



**GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**

**Fundação Hospitalar do Estado de Minas Gerais**

**FHEMIG/Diretoria Assistencial/Gerência de Apoio Diagnóstico e Terapêutico/Coordenação de Laboratório**

**Anexo nº IV/FHEMIG/DIRASS/GADT/CLAC/2024**

**PROCESSO Nº 2270.01.0015856/2023-65**

## **ANEXO IV - DESCRITIVO DE PROFISSIONAIS, CARGOS, ATIVIDADES E REQUISITOS**

Para cada CARGO quantificado, segue descritivo, em concordância ao Código Brasileiro de Ocupação-CBO, incluindo (I) nível de classificação, conforme modalidade da prestação do serviço, (II) denominação usual no mercado de trabalho, (III) código CBO, (IV) requisitos de qualificação que o profissional deverá possuir para ingressar no cargo, (V) descrição do cargo, (VI) descrição não exaustiva de atividades típicas do cargo, e (VII) indicação de superior hierárquico.

### **PROFISSIONAIS**

Os profissionais elencados abaixo deverão compor o quadro da contratada, para atendimento às demandas das Unidades e execução dos exames solicitados no referido objeto e atividades relacionadas:

- Assistente administrativo;
- Biomédicos/Farmacêuticos Generalista/Bioquímicos;
- Técnicos de patologia clínica.

### **CARGO | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO**

DENOMINAÇÃO DO CARGO: Agente administrativo

CÓDIGO CBO – 411010

### **REQUISITO DE QUALIFICAÇÃO PARA INGRESSO NO CARGO:**

- ESCOLARIDADE: Ensino médio completo.
- OUTROS: curso básico de qualificação de até duzentas horas/aula e de um a dois anos de experiência profissional.
- HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: N/A

### **DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:**

Atender fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos.

## **DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO CARGO (Relacionadas ao objeto):**

- Realizar o agendamento dos pacientes para coleta de amostras biológicas;
- Realizar o cadastro dos pacientes e dos referidos exames;
- Realizar conferência da solicitação médica e identificação do paciente;
- Prestar informações para a equipe multidisciplinar das unidades sobre a coleta e/ou recebimento de amostras biológicas.
- Executar outras tarefas intrínsecas ao cargo que possuam mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional, conforme a atividade exercida.

**CARGO SUPERIOR:** Diretor/Supervisor técnico.

## **CARGO | BIOMÉDICOS**

DENOMINAÇÃO DO CARGO: Biomédicos

CÓDIGO CBO – 221205

## **REQUISITO DE QUALIFICAÇÃO PARA INGRESSO NO CARGO (Relacionadas ao objeto):**

- **ESCOLARIDADE:** Curso Superior em Biomedicina.
- **OUTROS:**
- **HABILITAÇÃO:** Lei 6.684/79 - Regulamenta as profissões de Biólogo e de Biomédico, cria o Conselho Federal e os Conselhos Regionais de Biologia e Biomedicina, e dá outras providências. Registro no Conselho competente – Conselho Regional de Biomedicina.

## **DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:**

Analisar materiais biológicos. Auxiliar na coleta de amostras biológicas. Selecionar equipamentos e insumos, visando o melhor resultado das análises finais para posterior liberação e emissão de laudos. Podem prestar assessoria e consultoria técnico-científica. Trabalham segundo normas e procedimentos de boas práticas específicas de sua área de atuação.

## **DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO CARGO (Relacionadas ao objeto contratado):**

- Gerir a equipe e garantir o cumprimento da escala de trabalho;
- Garantir a Proteção de dados pessoais e de confidencialidade;
- Conferir os exames realizados, assinando e liberando os laudos;
- Realizar o planejamento e acompanhamento do Programa de Gestão da Qualidade (PGQ);
- Supervisionar todas as atividades exercidas pelos técnicos de patologia clínica e assistentes administrativos;
- Garantir o cumprimento das normas de biossegurança;
- Realizar treinamentos/capacitações da equipe técnica;
- Prestar aos pacientes e equipe multidisciplinar as informações técnicas a respeito dos exames de laboratório;
- Elaborar PRS, POPs, fluxogramas, manuais e demais documentos que possam auxiliar as atividades inerentes ao laboratório;
- Gerenciar o uso de insumos/reagentes e o parque tecnológico utilizado nos postos de coleta e laboratório;
- Sinalizar e comunicar resultados considerados como "críticos";

- Realizar notificações no NOTIVISA;
- Validar certificados de manutenção/certificação e calibração de instrumentos e equipamentos;
- Garantir o cumprimento do PGRSS;
- Gerenciar os registros e a guarda de documentos, conforme legislação vigente;
- Elaborar a matriz de risco dos postos de coleta e laboratórios;
- Elaborar e/ou aprovar relatórios estatístico e de produção;
- Supervisionar e coordenar toda as fases: pré-analítica, analítica e pós-analítica;
- Fiscalizar o transporte de amostras biológicas, bem como, a validação periódica do mesmo;
- Realizar avaliação periódica dos prestadores de serviços, e fornecedores de reagentes/insumos;
- Zelar pela conservação dos locais onde estão sendo realizados os serviços.
- Manter os postos de trabalho em condições seguras.
- Executar outras tarefas intrínsecas ao cargo que possuam mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional, conforme a atividade exercida.

### **CARGO SUPERIOR:**

Diretor técnico do laboratório.

### **CARGO | FARMACÊUTICO ANALISTA CLÍNICO**

DENOMINAÇÃO DO CARGO: Farmacêutico analista clínico (bioquímico)

CÓDIGO CBO – 223415

### **REQUISITO DE QUALIFICAÇÃO PARA INGRESSO NO CARGO:**

- **ESCOLARIDADE:** Curso superior em farmácia bioquímica.
- **OUTROS:** Atualmente a formação é única, substituindo as duas formações anteriores: a de farmácia e a de bioquímica.
- **HABILITAÇÃO:** Lei nº 3.820, de 11 de novembro de 1960 - Cria o Conselho Federal e os Conselhos Regionais de Farmácia e dá outras providências. Decreto nº 85.878, de 9 de abril de 1981 - Regulamenta a Lei nº 3.820/60. \*Alterações: Lei nº 9.120/95 Lei nº 4.817 e Lei nº 5.724/71. Registro no Conselho competente – Conselho Regional de Farmácia (CRF).

### **DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:**

Realizam análises clínicas, toxicológicas, fisicoquímicas, biológicas, microbiológicas e bromatológicas. Exercem fiscalização sobre estabelecimentos, produtos, serviços e exercício profissional.

### **DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO CARGO (Relacionadas ao objeto contratado):**

- Gerir a equipe e garantir o cumprimento da escala de trabalho;
- Garantir a Proteção de dados pessoais e de confidencialidade;
- Conferir os exames realizados, assinando e liberando os laudos;
- Realizar o planejamento e acompanhamento do Programa de Gestão da Qualidade (PGQ);
- Supervisionar todas as atividades exercidas pelos técnicos de patologia clínica e assistentes administrativos;

- Garantir o cumprimento das normas de biossegurança;
- Realizar treinamentos/capacitações da equipe técnica;
- Prestar aos pacientes e equipe multidisciplinar as informações técnicas a respeito dos exames de laboratório;
- Elaborar PRS, POPs, fluxogramas, manuais e demais documentos que possam auxiliar as atividades inerentes ao laboratório;
- Gerenciar o uso de insumos/reagentes e o parque tecnológico utilizado nos postos de coleta e laboratório;
- Sinalizar e comunicar resultados considerados como "críticos";
- Realizar notificações no NOTIVISA;
- Validar certificados de manutenção/certificação e calibração de instrumentos e equipamentos;
- Garantir o cumprimento do PGRSS;
- Gerenciar os registros e a guarda de documentos, conforme legislação vigente;
- Elaborar a matriz de risco dos postos de coleta e laboratórios;
- Elaborar e/ou aprovar relatórios estatístico e de produção;
- Supervisionar e coordenar toda as fases: pré-analítica, analítica e pós-analítica;
- Fiscalizar o transporte de amostras biológicas, bem como, a validação periódica do mesmo;
- Realizar avaliação periódica dos prestadores de serviços, e fornecedores de reagentes/insumos;
- Zelar pela conservação dos locais onde estão sendo realizados os serviços.
- Manter os postos de trabalho em condições seguras.
- Executar outras tarefas intrínsecas ao cargo que possuam mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional, conforme a atividade exercida.

### **CARGO SUPERIOR:**

Diretor técnico do laboratório.

### **CARGO | TÉCNICO EM PATOLOGIA CLÍNICA**

DENOMINAÇÃO DO CARGO: Técnico de laboratório de análises clínicas.

CÓDIGO CBO – 324205

### **REQUISITO DE QUALIFICAÇÃO PARA INGRESSO NO CARGO:**

- **ESCOLARIDADE:** Curso técnico em patologia clínica, em nível médio, oferecido por instituições de formação profissional e escolas técnicas.
- **OUTROS:**
- **HABILITAÇÃO:** Resolução CFF nº 485 de 21 de agosto de 2008 -Dispõe sobre o Âmbito Profissional de Técnico de Laboratório de Nível Médio em Análises Clínicas. Registro no Conselho competente – Conselho Regional de Farmácia/Conselho Regional de Biomedicina/Conselho Regional de Química.

### **DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO CARGO:**

Coletam, recebem e distribuem material biológico de pacientes. Preparam amostras do material biológico e realizam exames conforme protocolo. Operam equipamentos analíticos e de suporte. Executam, checam, calibram e fazem manutenção corretiva dos equipamentos. Administram e organizam o local de trabalho.

Trabalham conforme normas e procedimentos técnicos de boas práticas, qualidade e biossegurança. Mobilizam capacidades de comunicação oral e escrita para efetuar registros, dialogar com a equipe de trabalho e orientar os pacientes quanto à coleta do material biológico.

### **DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO CARGO (Relacionadas ao objeto contratado):**

- Realizar as coletas de amostras biológicas dos pacientes conforme solicitação médica.
- Acolher, cadastrar e orientar pacientes e acompanhantes.
- Proceder ao registro, identificação, separação, distribuição, acondicionamento, conservação, transporte e descarte de amostra ou de material biológico.
- Realizar triagem e identificação correta de amostra ou material biológico.
- Preparar as amostras do material biológico para a realização dos exames.
- Atuar no controle interno e externo de qualidade executando a passagem dos controles, antes de iniciar a rotina de trabalho, para validação dos equipamentos;
- Preparar reagentes, controlando e monitorando a estabilidade, lote, conservação e validade dos mesmos.
- Executar tarefas técnicas para garantir a integridade física, química e biológica do material biológico coletado.
- Executar as análises laboratoriais, cumprindo as normas técnicas nos processos manuais e automatizados dos diversos setores do laboratório de acordo com sua especificidade.
- Realizar registros das planilhas de resultados de exames, controle de qualidade, manutenções preventivas e corretivas, temperaturas, rastreabilidades de reagentes, atendendo às normas da RDC 783/2023;
- Proceder a higienização, limpeza, lavagem, desinfecção, secagem e esterilização de instrumental, vidraria, bancada e superfícies.
- Atuar na operação e manutenção de equipamentos, materiais e instalações de trabalho;
- Requisitar, receber, armazenar e controlar o estoque de materiais;
- Organizar arquivos e registrar as cópias dos resultados, preparando os dados para fins estatísticos.
- Seguir os procedimentos técnicos de boas práticas e as normas de segurança biológica, química e física, de qualidade, ocupacional e ambiental.
- Guardar sigilo e confidencialidade de dados e informações conhecidas em decorrência do trabalho.
- Executar outras tarefas intrínsecas ao cargo que possuam mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional, conforme a atividade exercida.

**CARGO SUPERIOR:** Biomédicos e/ou Bioquímicos, que serão responsáveis por supervisionar desde a coleta/recebimento do material biológico, até a execução do exame, além de validar demais processos de trabalhos realizados pelo técnico em patologia clínica.