

CURRICULUM VITAE

DADOS PESSOAIS

Nome: Rita de Cássia Granzotto Araújo

Endereço: Av. Trabalhador São-carlense, Nº 400 - Bloco E - Quarto 03, Pq. Arnold Schimidt
São Carlos SP. CEP: 13.566-590

Telefone: (16) 99257-3925 (16) 99766-6314

EMAIL: rita.granzotto.araujo@gmail.com

ESCOLARIDADE

Formação: Graduação em Engenharia Mecatrônica – conclusão em Dez/2015

INSTITUIÇÃO: Escola de Engenharia de São Carlos – USP

ATIVIDADES ACADÊMICAS

- Modelagem e simulação de sistemas eletromecânicos - Matlab
- Simulação de sistemas pneumáticos e eletropneumáticos - Fluidsim

02/2014-06/2014: Estrutura que chuta bola de pingue pongue

- Projeto desenvolvido em grupo. Trata-se de uma perna com dois graus de liberdade, capaz de chutar uma bola de pingue pongue em direções determinadas.
- Responsável pelo desenho técnico.

08/2014-11/2014: Robô bípede com controle de trajetória

- Projeto desenvolvido individualmente. Trata-se de um robô bípede capaz de andar em linha reta.
- Responsável pela Organização, desenho técnico, dimensionamentos, montagem, software de acionamento e controle do dispositivo.

COMPETÊNCIAS

Conhecimentos intermediários/avançados

- Microsoft Windows
- Pacote Office (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint)

Conhecimentos básicos/intermediários

- Inglês- cursando Escola de idiomas Wizard
- MatLab, Fluidsim
- Programação em linguagem C, Assembly
- Solid Edge

SÍNTESE DE QUALIFICAÇÕES

- Dedicção, organização, criatividade e comprometimento
- Vontade de aprender, criar e inovar

- Facilidade para trabalhar em equipe