

Curriculum Vitae

Alexandre Alvarenga de Oliveira Monteiro

Brasileiro, solteiro, 24

Rua Desembargador Alberto Luz, 35, apto 201

Lavras, MG, 37200000

Número para contato: +55(35) 99993-1418

E-mail: xandemont@gmail.com

OBJETIVO PROFISSIONAL

Atuar na área de Engenharia, no setor de Automação, para colocar em prática meus conhecimentos e colaborar com o crescimento da empresa e meu próprio desenvolvimento profissional.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Graduando do curso de Engenharia de Controle e Automação na Universidade Federal de Lavras (UFLA), formação prevista para 2016/1.
- Graduação Sanduíche pelo programa Ciências sem Fronteiras, cursando Engenharia Elétrica na University of Technology and Economics (BME), Budapeste, Hungria, período de setembro/2013 a junho/2014.

EXPERIÊNCIA

• **Janeiro/2016 – Junho/2016**

Estagiário no Centro de Desenvolvimento de Instrumentação Aplicada à Agropecuária (CEDIA) da Universidade Federal de Lavras.

Principais atividades: Desenvolvimento de um sistema de reconhecimento facial para acesso dos membros ao laboratório (CEDIA).

• **Setembro/2014 – Março/2016**

Membro da empresa júnior do curso de Engenharia de Controle e Automação: ROBÓTICA JUNIOR, no cargo de Assessor de Projetos.

Principais atividades: Criar, planejar e atuar na viabilização dos trabalhos a serem realizados pela empresa, juntamente com a equipe de projetos.

- **Julho/2015**

Membro voluntário da equipe do Projeto Rondon Julho/2015 em Ananás -TO.

Projeto que é uma iniciativa do governo que prevê a busca de soluções que contribuam para o desenvolvimento sustentável de comunidades e ampliem o bem-estar da população.

- **Agosto/2011 – Junho/2012**

Pesquisador/Estudante de Iniciação Científica PIBIC/CNPq.

Principais atividades: Aplicação de rede de sensores sem fio, usando o micro controlador ATmega 128 com finalidade de medir a quantidade de água em uma cultura agrícola e com os dados desenvolver um monitoramento da umidade dos solos agrícolas.

QUALIFICAÇÕES

- Curso de NR10 (normas de segurança em condições perigosas/adversas relacionadas com eletricidade e grandes alturas), duração de 48 horas.
- Participação na XI Sematron – Palestras e minicursos em mecatrônica na USP São Carlos.
- Línguas: Inglês (Avançado, fluente), Português (Língua nativa), Alemão (Básico, A1)
- Licença de motorista tipo B.
- Pacote Office nível intermediário.
- Linguagens de Programação: MATLAB (Intermediário), Java (Intermediário), JavaScript (Básico), LADDER (Básico)
- AutoCAD (Básico)