



# IV SIMPÓSIO DE MICROBIOLOGIA



XII SEMBIO-UFBA

## Programação dia 12/09/2017:

### ▶ 13:30 - 13:40

- Dra. Tânia Silva
- Abertura do Simpósio

### ▶ 13:40 - 14:30

- Dr. Vasco Azevedo
- Novas utilizações biotecnológicas e terapêuticas das bactérias lácticas

### ▶ 14:30 - 15:20

- Dr. Pedro Meirelles
- Microbiologia na “era” da big data

### ▶ 15:20 - 16:10

- Dr. Amaro Emiliano Trindade Silva
- Caracterização e bioprospecção metagenômica do microbioma associado a moluscos bivalves da família Teredinidae, detentores de estratégia digestiva singular para se alimentar de madeira em ambientes marinhos

### ▶ 16:10 - 17:00

- Dr. Fábio Chinália
- Potencial microbiológico no tratamento de efluentes

### ▶ 17:00 - 19:00

- Café com cientistas / Lançamento do livro Molecular Diversity of Environmental Prokaryotes (editora Taylor & Francis)



# IV SIMPÓSIO DE MICROBIOLOGIA



XII SEMBIO-UFBA

## Programação dia 13/09/2017:

### 13:30 – 14:20

- Dra. Deborah Leite
  - Core microbiano: uma nova perspectiva de estudo em microbioma de corais

### 14:20 – 15:10

- Dra. Joice Neves
  - Marcadores de prognóstico em crianças com anemia falciforme

### 15:10 - 16:00

- Dra. Maria Goreth Matos de Andrade Barberino
  - Novas tecnologias utilizadas no diagnóstico de microrganismos clinicamente relevantes

### 16:00 - 16:50

- Dr. Luis Gustavo Carvalho Pacheco
  - Abordagens de biologia sintética para produção otimizada de proteínas recombinantes em bactérias