

“Entendendo o futuro da Floresta Amazônica sob a mudança do clima”

10 setembro de 2012 – Segunda-Feira

(as 14 h)

(Sala de Aula do PPG-RNA – Sala 104)

Uma Apresentação sobre as Pesquisas do Amazon PIRE

(Partnership in International Research and Education)

Seja bem-vindo a uma apresentação sobre as pesquisas dos estudantes de doutorado do Grupo *Amazon PIRE* da Universidade da Arizona. Os estudantes querem compartilhar o conhecimento das suas pesquisas aqui na Amazônia, que estão sendo realizadas em colaboração com o Programa LBA, a UFOPA e a EMBRAPA. Também estão procurando colaborações com estudantes (de graduação até Doutorado) da UFOPA motivados e interessados nestas pesquisas.

Os tópicos que estudam incluem: ecofisiologia (com LiCor-6400), troca de carbono (com torre), estrutura da floresta (com LiDAR), dinâmicas das comunidades das espécies (estrutura filogenética), emissão de gases das plantas (compostos orgânicos voláteis), e sensoriamento remoto (com câmeras de banda larga/hiper-espectral).

Os estudantes também gostariam muito de encontrar novos amigos aqui e aprender sobre as pesquisas que já estão fazendo!

Se interessar mas não pode assistir mas está interessado, por favor escreva para o email: tytaylor@email.arizona.edu para receber informações. Ou contate os Professores do PPG-RNA Dr. Rodrigo da Silva e Dr. Raimundo Cosme.

