



OPORTUNIDADE Nº 038/2024 PARA CONTRATAÇÃO DE DESENVOLVEDOR ESPECIALISTA BLOCKCHAIN FULL-STACK

Área/programa: Programa de Empreendedorismo e Negócios Sustentáveis da Amazônia

Tipo de contratação: CLT por prazo determinado

Regime de trabalho: Presencial

Período de inscrição: 07 a 21 de março de 2024, até as 09h00 (Horário de Manaus).

Período do Contrato : 12 meses

QUEM SOMOS

A **Fundação Amazônia Sustentável (FAS)** é uma organização da sociedade civil sem fins lucrativos que atua pelo desenvolvimento sustentável da Amazônia por meio de programas e projetos nas áreas de educação e cidadania, saúde, empoderamento, pesquisa e inovação, conservação ambiental, infraestrutura comunitária, empreendedorismo e geração de renda. A FAS tem como missão contribuir para a conservação do bioma pela valorização da floresta em pé e de sua biodiversidade e pela melhoria da qualidade de vida das populações da Amazônia. Em 2023, a instituição completou 15 anos de atuação com números de destaque, como o aumento de 202% na renda média de famílias beneficiadas e a queda de 40% no desmatamento em áreas atendidas entre 2008 e 2021. Saiba mais sobre nossa atuação [aqui](#).

Junte-se a nós em nosso propósito de perpetuar a Amazônia viva, com e para todas as pessoas.

CONTEXTO

O Desenvolvedor Especialista, atuará no projeto de P&D Sistema de Rastreabilidade (blockchain), que visa potencializar o manejo do Pirarucu (Arapaima gigas) por meio da prototipagem, testagem e aplicação de tecnologia direcionadas aos processos de rastreabilidade de origem do produto, visando aprimoramento produtivo, inovação na gestão do negócio e plano de comercialização para inteligência de mercado.

DESCRIÇÃO DA VAGA

Este Termo de Referência (TdR) tem como objetivo buscar um Desenvolvedor Blockchain Full-Stack, para liderar o desenvolvimento de um sistema de rastreabilidade e plataforma web para comercialização de produtos da cadeia produtiva do Pirarucu. Se você é um profissional apaixonado por inovação e está entusiasmado com a ideia de contribuir para uma iniciativa de impacto positivo, gostaríamos de tê-lo em nossa equipe.

REQUISITOS E HABILIDADES

Área de Formação:

Profissional com bacharelado em ciência da computação, engenharia de Software ou equivalente, com experiência em apoio técnico e implantação de tecnologias blockchain e novas soluções tecnológicas.



Obrigatórios:

- Experiência com Banco de dados como MongoDB e PostgreSQL;
- Experiência na Gestão de projetos de TI;
- Ampla experiência em desenvolvimento de aplicações full stack, incluindo design de arquitetura e testes, utilizando pelo menos uma plataforma de blockchain (preferencialmente com experiência em Ethereum e Solidity);
- Experiência em linguagens e frameworks tal como JavaScript, Python, Java e outras tecnologias como React, Next.js, Angular, Node.js, e Express.js;
- Familiaridade com Design e integração de APIs usando RESTfull, GraphQL, or gRPC;
- Conhecimento em ferramentas de infraestrutura em Cloud;
- Experiência em frameworks de código aberto, como Apache Kafka, Docker, Apache Solr ou Elasticsearch, Truffle, Embark ou Remix;
- Experiência com desenvolvimento de contratos inteligentes, incluindo design, implementação e implantação;
- Experiência no desenvolvimento de aplicativos escaláveis, de alto desempenho e descentralizados, que estabeleça uma infraestrutura confiável e segura;
- Experiência em modelagem de negócios, necessidades dos usuários e comercialização de produtos.

Diferenciais:

- Certificações relacionadas a Blockchain;
- Experiência em design gráfico e criação de protótipos ou wireframes de interfaces para projetos front-end;
- Contribuições para projetos de código aberto relacionados a blockchain;
- Conhecimento em segurança cibernética e criptografia;
- Conhecimento especializado em Web3 ou outras bibliotecas de Web3;
- Conhecimento em mecanismos de consenso e protocolos de blockchain, como Proof of Work (PoW) e Proof of Stake (PoS), bem como a compreensão das tendências atuais e futuras da indústria de blockchain;
- Experiência anterior em projetos de rastreabilidade ou cadeia de suprimentos;
- Inglês técnico voltado a área de tecnologia da informação.

ESTRUTURA DE TRABALHO

Contrato de trabalho em regime CLT com dedicação de 8 horas diárias em 5 dias por semana, em regime de trabalho presencial na Sede da Fundação, localizada Rua Álvaro Braga, 351, Parque Dez de Novembro, Manaus, AM, Brasil CEP 69055-660.

BENEFÍCIOS

- Auxílio creche nacional;
- Convênio com drogarias (Manaus/AM);
- Horário flexível;
- Plano de saúde nacional Amil (extensivo a dependentes);
- Plano odontológico nacional Bradesco dental (extensivo a dependentes);
- Programa de apoio psicológico e emocional;
- Seguro de vida;



- Vale-alimentação ou refeição - R\$ 25 por dia útil;
- Vale-transporte ou mobilidade.

CANDIDATURA

Para a candidatura, a pessoa candidata deve preencher o formulário de vaga disponível [neste link](#). A pessoa candidata deverá enviar via formulário:

- Currículo;
- Carta de Motivação;
- Pretensão Salarial

O retorno será dado a todas as pessoas candidatas aprovadas para a etapa seguinte do processo seletivo.

DIVERSIDADE E ÉTICA

A FAS está empenhada em construir um time cada vez mais diverso e inclusivo.

Por isso, incentivamos fortemente em nossas vagas a candidatura de pessoas pretas, indígenas, pessoas com deficiência, de todas as regiões, idades, identidades de gênero e orientações sexuais.

Aplicamos um processo de seleção justo e transparente que considera as competências e habilidades das pessoas candidatas. Todas as candidaturas serão tratadas com estrita confidencialidade.

Na FAS, nós também abordamos a ética sob o foco de padrões de conduta decorrente de nossos princípios e valores. Leia na íntegra o nosso [código de conduta, ética e vida sustentável](#).

DÚVIDAS

Envie e-mail para nosso RH, pelo endereço rh@fas-amazonia.org.

Manaus, 07 de março de 2024