhos técnicos de fiação elétrica. Acompanhar testes de segurança de serviços elétricos executados na manutenção predial, registro de histórico de problemas na fiação elétrica e análise de reparo executado. Acompanhar e fiscalizar os serviços elétricos. Elaborar e levantar custos de serviços de reparos e de manutenção elétrica.	Rio de Janeiro/RJ	1	FARMANGUINHOS (Campi Jacarepaguá)
ATC1010	Enfermagem do Trabalho	Ensino Médio e curso técnico em Enfermagem com especialização técnica em Enfermagem do trabalho. Registro no Conselho de Classe.	Assistir ao enfermeiro no planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades de assistência de enfermagem do trabalho, na prevenção e controle de agravos à saúde relacionadas ao trabalho e controle de danos físicos que possam ser causados a pacientes durante a assistência de saúde. Participar de equipe interdisciplinar, realizar atendimento ambulatorial; participar de exames ocupacionais, implementar ações de promoção da saúde do trabalhador; participar de programas de imunização, preencher formulários de notificação compulsória.	Rio de Janeiro/RJ	2	DIREH

ATC1011	Enfermagem em Saúde da Mulher	Ensino médio e curso técnico em Enfermagem. Registro no Conselho de Classe.	Assistir ao enfermeiro no planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades da assistência de enfermagem nas unidades de internação e ambulatório. Contribuir na prevenção e controle sistemático da infecção hospitalar e na prevenção e controle dos danos físicos que possam ser causados a pacientes durante a assistência de saúde, no âmbito da atenção hospitalar na área da saúde da mulher; atenção de enfermagem clínico-cirúrgica ginecológica, gestação, trabalho de parto, parto e puerpério, além de assistência ao recém - nascido	Rio de Janeiro/RJ	9	*IFF (Campi Flamengo)
ATC1012	Enfermagem Neonatal e Pediátrica	Ensino médio e curso técnico em Enfermagem. Registro no Conselho de Classe.	Assistir ao enfermeiro no planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades da assistência de enfermagem nas unidades de internação e ambulatório. Contribuir na prevenção e controle sistemático da infecção hospitalar e na prevenção e controle dos danos físicos que possam ser causados a pacientes durante a assistência de saúde, no âmbito da atenção hospitalar ao neonato, a criança e ao adolescente portador de patologia de média e alta complexidade e doenças infecciosas. Prestar cuidados a clientela neonatal e pediátrica, no período pré, trans e pós operatório. Participar das decisões inerentes a enfermagem nos planos terapêuticos da clientela neonatal e pediátrica. Desenvolver atividades de enfermagem em unidade de internação terciária e situações de emergência em pacientes neonatais e pediátricos de média e alta complexidade, incluindo ventilados crônicos de forma invasiva ou não.	Rio de Janeiro/RJ	17	*IFF (Campi Flamengo)
ATC1013	Entomologia	Ensino médio e curso técnico na área de Saúde, Zootecnia ou Veterinária. Registro no conselho de classe, quando houver.	Dar suporte às atividades de campo, triagem, identificação, processamento e montagem de material a ser inserido na coleção de culicídeos. Aplicação de procedimentos de biossegurança.	Rio de Janeiro/RJ	1	IOC
ATC1014	Equipamentos Biomédicos	Ensino médio e curso técnico em Equipamentos Biomédicos, Eletrônica ou Eletrotécnica. Registro no Conselho de Classe.	Desenvolver atividades de instalação, manutenção corretiva e preventiva de equipamentos eletrônicos utilizados em laboratórios de pesquisa e de diagnóstico de doenças.	Rio de Janeiro/RJ	2	IPEC
ATC1015	Imunohematologia	Ensino Médio e curso técnico em Patologia Clínica ou Hemoterapia. Registro no Conselho de Classe	Realizar provas de compatibilidade sanguínea, fenotipagem eritrocitária, pesquisa e Identificação de anticorpos irregulares, controle de qualidade de reagentes, pesquisa de anticorpos intravasculares (coombs direto), técnicas de adsorção e eluição de anticorpos, pesquisa de crioglobulinas e crioglobulinemia, exames imunohematológicos aplicados na investigação de reação transfusional.	Rio de Janeiro/RJ	1	IPEC
ATC1016	Logística de Insumos para a Saúde	Ensino Médio e Curso Técnico em Logística.	Suprir materiais. Assistir a aquisição de materiais. Administrar a logística. Avaliar documentos de empresas para fins de licitação. Auxiliar no recebimento de solicitações de aquisições. Auxiliar na seleção de fornecedores. Solicitar cotações. Auxiliar na instrução de processos e pregão eletrônico, de acordo com a Lei 8.666/93.	Rio de Janeiro/RJ	3	FARMANGUINHOS (Campi Jacarepaguá)
ATC1017	Manutenção de Insetário	Ensino médio e curso técnico na área de Saúde, Agropecuária, Zootecnia ou Veterinária. Registro no conselho de classe, quando houver.	Criação de Culicídeos, manutenção de linhagens de referência e realização de ensaios biológicos e moleculares.	Rio de Janeiro/RJ	1	IOC

ATC1018	Manutenção Mecânica	Ensino Médio e curso técnico em Mecânica. Registro no conselho de classe.	Elaborar planos de manutenção preventiva e corretiva para equipamentos mecânicos, tais como compressores, micrômetros, bombas, equipamentos de refrigeração. Acompanhar a abertura, execução e encerramento de todas as ordens de serviço na sua área de atuação. Elaborar projeto básico para contratação de serviços. Fiscalizar contratos e serviços de terceiros. Especificar materiais e equipamentos necessários para a manutenção. Solicitar a compra de peças de reposição, inclusive em almoxarifado e colaborar para adequação de estoque e racionalização de itens. Acompanhar serviços de terceiros, providenciando a respectiva aprovação de pagamentos. Providenciar quando necessário, a chamada de assistência técnica, especificando os problemas existentes nas instalações e equipamentos, assim como realizar o apontamento de horas efetivamente gastas para a realização dos serviços.	Rio de Janeiro/RJ	1	DIRAC
ATC1019	Mecânica de sistemas de refrigeração	Ensino médio e curso técnico em Mecânica. Registro no conselho de classe.	Assessorar tecnicamente o recebimento dos equipamentos de ar condicionado, refrigeração e ventilação mecânica, conferindo as especificações. Auxiliar na elaboração e execução técnica de projetos de equipamentos e instalações de ar condicionado, refrigeração e ventilação mecânica. Registrar o desempenho dos equipamentos de ar condicionado, refrigeração e ventilação mecânica para avaliação de eficiência da utilização dos mesmos. Auxiliar na elaboração de projetos para fabricação ou adaptação de sistemas de ar condicionado, refrigeração e ventilação mecânica em geral. Interpretar desenhos, esquemas e especificações técnicas, orientando sua execução. Auxiliar em trabalhos de pesquisa, ensino e extensão referentes à área de ar condicionado, refrigeração e ventilação mecânica. Manter equipamentos e a unidade de trabalho organizada, zelando pela sua conservação e comunicando ao superior eventuais problemas. Participar de programa de treinamento, quando convocado. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função. Auxiliar no planejamento, cronograma, orçamento, documentação e elaboração de relatórios.	Rio de Janeiro/RJ	2	DIRAC
ATC1020	Microbiologia	Ensino médio e curso técnico em Microbiologia, Patologia, Análises Clínicas, Química ou Biotecnologia. Registro no conselho de classe.	Executar métodos de isolamento, caracterização bioquímica e antigênica de enterobactérias em amostras de origem clínica humana e animal, alimentar e ambiental através de métodos clássicos e moleculares. Produzir antissoros policlonais poli e monovalentes para o diagnóstico de enteropatógenos. Utilizar métodos baseados na PCR para diagnóstico e da Eletroforese de Campo Pulsado para subtipagem bacteriana.	Rio de Janeiro/RJ	1	IOC
ATC1021	Microscopia Eletrônica	Ensino médio e curso técnico em Patologia, Biotecnologia ou Química. Registro no conselho de classe.	Operar microscópio eletrônico de transmissão e varredura (ajustes do feixe eletrônico e do equipamento em geral para capturar imagens de qualidade analógicas e digitais). Revelar filmes planos e fazer cópias em papel. Processar material biológico para observação em microscopia eletrônica de transmissão e varredura, compreendendo: fixação, desidratação, inclusão em polímeros hidrofóbicos e hidrofílicos, obtenção de cortes semi-finos e ultrafinos em ultramicrotomo, contrastação do material, desidratação pelo ponto crítico, metalização da amostra e realizar controle de qualidade em microscópios óptico e eletrônico. Executar técnicas de contrastação negativa para análise por microscopia eletrônica de partículas e outros elementos figurados contidos em suspensões. Operar aparelho de ponto crítico e metalizador.	Rio de Janeiro/RJ	1	IOC

ATC1027	Técnicas Laboratoriais nas áreas de bioquímica, biologia molecular e biologia celular	Ensino médio e curso técnico em Biotecnologia. Registro no conselho de classe.	Executar técnicas nas áreas de bioquímica, biologia molecular e biologia celular tais como: dosagem e análise de proteínas, extração de ácidos nucleicos (DNA e RNA), síntese de DNA, técnicas de PCR convencional, PCR em tempo real, genotipagem, corrida eletroforética de DNA e RNA em géis de agarose e de proteínas em géis de acrilamida. Executar ensaios para avaliação de anticorpos totais contra diversas doenças e avaliação de citocinas, ensaios de Citometria de Fluxo e cultivo celular. Apoiar na implantação de novas metodologias nas áreas de bioquímica, biologia molecular e biologia celular. Limpar e conservar bancadas e equipamentos do laboratório. Lavar vidrarias e preparar soluções e meios de cultura. Controlar o estoque de material de consumo do laboratório. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de dificuldade. Obedecer às normas técnicas de biossegurança na execução de suas atribuições. Auxiliar na elaboração de procedimentos operacionais padronizados. Instruções de operação e outros documentos relacionados.	Rio de Janeiro/RJ	1	IFF (Campi Flamengo)
ATC1028	Vigilância em Saúde	Ensino Médio e curso técnico em Vigilância da Saúde.	Apoiar tecnicamente a organização do arquivo de investigações. Realizar busca de dados para investigação dos agravos de notificação e para a investigação de surtos. Codificar e digitar as informações no SINAN (Sistema Nacional de Agravos de Notificação), contactar pacientes para retorno e continuidade do tratamento. Proceder notificações às Secretarias de Saúde. Realizar busca ativa de pacientes. Participar na aplicação e implementação de atividades de controle ou bloqueio em emergências de saúde.	Rio de Janeiro/RJ	1	IPEC

*Uma vaga para portador de deficiência

SIGLA	UNIDADE
CECAL	Centro de Criação de Animais de Laboratório/Rio de Janeiro/RJ
CPqAM	Centro de Pesquisa Aggeu Magalhães/Recife/PE
CPqRR	Centro de Pesquisa René Rachou/Belo Horizonte/MG
DIRAC	Diretoria de Administração do Campus/Rio de Janeiro/RJ
DIREH	Diretoria de Recursos Humanos/Rio de Janeiro/RJ
ESPJV	Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio/Rio de Janeiro/RJ
ICICT	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde/Rio de Janeiro/RJ
IPEC	Instituto de Pesquisa Evandro Chagas/Rio de Janeiro/RJ
FARMANGUINHOS	Instituto de Tecnologia em Fármacos/Rio de Janeiro/RJ
INCQS	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde/Rio de Janeiro/RJ
IFF	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira/Rio de Janeiro/RJ
IOC	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)/Rio de Janeiro/RJ