

# MANY FACES OF DISTANCES

Um workshop para investigar problemas matemáticos relacionados ao **conceito de distância**, oriundos de diversas áreas do conhecimento e aplicações, incluindo **nanoestruturas, astronomia, networks e big data, estrutura de proteínas, robótica,**

Contribuições serão aceitas na forma de resumo estendido (2 páginas), a serem apresentadas como pôster, como um destaque especial do workshop. Os melhores trabalhos selecionados poderão também ser apresentados oralmente.

Mais informações em [www.ime.unicamp.br/workshop\\_distances](http://www.ime.unicamp.br/workshop_distances)

Datas Importantes:

Data do workshop: 22 a 24 de outubro de 2014 (IMECC- UNICAMP)  
Submissão de trabalhos: até 1 de setembro de 2014  
Notificação: 19 de setembro de 2014

Palestrantes e Convidados

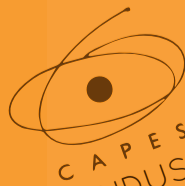
Alexander Ivanov (Lomonosov Moscow State)  
Antonio Gomes Filho (UFC)  
Fábio Porto (LNCC)  
Federico Thomas (Institut de Robotica i Informàtica Industrial)  
Helio Waldman (UFABC)  
Jose Alberto Cuminato (USP)  
Junior Barrera (USP)  
Leo Liberti (École Polytechnique e IBM TJ Watson Research Center)  
Luiz Bevilacqua (UFRJ)  
Marco Antonio Raupp (ex-ministro de Ciência e Tecnologia)  
Michel-Marie Deza (École Normale Supérieure)  
Nelson Maculan (UFRJ)  
Nicolas Rojas (Yale University)  
Patrick Hung (University of Ontario)  
Peter Schulz (UNICAMP)  
Phil Duxbury (Michigan State University)  
Weldon Lodwick (University of Colorado Denver)

Comissão Científica

Carlille Lavor (Imecc - Unicamp, **Co-chair**), Marcelo Firer (Imecc - Unicamp, **Cochair**), Alberto Saa (Imecc - Unicamp), Antonio Mucherino (Université de Rennes 1), Cid Carvalho de Souza (IC - Unicamp), Douglas Gonçalves (DM - UFSC), Jörg Schleicher (Imecc - Unicamp), Jose Alberto Cuminato (ICMC - USP), José Mario Martinez (Imecc - Unicamp), Martin Tygel (Imecc - Unicamp), Michel Marie Deza (École Normale Supérieure), Nancy Lopes Garcia (Imecc - Unicamp), Paulo Silva e Silva (Imecc - Unicamp), Rosiane Rodrigues (IComp - UFAM), Yuan Jinyun (DM - UFPR)

Comissão Organizadora Local (UNICAMP)

Carlille Lavor (**Co-chair**), Marcelo Firer (**Co-chair**), Ana Lima, Bruno Amaro, Carlos Medeiros, Cristiano Torezzan, Douglas Maioli, Felipe Fidalgo, Germano Abud, Rafael G. L. D. Oliveira



FAPESP

FAEPEx



CEPID

INSTITUTO DE MATEMÁTICA INDUSTRIAL E PROJETO NACIONAL DE MATEMÁTICA INDUSTRIAL  
CEPID-CeMEAI (CENTRO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS APLICADAS À INDÚSTRIA)

MUITAS FACES DA DISTÂNCIA - IMECC, UNICAMP - 22 A 24 DE OUTUBRO DE 2014