



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS  
Rod. Admar Gonzaga, 1346 - CEP: 88034-001 - FLORIANÓPOLIS - SC  
TELEFONE: (48) 3721-5390 - 3721-2698  
E-MAIL: cal@contato.ufsc.br

## **PROGRAMA DE PONTOS :**

- 1. Fisiologia, multiplicação e inibição de micro-organismos em alimentos**
- 2. Bactérias Gram negativas patogênicas de importância em alimentos**
- 3. Bactérias Gram positivas patogênicas de importância em alimentos**
- 4. Deterioração microbiana de alimentos**
- 5. Métodos analíticos tradicionais e alternativos de análise microbiológica de alimentos**
- 6. Ácidos graxos essenciais**
- 7. Oxidação lipídica**
- 8. Cinética enzimática**
- 9. Lipases**
- 10. Carboidrases e Proteinases**