

---

SustenAgro: sistema especialista baseado em web semântica para  
avaliação da sustentabilidade em sistemas de produção agrícola

*John Freddy Garavito Suárez*

---



Data de Depósito:

Assinatura:

SustenAgro: sistema especialista baseado em web semântica para avaliação da sustentabilidade em sistemas de produção agrícola

**John Freddy Garavito Suárez**

**Orientador: *Prof. Dr. Dilvan de Abreu Moreira***

**Coorientador: *Profa. Dra. Katia Regina Evaristo de Jesus***

Monografia apresentada ao Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação – ICMC-USP, para o Exame de Qualificação, como parte dos requisitos para obtenção do título de Mestre em Ciências – Ciências de Computação e Matemática Computacional.

**USP – São Carlos**

**Fevereiro de 2015**

Ficha catalográfica elaborada pela Biblioteca Prof. Achille Bassi  
e Seção Técnica de Informática, ICMC/USP,  
com os dados fornecidos pelo(a) autor(a)

Suárez, John Freddy Garavito

SustenAgro: sistema especialista baseado em web  
semântica para avaliação da sustentabilidade em sistemas  
de produção agrícola / John Freddy Garavito Suárez. -  
São Carlos - SP, 2015.

2 p.; 29,7 cm.

Orientador: Dilvan de Abreu Moreira.

Coorientador: Katia Regina Evaristo de Jesus.

Qualificação (Mestrado em Ciências - Ciências de  
Computação e Matemática Computacional) - Instituto de  
Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC/USP), São  
Carlos - SP, 2015.

1. Sistema web. 2. Sistema especialista. 3. Apoio  
na tomada de decisão. 4. Metodologia de avaliação  
da sustentabilidade. 5. Sistema agrícola. 6. Sistema  
produtivo de cana-de-açúcar. I. Moreira, Dilvan de  
Abreu. II. Instituto de Ciências Matemáticas e de  
Computação (ICMC/USP). III. Título.