

## PROCESSO SELETIVO N.º 12/2024 – PROJETO HEMONE

A FUNDAÇÃO DE APOIO AO HEMOAM - SANGUE NATIVO é uma entidade de direito privado, sem fins lucrativos, inscrita no CNPJ sob o nº 02.827.461/0001-68, com sede na Av. Theomário Pinto Costa, 472 – Chapada, na cidade de Manaus/AM.

Com o objetivo de suprir as demandas do Projeto HEMONE – Fase 1, conforme previsto no Convênio Nº 001/2024, a Fundação realiza Processo Seletivo para contratação de bolsistas que atuarão no desenvolvimento e execução do projeto de Desenvolvimento/Melhoria de SW, com foco na inovação tecnológica no tratamento de Leucemia Mieloide Crônica (LMC).

### 1. DAS INFORMAÇÕES SOBRE AS VAGAS

A FUNDAÇÃO SANGUE NATIVO informa Processo Seletivo para os cargos discriminados abaixo:

QTD	FUNÇÃO	REQUISITOS	RESPONSABILIDADES
1	Coordenador do Projeto	Graduação em áreas de saúde; experiência em gestão de projetos.	Supervisão geral do projeto, controle financeiro, e definição de estratégias.
1	Gerente de Núcleo Técnico	Doutorado em área clínica; experiência com integração de dados clínicos e laboratoriais.	Coordenação técnica do projeto e validação de modelos preditivos.
1	Gerente de Núcleo Tecnológico	Graduação em Tecnologia da Informação; experiência em infraestrutura de TI.	Gestão de servidores, redes e integração tecnológica do projeto.
1	Cientista de Dados	Pós-graduação em Ciência de Dados; experiência em machine learning.	Desenvolvimento de algoritmos preditivos.
1	Engenheiro de Dados	Graduação em Engenharia de Dados; experiência em ETL.	Construção do data warehouse e integração de dados.

1	Desenvolvedor	Graduação em TI; experiência em Power BI.	Criação de dashboards interativos.
1	Designer UX/UI	Graduação em Design; experiência em UX/UI.	Criação de interfaces intuitivas e centradas no usuário.
1	Administrador de Banco de Dados (DBA)	Graduação em Sistemas de Informação.	Gestão do banco de dados e segurança da informação.
1	Analista de Infraestrutura de TI	Graduação em Redes de Computadores.	Configuração e manutenção da infraestrutura tecnológica.
1	Pesquisador Pleno 1	Graduação em Medicina, com especialização em Hematologia, Hemoterapia ou áreas afins, e título de Mestre em Ciências Aplicadas à Hematologia ou equivalente.	Analisar e validar dados clínicos integrados a projetos institucionais. Contribuir para o desenvolvimento e aprimoramento de soluções aplicadas ao diagnóstico e tratamento médico. Integrar equipes multidisciplinares para garantir a coerência técnica e científica dos resultados.
1	Pesquisador Pleno 2	Graduação em Farmácia, com habilitação em Análises Clínicas ou áreas afins. Pós-graduação stricto sensu (Mestrado ou Doutorado) em Imunologia, Ciências da Saúde ou áreas correlatas serão obrigatórias.	Analisar e validar dados clínicos e laboratoriais integrados aos sistemas do projeto. Contribuir para a validação de algoritmos preditivos, garantindo a coerência com parâmetros imunológicos e clínicos. Revisar relatórios e dashboards relacionados a dados imunológicos, garantindo clareza e aplicabilidade das informações.
1	Pesquisador Pleno 3	Graduação em Ciências Biológicas, Biotecnologia ou áreas afins, com especialização em Biotecnologia. Pós-graduação stricto sensu (Mestrado ou Doutorado) em Biologia Molecular, Biotecnologia ou áreas correlatas é obrigatória.	Validar os resultados dos algoritmos de aprendizado de máquina, garantindo a correspondência entre dados biotecnológicos e parâmetros clínicos. Trabalhar em equipe com pesquisadores e cientistas de dados para estruturar e compreender os dados moleculares e bioquímicos utilizados no projeto. Revisar relatórios e dashboards, verificando a representação de dados moleculares e bioquímicos, garantindo acessibilidade e

			aplicabilidade para as equipes médicas e de pesquisa.
1	Pesquisador Pleno 4	Graduação em Ciências Biológicas, Genética ou áreas afins. Pós-graduação stricto sensu (Mestrado ou Doutorado) em Genética, Biotecnologia ou áreas correlatas, com ênfase em Genética Humana ou Clínica.	<p>Analisar e validar dados genéticos integrados aos projetos, interpretando resultados em contexto genético e clínico.</p> <p>Colabore com a equipe de ciência de dados para garantir que os algoritmos desenvolvidos considerem variáveis genéticas e suas influências na resposta ao tratamento.</p> <p>Revisar painéis e relatórios relacionados a dados genéticos, garantindo clareza e aplicabilidade prática para equipe médica e de pesquisa.</p>
1	Consultor Adjunto 1	Graduação em Farmácia com complementação em Análises Clínicas. Pós-graduação stricto sensu (Mestrado em Patologia Tropical ou áreas correlatas) será obrigatória.	<p>Auxiliar na análise de dados laboratoriais integrados ao projeto, validando a acurácia e relevância clínica dos dados para algoritmos de aprendizado de máquina.</p> <p>Avaliar a representatividade dos marcadores celulares e bioquímicos no acompanhamento clínico, garantindo aplicabilidade prática no tratamento.</p> <p>Revisar relatórios e painéis relacionados a análises clínicas e sorológicas, garantindo clareza e praticidade das informações para as equipes médicas e de pesquisa.</p>
1	Consultor Adjunto 2	<p>Graduação em Medicina, com especialização ou pós-graduação em Hematologia ou Hemoterapia.</p> <p>Doutorado em áreas correlatas será considerado um diferencial.</p>	<p>Revisar e validar dados clínicos relacionados a parâmetros hematológicos e de hemoterapia.</p> <p>Garantir que análises e predições contenham acordo com práticas médicas e padrões clínicos. Avaliar painéis para garantir clareza e aplicabilidade prática das informações.</p>
1	Consultor Adjunto 3	Graduação em Biomedicina, preferencialmente com experiência em gestão hospitalar e processos administrativos.	Revisar e validar processos administrativos e de atendimento.

		Experiência comprovada em gestão de fluxos e atendimento hospitalar será um diferencial.	Garantir eficiência nos fluxos relacionados ao atendimento.  Avaliar dashboards e relatórios para garantir o alinhamento às práticas de gestão e atendimento hospitalar.
1	Consultor Adjunto 4	Graduação em Farmácia, com especialização em áreas relacionadas à Farmácia Clínica ou Hospitalar.  Experiência em revisão de protocolos farmacêuticos e fluxos de medicação.	Revisar fluxos de medicamentos e protocolos farmacêuticos.  Garantir organização e acessibilidade dos dados relacionados aos tratamentos.  Avaliar painéis farmacêuticos para garantir clareza e aplicabilidade.
1	Consultor Adjunto 5	Graduação em Administração de Empresas com especialização em Sistemas de Informação ou Gestão de TI.  Pós-graduação em Planejamento Governamental e Orçamento Público será um diferencial.	Sistemas de supervisão de gestão hospitalar alinhados às necessidades tecnológicas.  Revisar a estrutura de dados e orientar medidas possíveis nos sistemas utilizados.  Garantir clareza e integridade nos painéis gerados para suporte técnico e médico.
1	Consultor Adjunto 6	Graduação em Medicina com especialização em Pediatria e Hematologia Pediátrica.  Mestrado ou doutorado em áreas relacionadas serão considerados diferenciais.	Analisar dados pediátricos e revisar informações em dashboards para atendimento de crianças e adolescentes.  Validar precisão dos dados clínicos em contextos pediátricos.  Contribuir para a personalização do atendimento a pacientes jovens com condições hematológicas.
1	Consultor Adjunto 7	Graduação em Enfermagem, com especialização em áreas como Administração Hospitalar, Gestão em Saúde ou Hematologia.  Experiência em revisão de protocolos clínicos e assistência hospitalar.	Validar protocolos de enfermagem e atendimento clínico em pacientes hematológicos.  Garantir padrões de qualidade e segurança em processos de coleta e monitoramento clínico.

			Revise painéis de dados de enfermagem para garantir clareza e aplicabilidade prática.
1	Quality Assurance (QA)	Graduação em TI; experiência em testes de software.	Validação e testes de usabilidade e segurança do sistema.
1	Analista De Testes	Graduação em TI.	Testes de desempenho e validação de componentes do sistema.

## 2. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAR DO PROCESSO SELETIVO

- 2.1. O candidato deverá preencher todas as condições especificadas no presente documento de divulgação.
- 2.2. Disponibilidade para dedicação exclusiva de acordo com a carga horária específica.
- 2.3. O não cumprimento das etapas conforme orientação da comissão do processo acarretará na desclassificação imediata.

## 3. DA ENTREGA DE CURRÍCULOS

3.1 Os currículos para as vagas disponíveis serão recebidos no período de 20/12/2024 a 23/12/2024 através do e-mail: [rh@sanguenativo.org.br](mailto:rh@sanguenativo.org.br) identificando **no campo “Assunto” do e-mail, deverá ser informado:**

Exemplo:

**(NOME DA FUNÇÃO PRETENDIDA) - PROCESSO SELETIVO Nº 12/2024 – PROJETO HEMONE.**

3.2 Os currículos enviados **sem essa identificação serão desconsiderados** e os respectivos candidatos serão excluídos do processo.

3.3. A FUNDAÇÃO SANGUE NATIVO não se responsabilizará pelo não recebimento dos currículos enviados para o e-mail [rh@sanguenativo.org.br](mailto:rh@sanguenativo.org.br), por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores que impossibilitem a transferência de dados.

3.4 O ato de recebimento de currículos não importa em promessa ou compromisso de contratação dos candidatos.

DO CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO	
20/12/2024	Divulgação no site
20/12/2024 a 23/12/2024	Captação e Triagem de Currículos
24/12/2024	Aprovação e encerramento do Processo Seletivo
DA ADMISSÃO	
<p>a) Os candidatos selecionados serão notificados e convocados para a sua Admissão de Contrato de Bolsista pela Gerência de Recursos Humanos da Fundação de Apoio ao Hemoam Sangue Nativo;</p> <p>b) O candidato que não comparecer na data estipulada não será admitido. Neste caso, fica sem efeito o resultado obtido no processo de seleção e será convocado o próximo candidato em lista de espera, se houver.</p>	
<p><small>Daiane S. Rocha Fundação Sangue Nativo</small> <b>Daiane Sousa Rocha</b> Presidente</p>	