

## Bolsa FAPESP: Desenvolvedor de Hardware

### Auxílio

- Bolsa de **R\$ R\$ 1.228,40**– TT 3
- 40 h/semana
- Início: 01/02/2019
- Duração: Mínima de 12 meses

### Descrição

- **Área:** Engenharia Elétrica (ou graduado em áreas afins)
- **Projeto:** Desenvolvimento de uma rede IoT de micro estações meteorológicas para o manejo de irrigação.
- **Local de trabalho Principal:** São Carlos – SP.

### Atividades Principais

- Seleção e teste de componentes eletrônicos
- Desenvolvimento de circuitos eletrônicos (esquemático e PCB)
  - Programação de microcontroladores
- Calibração de sensores
- Reuniões semanais (mínimo)
- Elaboração de documentação

### Requisitos

- Graduado em engenharia elétrica ou afim
- Experiência em desenvolvimento de hardware
- Experiência em sistemas embarcados
- Experiência em instrumentação eletrônica
- Inglês técnico ou superior

**Contato:** [pipe@dietech.com.br](mailto:pipe@dietech.com.br).  
Enviar currículo vitae e link do Lattes.