# EDITAL DE SELEÇÃO PARA MEMBRO DA EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO BACK-END

A Equipe Smart Irrigation System tem o prazer de anunciar a abertura de inscrições para a seleção de um profissional qualificado para integrar a equipe de desenvolvimento back end do projeto "Irrigação Automatizada utilizando Arduino". Este projeto inovador visa revolucionar a gestão de irrigação por meio da implementação de soluções tecnológicas avançadas, promovendo a eficiência no uso dos recursos hídricos e contribuindo para a sustentabilidade ambiental.

### 1. SOBRE O PROJETO:

O "Smart Irrigation System" é uma iniciativa que busca otimizar o manejo da irrigação agrícola por meio da aplicação de tecnologias de ponta. A proposta é desenvolver um sistema inteligente que utiliza sensores, dados meteorológicos em tempo real e algoritmos avançados para otimizar o uso da água, proporcionando aos agricultores uma ferramenta eficaz para aprimorar a produção agrícola, reduzindo o desperdício e promovendo a sustentabilidade.

#### 2. PERFIL DO CANDIDATO: DESENVOLVEDOR BACK END

Estamos em busca de um profissional altamente empenhado e motivado para integrar a equipe de desenvolvimento back end do "Smart Irrigation System". O candidato ideal deverá possuir conhecimentos básicos em TI e de preferência conhecimentos em tecnologias de back-end, demonstrando habilidades no desenvolvimento de lógica de negócios, manipulação de dados e integração de sistemas, utilizando principalmente tecnologias como Node.js. Além disso, é desejável um pequeno conhecimento em Arduino.

## 3. REQUISITOS TÉCNICOS:

- Experiência na área de TI, com utilização de tecnologias como React Native junto com Node.js e NoSQL (curso disponibilizado pela equipe).
- Familiaridade com banco de dados (treinamento também da equipe).
- Conhecimento básico em Arduino.
- Responsabilidade, hard skills e soft skills.
- Comprometimento com prazos e entrega de resultados de alta qualidade.

## **INSCRIÇÕES E PRAZOS:**

Os interessados em participar do processo seletivo devem enviar suas informações no formulário disponível no link abaixo. O prazo para inscrições se encerra em 25/01/2024. A seleção será realizada em uma etapa: análise curricular.

# LINK PARA INSCRIÇÃO:

https://forms.gle/zbSL94Zf4pUUiBd8A

Participe desta oportunidade única de fazer parte de um projeto inovador e contribuir para o avanço da agricultura sustentável. Junte-se a nós nessa jornada rumo a um futuro mais eficiente e consciente!

Atenciosamente,

Yure Henrique Albuquerque Líder do Grupo Back-end Smart irrigation System (88) 99792-5743