

13/08/2019 às 14h

## ABORDAGEM BAYESIANA PARA TRATAMENTO DE DADOS FALTANTES

Dados faltantes surgem frequentemente em aplicações práticas e podem ocasionar muitos problemas. O impacto dos dados ausentes na modelagem e em inferências estatísticas é iminentemente importante, principalmente em casos em que os sujeitos com dados faltantes possuem padrões de respostas que diferem muito daqueles de dados completos. O tratamento inadequado ou o não tratamento dos dados faltantes também pode afetar os resultados gerais da análise. Existem várias abordagens para enfrentar o problema de informações omissas. Dado este cenário, este estudo tem o objetivo de discutir metodologias de tratamento de dados faltantes em modelos preditivos através de uma aplicação com base de dados reais.

**Mestranda:** Lívia de Oliveira Alves

Banca Examinadora:

Prof. Dr. José Ailton Alencar Andrade (DEMA/UFC) - Orientador e Presidente da Banca

Prof. Dr. Leandro Chaves Rêgo (DEMA/UFC) - Coorientador

Prof. Dr. Anselmo Ramalho Pitombeira Neto (DEP/UFC) - Membro interno

Prof. Dr. Gustavo Leonel Gilardoni Avelle (DE/UnB) - Membro externo

Programa de  
Pós-graduação

**MMQ**

Modelagem e Métodos Quantitativos

### Local de Realização:

Sala de Reuniões  
Bloco 910 - 1º andar  
Campus do Pici, UFC

Mapa do Campus:

<https://www.openstreetmap.org/#map=19/-3.74603/-38.57425>

### Mais informações:

E-MAIL: [mmq@dema.ufc.br](mailto:mmq@dema.ufc.br)

telefone: (85) 33669156 ou

(85) 33669840

