



SEMINÁRIO DE OTIMIZAÇÃO CONTÍNUA - UNICAMP/USP

PROGRAMAÇÃO



13/03/2023

SEGUNDA-FEIRA

SEQUENTIAL MODEL SIMPLIFICATIONS AND
APPLICATIONS

José Mario Martínez

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

20/03/2023

SEGUNDA-FEIRA

POSITIVSTELLENSATZ, PROGRAMAÇÃO SEMIDEFINIDA E
OTIMIZAÇÃO POLINOMIAL GLOBAL

Manoel Jardim

Instituição: Instituto de Matemática Pura e Aplicada

10/04/2023

SEGUNDA-FEIRA

ABORDAGENS CONTÍNUA E COMBINATÓRIA EM
GEOMETRIA DE DISTÂNCIAS

Carlile Lavor

Instituição: Universidade Estadual de Campinas



17/04/2023

SEGUNDA-FEIRA

UMA ABORDAGEM CONTÍNUA PARA O PROBLEMA DO CAIXEIRO VIAJANTE

Paula Cristina Rohr Ertel

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

08/05/2023

SEGUNDA-FEIRA

A DUAL EMBEDDED FORWARD-BACKWARD SCENARIO DECOMPOSITION METHOD FOR CONVEX STOCHASTIC PROGRAMMING

Felipe Atenas

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

15/05/2023

SEGUNDA-FEIRA

ENHANCED FRITZ-JHON E KKT ESTENDIDO: CONDIÇÕES SEQUENCIAIS, TEORIA E ALGORITMOS

Leonardo Secchin

Instituição: Universidade Federal do Espírito Santo



22/05/2023

SEGUNDA-FEIRA

RAFF.JL - ROBUST ALGEBRAIC FITTING FUNCTION

Francisco Sobral

Instituição: Universidade Estadual de Maringá

29/05/2023

SEGUNDA-FEIRA

OTIMIZAÇÃO SEM DERIVADAS PARA COEFICIENTES HIDRÁULICOS

Fabio Augusto Fortunato Filho

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

05/06/2023

SEGUNDA-FEIRA

O ALGORITMO MODIFICADO DE GRADIENTES CONJUGADOS DE HAGER E ZHANG: COMENTÁRIOS E PROPOSTAS

Roberto Andreani

Instituição: Universidade Estadual de Campinas



19/06/2023

SEGUNDA-FEIRA

INFLUÉNCIA DE RESTRIÇÕES AMBIENTAIS EM MODELOS DE PLANEJAMENTO ENERGÉTICO

Luis Felipe Bueno

Instituição: Universidade Federal de São Paulo

26/06/2023

SEGUNDA-FEIRA

UM NOVO MÉTODO DE LA PARA MPCC: UMA ABORDAGEM PARA MPCAC?

Jean Medeiros

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

14/08/2023

SEGUNDA-FEIRA

CONSIDERAÇÕES SOBRE O MÉTODO LEVENBERG-MARQUARDT E O AJUSTE DE REDES NEURAIS

José Mario Martínez

Instituição: Universidade Estadual de Campinas



28/08/2023

SEGUNDA-FEIRA

UM MÉTODO TIPO FISTA INEXATO COM BUSCAS ADAPTATIVAS E APLICAÇÕES A PROBLEMAS DE IMAGENS BORRADAS E RUIDOSAS

Gabriel Grillo

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

11/09/2023

SEGUNDA-FEIRA

CONDIÇÕES DE QUALIFICAÇÃO E UM MÉTODO DE LAGRANGIANO AUMENTADO EM VARIEDADES RIEMANNIANAS

Kelvin Couto

Instituição: Universidade Federal de São Paulo

25/09/2023

SEGUNDA-FEIRA

A FINITELY CONVERGENT CIRCUMCENTER METHOD FOR THE CONVEX FEASIBILITY PROBLEM

Di Liu

Instituição: Instituto de Matemática Pura e Aplicada



02/10/2023

SEGUNDA-FEIRA

RANDOMIZED PRECONDITIONERS IN INTERIOR POINT METHODS

Ya-Chi Chu

Instituição: Stanford University

09/10/2023

SEGUNDA-FEIRA

PROGRAMAÇÃO DINÂMICA DUAL ESTOCÁSTICA COM RESTRIÇÃO DE PROBABILIDADE PARA O PLANEJAMENTO DA GERAÇÃO DE LONGO PRAZO DE SISTEMAS HIDROTÉRMICOS COM GERAÇÃO DISTRIBUÍDA CRESCENTE

Williams Jesus Lopez Yanez

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

16/10/2023

SEGUNDA-FEIRA

O ABC DA PROGRAMAÇÃO DC

Paulo J.S. Silva

Instituição: Universidade Estadual de Campinas



23/10/2023

SEGUNDA-FEIRA

OTIMIZAÇÃO DE PROBLEMAS ENVOLVENDO ESPARSIDADE DE GRUPOS

Gabriel Belém Barbosa

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

30/10/2023

SEGUNDA-FEIRA

PROXIMAL MAPPING AND D.C. PROGRAMMING FOR SPARSE PROXIMAL SUPPORT VECTOR MACHINES

Somayeh Khezri

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

06/11/2023

SEGUNDA-FEIRA

DELAYED WEIGHTED GRADIENT ALGORITHM VS CONJUGATE RESIDUAL ALGORITHM

Elivandro

Instituição: Universidade Estadual de Campinas



13/11/2023

SEGUNDA-FEIRA

MÉTODOS DE PENALIDADE EXATAS DIFERENCIÁVEIS

Mariana da Rosa

Instituição: Universidade Estadual de Campinas