Pedro Henrique Barrera de Moura Gomes

Aquidauana, Mato Grosso do Sul (67) 99691 - 6926 pedrohbmg@hotmail.com

Educação

Gradução - Engenharia Florestal 2011 – presente Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul Aquidauana, MS

Janeiro, 2015 – Dezembro, 2015

Graduação Sanduíche - Forestry

University of Montana

Missoula, Montana, EUA

Qualificações

Curso de Inglês Intensivo English Language Institute – University of Montana Agosto, 2014 – Dezembro, 2014 Missoula, Montana, EUA

Curso de Alemão básico

Agosto, 2015 – Dezembro, 2015

University of Montana

Missoula, Montana, EUA

Habilidades

- Programação em Python
- Estatística em R
- Geoprocessamento ArcGIS e Qgis
- Sensoriamento Remoto e Cartografia.
- Inventário População Heterogênea e Homogênea, Fitossociológico e Florístico.
- Planejamento Florestal

Apresentações

GOMES, P. H. B. M.; PEREIRA, P. R.; BAKARGI, N. D.; ANDRADE, L. S. . Levantamento fitossociológico em um fragmento de cerrado estricto sensu, na fazenda UEMS no município de Aquidauana - MS. 2013.

Experiência Profissional

Estágio de Verão

Oregon State University – Orientador Dr. Steve Strauss

Maio, 2015 – Agosto, 2015 Corvallis, Oregon, EUA

Área de atuação: Melhoramento Florestal, Biotecnologia e Bioinformática – Extração de DNA, transformação, PCR, coleta de campo, análise de dados e criação de código para automatizar cálculos de área foliar;

Experiência com Trabalho Voluntario

Projeto Rondon: Operação "Forte dos Reis Magos"

Julho – 2016

Ministério da Defesa

Acari, Rio Grande do Norte

Ações de extensão rural: repasse de conhecimento sobre técnicas de manejo dos recursos naturais bem como Alporquia, Mergulhia, Compostagem, Adubação natural, Inseticidas naturais e construção de hortas verticais em escolas rurais.

Prêmios, Títulos e Bolsas

- Bolsa de estudos pelo programa Ciência Sem Fronteiras
- Aluno em distinção Curso de Inglês Intensivo
- Representante de turma em colegiado 2013 a 2014