



Universidade Federal da Bahia  
Instituto de Matemática e Estatística  
Departamento de Ciência da Computação



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos que Alzira Ferreira da Silva, esteve presente nas atividades da **I Escola Regional de Teoria da Computação - Nordeste** realizado nas dependências do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade Federal da Bahia no período de 02 a 04 de maio de 2019, na cidade de Salvador, Bahia.

  
Ivan do Carmo Machado  
Chefe do Departamento de  
Ciência da Computação

  
Rafael Augusto de Melo  
Presidente do  
Comitê Organizador

Apoio:



INSTITUTO DE  
MATEMÁTICA  
E ESTATÍSTICA  
UFBA  
1969-2018



VIRTUTE SPIRITUS

1808

## Minicursos:

- Teoria de Ramsey: Introdução e avanços recentes
- Introdução à Complexidade Parametrizada
- BDD's - Você deveria conhecê-los!

## Palestras:

- Combinatória Extremal: Árvores monocromáticas em grafos aleatórios
- Planejamento em Inteligência Artificial
- Quebrando o Código da Matemática
- Dual parameterization of Weighted Coloring
- Algoritmos Exatos e Heurísticas de Colorações de Grafos
- Saturação fraca de grafos bipartidos completos

Carga horária total: 30 horas

