

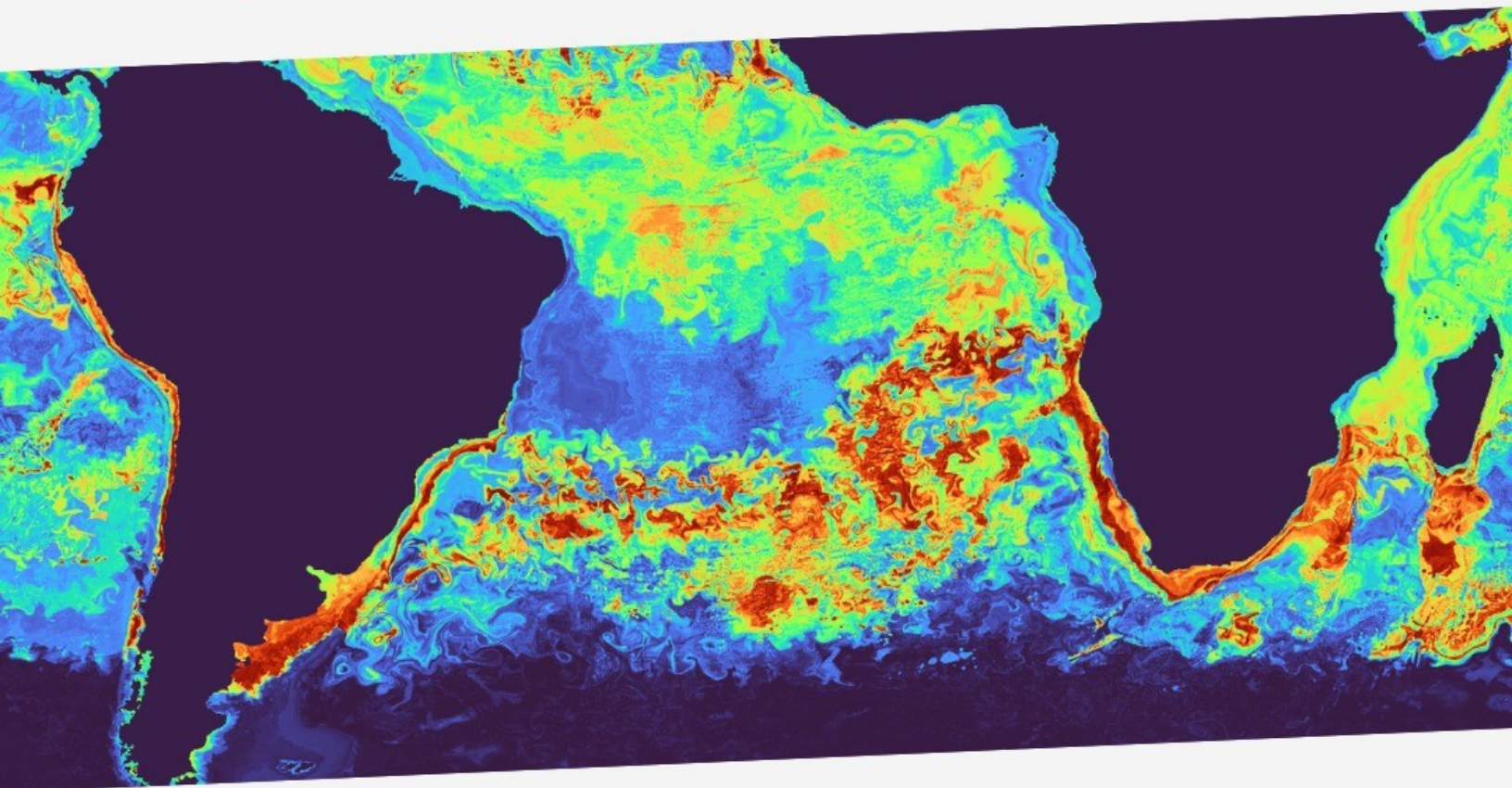


SIA PESQ

Sistema de Inteligência Artificial
em Pesquisa Ambiental

FAÇA PARTE DO NOSSO TIME!

EDITAL PARA SELEÇÃO DE ESTAGIÁRIOS 2026.1



EDITAL - SELEÇÃO DE ESTAGIÁRIOS 2026.1

Startup SIAPESQ

MARÇO 2026

VAGAS DE ESTÁGIO

Neste edital estão estabelecidos 4 setores para os quais procuramos colaboradores para ingresso em nossa equipe no primeiro semestre de 2026.

SETOR TECNOLÓGICO - DESENVOLVIMENTO BACKEND

Vaga 01 (Desenvolvimento Backend - API Node Padrão): Experiência comprovada com Node.js e JavaScript/TypeScript; Desenvolvimento de APIs RESTful e integração com bancos de dados (SQL e NoSQL); Consumo e comunicação com APIs externas; Conhecimento em autenticação, segurança de APIs e boas práticas de arquitetura; Familiaridade com ferramentas de versionamento (Git) e testes automatizados como diferencial.

Vaga 02 (Desenvolvimento Backend - Processamento de Dados Satelitais): Domínio de Python para processamento de imagens georeferenciadas (geotiff, georaster, netCDF); Habilidades em mineração, limpeza e edição de dados ambientais open source; Conhecimento em machine learning e bibliotecas como Pandas, NumPy, Rasterio e GDAL; Elaboração de mapas e análise de dados espaciais; Conhecimento em R como diferencial.

Vaga 03 (Cientista de Dados - Infraestrutura Cloud): Experiência com AWS (EC2, S3, Lambda, RDS) e/ou Hostinger; Deploy e gerenciamento de aplicações em cloud; Conhecimento em bancos de dados relacionais e NoSQL; Monitoramento de aplicações e otimização de infraestrutura; Familiaridade com Docker e containerização como diferencial; Domínio em análise de dados e estatística.

SETOR TECNOLÓGICO - DESENVOLVIMENTO FRONTEND

Vaga 04 (Desenvolvimento Frontend): Experiência comprovada em desenvolvimento Frontend; Conhecimento avançado em ReactJS, JavaScript e TypeScript; Domínio de CSS, Tailwind CSS e design responsivo; Implementação de UI/UX conforme design systems; Estruturação e organização de projetos Frontend; Conhecimento em Electron para aplicações desktop como diferencial; Integração Frontend com APIs; Boas práticas de performance e acessibilidade web.

SETOR CIENTÍFICO – ECOLOGIA GERAL

Vaga 05 (Ecologia Geral): Experiência em Pesquisa Científica Bibliográfica; Domínio na Leitura, Interpretação e Coleta de Dados em Artigos nas linguagens Inglês, Espanhol e Português; Experiência em Coleta de Dados Ambientais e Ecológicos em Bases Open Source; Domínio no tratamento de dados, geração de gráficos e análises estatísticas.

SETOR DE MARKETING E VENDAS

Vaga 06 (Marketing e Vendas): Experiência e Habilidades Conversacionais em Negócios e/ou Divulgação Científica; Experiência e domínio na Geração de Conteúdo para Marketing e Divulgação; Domínio de Editores de Artes e Imagens, como Canva, Photoshop ou similar; Experiência e domínio na confecção de Documentos e planilhas; Facilidade em gestão de conteúdo e redes sociais (Instagram e LinkedIn)

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

1. REQUISITOS

- 1.1 Disponibilidade de 20h semanais para atuação na Startup SIAPESQ.
- 1.2 Interesse em realizar capacitações buscando o próprio desenvolvimento profissional, sendo o tempo destinado para as capacitações já contido nas 20h semanais pré-estabelecidas.
- 1.3 Capacidade de desempenhar trabalho remoto, tendo acesso pessoal a computador e internet.
- 1.4 Candidatos do setor tecnológico (Vagas 01-03) devem ser preferencialmente graduados ou graduandos de: Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Engenharia da Computação; Ciências da Computação; Engenharia de Automação; Engenharia de Softwares; Sistema de Informação; Oceanologia.

2. INSCRIÇÃO NO PROCESSO

- 2.1 Documentos deverão ser encaminhados para o e-mail siapesq@gmail.com até as 23h59 do dia 12/04/2026.
- 2.2 Documentos a serem encaminhados: Currículo em formato livre; Carta de intenções especificando: a vaga a qual se está candidatando; por que gostaria de crescer junto à equipe SIAPESQ; quais são suas ambições e desejos como profissional; quais habilidades relacionadas a vaga e ao setor escolhido você possui.
- 2.3 Formato dos documentos deve ser em PDF, com todos os documentos no mesmo arquivo.
- 2.4 No assunto do e-mail colocar: 'Seleção de Estagiário - Vaga [número da vaga]'

3. AVALIAÇÃO DOS CANDIDATOS

- 3.1 Será dado preferência para candidatos que possuírem a maior quantidade de habilidades esperadas em função da vaga de estágio escolhida, assim como o perfil de formação proposto.

3.2 Para a seleção final será marcada uma entrevista com os candidatos. Em função da entrevista, serão definidos os próximos passos para continuidade da seleção e efetivação na empresa.

CRONOGRAMA PREVISTO

Fase	Data
Inscrições no processo de seleção	12/03/2026 – 12/04/2026
Fase 02 - Entrevistas	13/04/2026 – 21/04/2026
Fase 03 – Teste prático	21/04/2026 – 10/04/2026
Resultados para Seleção de Estagiário	05/05/2026
Período de Estágio e Capacitação	05/05/2026 – 05/08/2026
Negociações de Contratação	05/08/2026 – 19/08/2026

AO TÉRMINO DO PERÍODO DE ESTÁGIO

Inicialmente, os selecionados(as) irão entrar na equipe como estagiários(as) voluntários, onde já passarão a atuar profissionalmente e serão capacitados em função do Setor de Trabalho ao qual irão compor.

Os candidatos(as) entrarão em período de negociações, onde poderão ser contratados pela Startup SIAPESQ, tendo bolsa ou salário definido em função dos compromissos assumidos e do tempo que será dedicado as atividades. A efetivação do estagiário (a) será avaliada pela diretoria da Startup SIAPESQ em função do desempenho, tempo dedicado e compromisso do estagiário (a) nos 3 primeiros meses de atividade. Maiores esclarecimentos serão feitos ao longo da entrevista de seleção de membros.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Estágio Obrigatório de Graduação:

Caso o(a) candidato(a) tenha interesse, poderá solicitar a realização do estágio obrigatório do respectivo Curso de Graduação ao longo do processo. Estaremos auxiliando ao longo da efetivação, buscando dar início formalmente ao estágio obrigatório para o primeiro período letivo de 2026.

Contato para Eventuais Dúvidas:

Caso o candidato necessite de auxílio em alguma demanda, poderá estar fazendo contato através do e-mail siapesq@gmail.com ou entrar em contato pelo número (53) 99146-9520