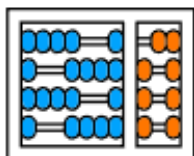




UNICAMP



**Instituto de  
Computação**

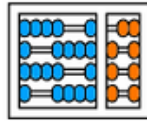
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS



## **VI Workshop de Teses, Dissertações e Trabalhos de Iniciação Científica**

# **SUMÁRIO**

**Instituto de Computação - IC/UNICAMP  
Campinas (SP) - 2011**



**Instituto de  
Computação**

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

# SUMÁRIO

**1**

E-Learning Environment with Multimodal Interaction: A Propose to Improve the Usability, Accessibility and Learnability of e-Learning Environments

**2**

Leilões e Algoritmos

**3**

Fitting 3D Deformable Biological Models to Microscope Images

**4**

Implementação eficiente de algoritmos criptográficos em arquiteturas modernas

**5**

Security Data Parametrization and Visualization

**6**

Multiscale Parameter Search (MSPS)

**7**

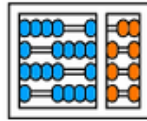
Um Oráculo para Teste de Robustez Baseado em Algoritmos de Alinhamento de Sequências

**8**

Gerenciamento de dados de sensores para Sistemas de informação de Biodiversidade

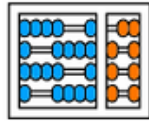
**9**

Managing Data Provenance for Biodiversity Information



# SUMÁRIO

- 10** Paralelização de Simuladores Descritos em *SystemC*
- 11** Arquitetura para Suporte a Aplicações Ubíquas que Viabilizam a Criação de um Ambiente de Aprendizado Ativo em Sala de Aula
- 12** Geração Automática de Teste Baseado em Modelo
- 13** Segmentação interativa de objetos em imagens e vídeos baseada em grafos e modelos nebulosos de conhecimento de conteúdo
- 14** Método Ágil aplicado ao Desenvolvimento de Software Confiável baseado em Componentes
- 15** Análise Comportamental de Código Malicioso Através da Monitoração de Chamadas de Sistema e Tráfego de Rede
- 16** Integrating and Enriching Folksonomies and Ontologies
- 17** Explicitação de Esquema Orientada a Contexto para Promover Interoperabilidade Semântica
- 18** Complexidade de Construção de Árvores PQR



# SUMÁRIO

**19**

Abordagem para Interoperabilidade Semântica em Bases de Dados Multi-Representação

**20**

Algoritmos Aproximados para Problemas de Empacotamento em Faixa com Restrições de Descarregamento

**21**

Shadow-driven Annotation

**22**

Empacotamento Tridimensional e Programação por Restrições

**23**

Simulação de multidões e planejamento probabilístico para otimização de intersecções controladas por semáforo

**24**

Visualization Techniques for Content-Based Image Retrieval

**25**

Rearranjos em Genomas

**26**

Aplicação de Técnicas de Visão Computacional e Aprendizado de Máquina para a Detecção de Exsudatos Duros em Imagens de Fundo de Olho