



V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Abraão Mendes do Rêgo, Universidade Federal de Alagoas**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**O Princípio da Limitação Uniforme e uma Aplicação na Análise Harmônica**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ailton Campos do Nascimento, Universidade Federal do Piauí**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**O problema de Cauchy para a equação de Schrödinger linear não homogênea**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Alan Gabriel Cassaro, USP - Instituto de Ciências Matemáticas e Computação São Carlos**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Números Inteiros e Criptografia RSA**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Alana Cavalcante Felipe, Universidade Federal de Ouro Preto**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**A Equivalência entre as Integrais de Riemann e Darboux**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Amanda Ferreira de Lima, Universidade Estadual Paulista - São José do Rio Preto**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Teoria de Homologia Singular e Aplicações**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Andressa Cerqueira, Instituto de Matemática e Estatística**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Modelagem de Dados Genotípicos através de Processos com Interação de Alcance Variável.**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Andrey Nascimento Arnaut, USP - Instituto de Física de São Carlos**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Geometria e Singularidades de Curvas Planas e Espaciais**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Bernardo Cardoso de Araujo, Universidade Federal do Piauí**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**O Controle do Pêndulo**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Carlos Alberto Soares dos Santos, Universidade Federal do Rio Grande do Norte**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**STOCK-WEATHER: MODELOS ESTOCÁSTICOS PARA GERAÇÃO DE SÉRIES CLIMATOLÓGICAS via REDES NEURAS ARTIFICIAIS**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ceili Marcolino Moreira, Universidade Federal de Ouro Preto**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Superfícies e Variedades Diferenciáveis**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Cristhiano André Duarte, Universidade Federal de Juiz de Fora**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Emaranhamento: Uma Introdução**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Dalvalice da Silva Cantanhede, Universidade Federal do Maranhão**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**TBA**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Daniel Ungaretti Borges, Universidade Federal de Minas Gerais**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Deslocamento do Ponto Crítico em Percolação de Elos**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Davi dos Santos Lima, Universidade Federal de Alagoas**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Dimensão de Hausdorff de Conjuntos Numéricos**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Deise Diana Lava, Universidade Estadual do Oeste do Paraná**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Teoria de Códigos e Designs**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Diego Prudêncio Soares, Universidade Federal do Piauí**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Modelagem, Controle e Discretizações para Sistemas Distribuídos**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Diogo Carlos dos Santos, Universidade Federal de Alagoas**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**O Teorema de Birkhoff-von Neumann, cartas e casamentos**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Edileno de Almeida Santos, Universidade do Estado da Bahia**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Vizinhanças Tubulares Transversais e o Teorema de Jordan-Brouwer para Hiperfícies de Classe C^1** ”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ermerson Rocha Araujo, Universidade Federal do Maranhão**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Dinâmica dos Homeomorfismos do Círculo**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Evandro Alves Nakajima, Universidade Estadual de Maringá**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Classificação de Germes com Codimensão Menor ou Igual a Cinco**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Felipe Augusto Guedes da Silva, Universidade Federal de Itajubá**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Problemas em Combinatória Enumerativa**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Fernanda Tamy Ishii, Universidade Estadual de Maringá**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Teoria de Grupos e Subgrupos com enfoque Geométrico**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Fernando Studzinski Carvalho, Universidade Federal do Paraná**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Teoria de Galois e Aplicações**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Giannini Italino Alves Vieira, Universidade Federal do Piauí**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Teorema de Existência e Unicidade**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Guilhereme Henrique de Paula Reis, Universidade Federal de Goiás**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Uma Curva de G. de Rham e os Números Diádicos**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Guilherme Lima Ferreira da Silva, Universidade Estadual Paulista - São José do Rio Preto**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Teoria Espectral para Operadores de Jacobi**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Humberto Soares Junior, Universidade Estadual de Maringá**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Ações de Grupos de Matrizes**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ilana Zuila Monteiro Alves, Universidade de Brasília**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Rigor Científico em Geometria Diferencial com Ênfase em Superfícies de Curvatura Média Constante**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Israel de Sousa Evangelista, Universidade Federal do Piauí**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Controlabilidade Exata: Observabilidade e Estabilização de Sistemas Lineares em R^n** ”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Israel de Souza Rocha, Universidade Federal do Rio Grande do Sul**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Ordenamento de Árvores pela Conectividade Algébrica**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ítalo Dowell Lira Melo, Universidade Federal do Piauí**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Hipersuperfícies Invariantes**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ivana Soares Bandeira, Universidade Federal do Amazonas**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Introdução à Criptografia**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **João Marcos Breia Jucá, Universidade Federal Fluminense**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Estudo de alguns resultados clássicos da Análise Funcional no contexto das aplicações multilineares**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **John Lenon Cardoso Gardenghi, IMECC**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Sistemas não lineares via região de confiança: o algoritmo de Levenberg-Marquardt**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Juliana Honda Lopes, Universidade Estadual Paulista - São José do Rio Preto**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**O Problema de Cauchy para a Equação do Calor**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Juliana Sanches, Universidade Estadual de Maringá**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Máquina de Catástrofe Gravitacional**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Kamila da Silva Andrade, Universidade Federal de Goiás**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Análise de Estabilidade de Sistemas de Controle e Bifurcação**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Karla Cristiane Arsie, Universidade Federal do Paraná**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**JOGOS SUDOKU E QUADRADO MÁGICO**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Krerley Oliveira, Universidade Federal de Alagoas**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Recorrência e suas consequências: uma história secular**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Laredo Rennan Pereira Santos, Universidade Federal de Goiás**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**TBA**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Leonardo Bacelar Lima Santos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**POGA: Ferramenta livre para Otimização de Parâmetros via Algoritmo Genético - Aplicações em Estimação de Parâmetros e Localização Ótima**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Letícia Myazato, USP - Instituto de Ciências Matemáticas e Computação São Carlos**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Conjunto de Cantor**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Letícia Sanches Silva, Universidade Estadual Paulista - São José do Rio Preto**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Resoluções, Cohomologia de Grupos e Lema de Shapiro**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Lilian Cordeiro Brambila, Universidade Federal do Paraná**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Formas Diferenciais e Aplicações à Geometria**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Luccas Cassimiro Campos, Universidade Federal de Minas Gerais**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**O Caos e a Dinâmica Simbólica**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Mairon Gregory Silva de Matos**, Universidade Federal do Pará, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Morfologia Matemática: Delimitar área de desastre ambiental causado por vazamento de petróleo utilizando imagem de satélite.**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Marcelo Matheus Gauy, Instituto de Matemática e Estatística**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Colorações de arestas e vértices**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Marco Tulio Coelho Quintino, Universidade Federal de Minas Gerais**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Não-localidade como recurso para comunicação**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Marcos Okamura Rodrigues, Universidade Estadual de Londrina**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Heurísticas Aplicadas à Otimização do Tempo de Preparação de uma Máquina Tubeteira**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Mateus Costa de Sousa, Universidade Federal do Pará**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Problemas Inversos para EDO's via Teorema da Colagem**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Mateus de Araújo Santos, Universidade Federal de Minas Gerais**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Geometria do espaço de estados**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Matheus Bernardini de Souza, Universidade de Brasília**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Superfícies Mínimas e a Representação de Weierstrass**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Mayk Joaquim dos Santos, Universidade Federal de Goiás**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Exemplos de Trajetória Central em Programação Semidefinida**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Mykael de Araújo Cardoso**, **Universidade Federal do Piauí**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Séries de Fourier**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Nara Reges Faria de Paiva, Universidade Federal de Goiás**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**TBA**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Patrícia Tempesta, Universidade Estadual de Maringá**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**As Sete Pontes de Königsberg**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Paula Gonçalves Correia, Universidade Federal de Goiás**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Um estudo introdutório sobre curvas e superfícies**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Phillipo Lappicy Lemos Gomes, Universidade de Brasilia**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Uma Introdução a Teoria das Distribuições**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Rafael Afonso Barbosa, Universidade Federal de Uberlândia**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Introdução à Geometria Algébrica**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Rafael Castro dos Santos Nascimento, Universidade Federal do Paraná**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Representações de Grupos**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Raildo Sales de Andrade, Fundação Universidade Federal de Rondônia**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**A Arte na Pavimentação: Construção e Análise**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ricardo Bioni Liberalquino, Universidade Federal de Alagoas**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Espaços Vetoriais, o Teorema de Separação de Mazur e o Teorema de Perron**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Ricardo Tsuyoshi Motai, Universidade Federal de Minas Gerais**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Uma introdução ao método das Funções de Green e sua aplicação em problemas de valor de contorno**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Robson Alves do Nascimento Filho, Universidade de Brasilia**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Um Introdução ao Cálculo das Variações**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Rodrigo Aguiar von Flach**, **Universidade Federal da Bahia**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**A Geometria Hiperbólica e o Disco de Poincaré: A Consistência dos Axiomas Hiperbólicos e uma versão do Teorema de Pitágoras**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Silvano Antonio Alves Pereira Junior, Universidade Federal do Espírito Santo**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Funções de Morse**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Vanderley Alves Ferreira Junior, Universidade Tecnológica Federal do Paraná**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Integrais de funções de variável complexa**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Vinicius Carvalho Beck, Universidade Federal de Pelotas**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Introdução à Geometria dos Espaços Métricos**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Wanderley Nunes Nascimento, Universidade Federal de São Carlos**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Sistemas Dinâmicos: Bifurcações com Aplicações**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador





V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica

IMPA, Rio de Janeiro
8 a 12 de novembro de 2010

IMPA

Certifico que **Wanderson Tenório, Universidade Estadual Paulista - São José do Rio Preto**, participou da V Simpósio Nacional / Jornadas de Iniciação Científica, que teve lugar no IMPA, Rio de Janeiro, RJ, no período de 08 a 12 de novembro de 2010 e apresentou o pôster “**Códigos BCH com a métrica de Lee**”.

Rio de Janeiro, 12 de novembro de 2010.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Roberto Imbuzeiro".

Roberto Imbuzeiro
Comitê Organizador

