

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Adams, Stefan, University of Warwick**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Adrian Schnitzler**, **Technische Universität Berlin**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Adriana Souza, Universidade de Brasilia**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Alan Prata de Paula**, Instituto de Matematica Pura e Aplicada, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Alberts, Tom, University of Toronto**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Alessandra Bianchi**, **Università di Bologna**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Anatoli Iambartsev**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Angst, Jürgen, University of Geneva**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Antunovic, Tonci, University of California**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Arlena Cristina Reis da Luz**, Universidade Federal do Pará, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Aser Cortines Peixoto Neto**, Instituto de Matemática Pura e Aplicada, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Auffinger, Antonio**, **New York University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Augusto Quadros Teixeira, Eth-Zentrum**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Avena, Luca, Leiden University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Bauerschmidt, Roland, Univ. of British Columbia**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Beltran, Johel, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, ***Benoist, Stephane***, **École Normale Supérieure de Paris**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Berger, Quentin, École Normale Supérieure de Paris**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



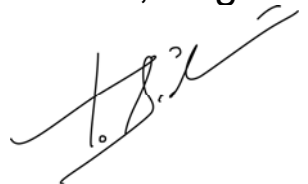
auxílio



CERTIFICADO

We hereby certify that, **Bernardo Nunes Borges de Lima**, Universidade Federal de Minas Gerais, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

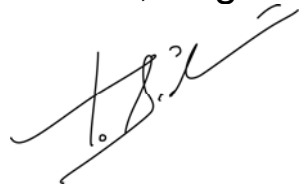
XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade
em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

We hereby certify that, **Betea, Dan, California Institute of Technology**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010

impa



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Bezerra, Sergio**, Universidade Federal de Pernambuco, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Bjornberg, Jakob, University of Cambridge**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Bourgine, Jean-Emile**, Inst. de Physique Theorique - Cea - Saclay, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Broman, Erik**, **Chalmers University of Technology**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Camila Ferreira de Souza**, **Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Campos, José David, PUC de Chile - Santiago**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Cecconi, Lorenzo, Universita di Firenze**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO



XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010

We hereby certify that, **Chelkak, Dmitry, Steklov Institute of Mathematics**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Chen, Bryan, University of Pennsylvania**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Chen, Jun, Nankai University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Claudio Landim**, Instituto de Matematica Pura e Aplicada, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Coquille, Loren, University of Geneva**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Corwin, Ivan, New York University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, ***Dahlqvist, Antoine***, **École Normale Supérieure de Paris**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

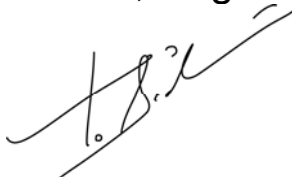


auxílio

CERTIFICADO

We hereby certify that, **Damron, Michael**, Princeton University, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.


Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Daniel Ahlberg**, University of Gothenburg, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Dayue Chen, Peking University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Dey, Partha, University of California at Berkeley**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Domingos Humberto Urbano Marchetti, USP - Instituto de Física**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Dubedat, Julien, Columbia University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010

The logo for the XIV Escola Brasileira de Probabilidade (EBP) consists of the letters "E", "B", and "P" in a stylized, overlapping, orange-to-yellow gradient font.

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Duminil-Copin, Hugo**, University of Geneva, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Duplantier, Bertrand, Les Centre Cea/Saclay**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, ***Eduardo de Amorim Neves***, IMECC, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Ellwood, David, Harvard University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Erbar, Matthias, Universität Bonn**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Erika Alejandra Rada Mora**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Estéfano Alves de Souza**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Fabio Marcellus Lopes, USP - Fac. de Economia, Adm. e Ciências Contábeis**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Feldheim, Naomi, Tel Aviv University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Feldheim, Ohad Noy, Tel Aviv University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



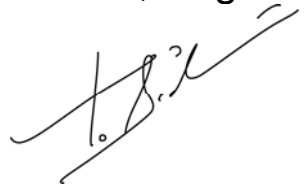
auxílio



CERTIFICADO

We hereby certify that, **Filip, Simion, Universidade de Chicago**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010

impa



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Flores, Steven, University of Michigan**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Francesco Caravenna**, **Universita Degli Studi di Padova**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Freij, Ragnar, Chalmers University of Technology**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Gady Kozma**, **Weizmann Institute of Science**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Gainutdinov, Azat**, Inst. de Physique Theorique - Cea - Saclay, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Ghosh, Subhroshekhar**, University of California, Berkeley, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Gomes Alves, Rogério**, Universidade Federal de Minas Gerais, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Goodman, Jesse, Univ. of British Columbia**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

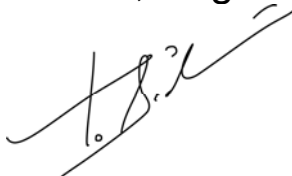


auxílio

CERTIFICADO

We hereby certify that, **Gorin, Vadim, Moscow State University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.


Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010

impa



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Hammond, Alan, Oxford University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Helmuth, Tyler, Univ. of British Columbia**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Immacolata, Merola, University of Aquila**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Inés Armendáriz**, **Universidad de San Andres**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, ***Ivan Italo Gonzales Gargate, IMECC***, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, *Izyurov, Konstantin*, Univ. Genevre, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Jeanne Carmo Amaral**, **Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Joosten, Matthijs, University of Amsterdam**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Jose Edmundo Esparta Rodriguez, PUC del Peru**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **José Jozelmo Grangeiro Vieira, Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Karabash, Dmytro, New York University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Kassel, Adrien**, **École Normale Supérieure de Lyon**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Kiss, Demete, Center for Mathematics and Computer Science**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Kortchemski, Igor**, **École Normale Supérieure de Paris**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Kytölä, Kalle, Univ. Genevre**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Larissa Brito de Oliveira**, Universidade Federal de Minas Gerais, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Laurent Tournier**, **Université Claude Bernard Lyon 1**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO



XIV
Escola



Brasileira
de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010

We hereby certify that, **Lawler, Gregory, Cornell University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius".

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Leandro Pinto Rodrigues Pimentel**, Universidade Federal do Rio de Janeiro, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Leon Alexander Valencia Henao**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

auxílio



CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Leonardo Trivellato Rolla**, **École Normale Supérieure de Paris**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Lucas Moreira, IMECC**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Luciene Pinheiro Lopes, Universidade de Brasilia**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Luiz Renato Fontes**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Magno Alves de Oliveira, Universidade de Brasilia**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Maguire, Shaun**, **California Institute of Technology**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola



Brasileira
de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Manuel Alejandro Gonzalez Navarrete**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Marcelo Richard Hilário**, Instituto de Matemática Pura e Aplicada, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Marco Tullio Coelho Quintino**, **Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Martineau, Sebastien**, **École Normale Supérieure de Lyon**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Mateo Astelarra**, **Universidad de Buenos Aires**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Mateus de Araújo Santos**, **Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Matthieu Pierre Lerasle**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Mejia Miranda, Yuri, Univ. of British Columbia**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Mercier, Lucas, Nancy Université - Institut Elie Cartan**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Milton Jara, Université Paris IX - Dauphine**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Mohylevskyy , Yevhen, New York University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, ***Morin-Duchesne, Alexi***, **Universite de Montreal**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Napolitano, George, Copenhagen University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Newman, Charles, Courant Institute of Mathematical Sciences**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Nicolas Petrelis, Univ. de Nantes**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Nolin, Pierre, New York University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

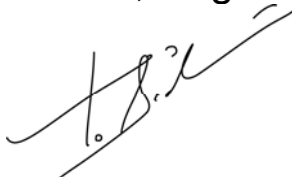


auxílio

CERTIFICADO

We hereby certify that, **Nollett, William, University of Warwick**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.


Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

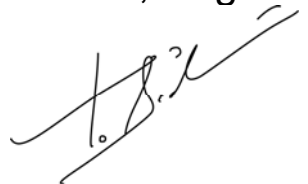
XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade
em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

We hereby certify that, **Nordenstam, Eric, Université Catholique de Louvain**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Pablo Groisman**, **Universidad de Buenos Aires**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Paulo Cupertino de Lima, Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Petrov, Leonid, Dobrushin Math. Lab. - Inst.for Informa. Transmission Problems**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

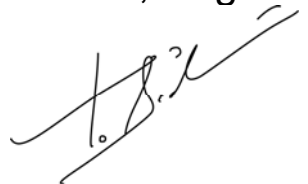


auxílio

CERTIFICADO

We hereby certify that, **Philippe R. di Francesco**, Inst. de Physique Theorique - Cea - Saclay, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



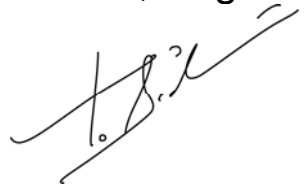
em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

We hereby certify that, **Pierluigi, Falco, Princeton University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010

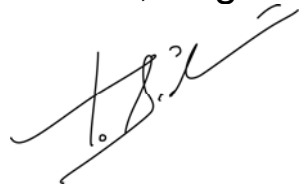
impa



CERTIFICADO

We hereby certify that, **Ráth, Balázs**, **Hungarian Academy of Science**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Remco van der Hofstad**, **Mathematisch Instituut Universiteit Utrecht**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Renato Jacob Gava**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Renato Soares dos Santos**, Instituto de Matematica Pura e Aplicada, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Rifkind, Ben, University of Toronto**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Robert Morris**, Instituto de Matemática Pura e Aplicada, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Roberto Teodoro Gurgel de Oliveira**, Instituto de Matematica **Pura e Aplicada**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Roberts, Matthew, Université Paris VI**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Rodrigo Botelho Ribeiro**, Universidade Federal de Minas Gerais, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Ron Peled, Weierstrass Institute**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Rubin, Daniel, Columbia University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Ruscher, Julia**, **Technische Universität Berlin**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Sacha Friedli**, **Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Sapozhnikov, Artem**, Eindhoven University of Technology, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO



We hereby certify that, **Scott Sheffield**, **Courant Institute of Mathematical Sciences**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light blue grid background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Sedlock, Matthew, Johns Hopkins University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Simone Vasconcelos da Silva**, Universidade de Brasilia, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Sokol Ndreca, Universidade Federal de Minas Gerais**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Sonigo, Nicky**, **École Normale Supérieure de Lyon**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Soprano Loto, Nahuel**, **Universidad de Buenos Aires**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Stefan Grosskinsky, University of Warwick**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Stefan Zohren**, Instituto de Matemática e Estatística, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Tatiana, Piccolomini, Universidad de Buenos Aires**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "V. Sidoravicius", is written over a light-colored background.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Tecu, Nicolae, Yale University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



We hereby certify that, **Vincent Beffara**, **École Normale Supérieure de Lyon**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



auxílio



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Vladas Sidoravicius**, Instituto de Matematica Pura e Aplicada, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Walter Augusto Fonseca de Carvalho**, Univ. Estadual de Campinas - Inst. Computação, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO



We hereby certify that, **Webb, Christian, Helsinki University**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola

Brasileira
de Probabilidade

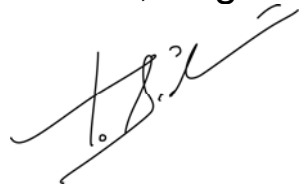
em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

We hereby certify that, **Werness, Brent, Universidade de Chicago**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.



Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010



CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Wu, Hao, Paris XI - Orsay**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola

Brasileira

de Probabilidade

em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School

1 a 7 de agosto de 2010



We hereby certify that, **Xiong JIN, Université Paris XIII**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee



auxílio

CERTIFICADO

impa



XIV
Escola
Brasileira
de Probabilidade



em conjunto com XI Clay Mathematics Institute School
1 a 7 de agosto de 2010

We hereby certify that, **Yaari, Yariv, Weizmann Institute of Science**, participated in the XIV Escola Brasileira de Probabilidade, held at Búzios - RJ, from August 01 to 07, 2010.

Búzios, August 07, 2010.

Vladas Sidoravicius
Organizing Committee

