

EDITAL 05/2017 PARA SELEÇÃO DE ESPECIALISTA EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO (“TECH FELLOW”)

O [InternetLab](#) está selecionando **01 especialista** com formação nas áreas de **engenharia/ciência da computação** para atuar em projetos de pesquisa ligados a aspectos técnicos do funcionamento da internet. Daremos preferência a candidatos/as com **experiência** em desenvolvimento de programas, segurança da informação e/ou engenharia de redes. A vaga exige dedicação integral e terá duração de 12 meses, devendo ser desenvolvido de forma presencial, o que significa que o/a candidato/a deve residir na região da **cidade de São Paulo**.

Sobre o InternetLab

O InternetLab é um centro independente de pesquisa que promove o debate e a produção de conhecimento nas áreas de direitos digitais e políticas de Internet. Organizado como uma associação civil sem fins lucrativos, o InternetLab desenvolve projetos interdisciplinares e que tenham incidência na formulação de políticas públicas.

Perfil dos(as) candidatos(as)

- Pesquisadores nas áreas de **engenharia da computação e ciência da computação**, com experiência em desenvolvimento de software e bom domínio de Python, administração de sistemas, formato de distribuição de dados (JSON) e **segurança da informação e/ou engenharia de redes**.

Descrição das atividades principais:

- Participação em projetos de pesquisa que envolvem aspectos técnicos da internet;
- Desenvolvimento de materiais e cursos que expliquem características de funcionamento da internet de maneira acessível;
- Avaliação crítica do funcionamento técnico de aplicativos, algoritmos e mecanismos tecnológicos utilizados por empresas de tecnologia;
- Desenvolvimento de *software* relacionados às áreas de pesquisa do InternetLab (liberdade de expressão, privacidade e vigilância, informação e política; desigualdades e identidades), incluindo atividades tais como desenvolvimento de bots, data scraping, técnicas de visualização de dados (como grafos), pesquisas ligadas a técnicas de inteligência artificial (machine learning, deep learning, etc), publicação de dados pessoais na web;



- Avaliar programas e ferramentas tecnológicas a partir de reflexões de direitos humanos, fornecendo à equipe de pesquisa do InternetLab subsídios para a análise de políticas públicas e de proteção de direitos;

Características desejáveis:

- Inglês fluente (oral e escrito);
- Disponibilidade para viagens;
- Capacidade de gestão e trabalho em equipe;
- Boa redação e articulação de ideias.

Instruções para os(as) candidatos(as)

Os(as) interessados(as) devem enviar uma cópia de seu *curriculum* para pedro.lima@internetlab.org.br, até o dia **17 de novembro de 2017**, com o título "Vaga Pesquisador". Os(as) candidatos(as) pré-selecionados(as) receberão instruções da próxima etapa do processo seletivo, que deve incluir entrevista presencial.

Duração: 12 meses

Titulação: Graduação completa ou superior

Remuneração: aproximadamente 80 reais/hora (valor bruto)

Dedicação: 30 horas semanais / regime CLT

OBSERVAÇÃO: O processo seletivo levará em conta critérios de diversidade.

