

Lucas de Melo Bastos

lucasdemelobastos@gmail.com, (51)3652 6002 ou (51)92929899

Ferreira Viana, 865 – APTO - C 508, Porto Alegre - RS.

Data de nascimento - 28/10/93, Solteiro.

CPF nº: 026.689.100-48 - RG nº: 5100234664

Formação:

- Cursando Engenharia de Controle e Automação – PUCRS – noturno – 9º semestre.
- Técnico de Nível Médio em Mecatrônica – IFSUL - Campus Charqueadas. De janeiro de 2008 a dezembro de 2011

Conhecimentos:

- Automação;
- Controle de Processos Industriais;
- Desenho técnico e computadorizado, programas AutoCAD e Solidworks;
- Elementos de máquina;
- Eletrônica, Eletrotécnica e Eletrônica Digital;
- Espanhol intermediário;
- Informática avançada, aplicada, banco de dados e programação;
- Inglês Intermediário;
- Microcontroladores e Microprocessadores;
- Motores a Combustão;
- Motores Elétricos;
- Resistência e Ciência dos Materiais;
- Robótica;
- Sistemas de Controle;
- Tecnologia Mecânica de Torno, Fresadora CNC e manutenção industrial.

Experiências:

- **AGCO do Brasil** – Avenida Guilherme Schell, 10260 – Canoas / RS;
Período: Julho de 2014 até o presente momento;
Atividades: estágio Engenharia do Produto – Laboratório de Testes - Execução de ensaios em tratores, pulverizadores, colheitadeiras, componente mecânicos, elétricos e eletromecânicos. Desenvolvimento de bancadas de testes, automação, instrumentação. Manutenção de equipamentos elétricos, bancadas e máquinas. Realização de relatórios técnicos, atualização de normas de ensaio e utilização de normas de ensaio. Controle de gastos com mão de obra de terceiros, projetos de investimento CAPEX/OPEX.
- **Porto Ponto Soluções Integradas de Segurança Eletrônica** – Rua Guilherme Alves, 1719 – Bairro Partenon, Porto Alegre / RS;
Período: Julho de 2012 até março de 2013;
Atividades: Desenvolvimento e coordenação de projetos de segurança eletrônica em condomínios, desenvolvimento de projetos eletrônicos, manutenção torniquetes, fibra ótica, biometria, banco de dados e software de controle de acesso.
- **Intelli Sistemas Soluções Inteligentes** - Av. Guido Mondim, 884 – Bairro São Geraldo, Porto Alegre / RS;
Período: de novembro de 2011 até julho de 2012;
Atividades: estágio no setor de desenvolvimento – Manutenção e confecção de catracas e relógios pontos, atendimento ao cliente, manutenção preventiva/corretiva, manutenção CFTV, portões eletrônicos e manutenção em bancada.

- **Auto Peças Nogasul Ltda** – Av XV de Novembro, nº 791- Bairro Centro, Butiá/RS;
Período: de janeiro de 2010 a junho de 2011;
Atividades: estágio no setor de manutenção automotiva – Execução de Geometria e Balanceamento Computadorizado, manutenção de motores, instalação de acessórios eletrônicos, instalação de equipamentos de som, injeção eletrônica.

Participações:

- 3ª e 4ª Mostra de Ciências e Tecnologias (MOCITEC), Instituto Federal Sul-Rio-Grandense, Campus Charqueadas, 2009, 2010. Apresentação do projeto: Máquina de Cortar Grama Operada por Controle Remoto;
- 8ª, 9ª e 10ª Feira Cenecista, 2007, 2008, 2009. Apresentação dos projetos: Centrífuga, Energia Eólica e Guincho Eletromagnético.

Perfil: Estudante de Engenharia, cursando o 9º semestre de Controle e Automação, extremamente comprometido e responsável, disposto fazer parte de uma empresa que esteja na busca de funcionários inovadores e que queiram contribuir para o seu desenvolvimento. Possui larga experiência técnica, tendo realizado estágios em empresas renomadas do segmento do Controle e Automação, estando plenamente apto a desempenhar as funções propostas com êxito e precisão.

Informações adicionais:

- Disponibilidade para trabalho em turno integral;
- Portador de habilitação categoria AB;
- Disponibilidade para viagens.