



VII Congresso Brasileiro de Biometeorologia, Ambiente, Comportamento e Bem-estar Animal

RESPONSABILIDADE AMBIENTAL E INOVAÇÃO

30 de Julho a 02 de agosto de 2017

Unesp Campus de Jaboticabal - SP

30 de julho

Minicurso [4]

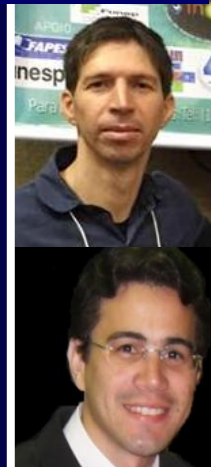


Sombreamento para animais: Predição de sombras e elaboração de projetos

Local: Laboratório de Computação (LDC I) da FCAV

Número de vagas: 10

Ministrantes: **Prof. Dr. Alex Sandro Campos Maia** (coordenador)
Universidade Estadual Paulista
Prof. MSc. Bruno Rodrigo Simão
Universidade Federal Rural do Semiárido



Programação

III 08h:00min às 08h:40min – Definição de sombra e importância do sombreamento para animais.

Prof. Dr. Alex Sandro Campos Maia

III 08h:40min às 09h:10min – Teoria: Ângulo de elevação do sol e ângulo azimutal.

Prof. Dr. Alex Sandro Campos Maia

III 09h:10min às 10h:00min - Predição e configuração de sombra em abrigos

Prof. Msc. Bruno Rodrigo Simão

10h:00min às 10h:30min – Intervalo (Coffee Break)

III 10h:30min às 12h:00min - Predição de sombras em árvores de copa esférica e cilíndrica.

Prof. Dr. Alex Sandro Campos Maia

12h:00min às 14h:00min – Almoço

Atividades práticas

III 14:00 às 16:00 - Apresentação da programação no SAS para o cálculo da predição de sombra.

Prof. Dr. Alex Sandro Campos Maia e Prof. MSc. Bruno Rodrigo Simão

16h:00min às 16h:30min – Intervalo (Coffee Break)

III 16:30 às 19:00 - Uso de software 3D para confecção de projeto de sombreamento.

Prof. Dr. Alex Sandro Campos Maia e Prof. MSc. Bruno Rodrigo Simão

Informações

contato@sbbiomet.org.br

<http://www.eventos.sbbiomet.org.br/inicio>

<https://www.facebook.com/sbbiomet>

www.facebook.com/cbbiomet/