



30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Abdelmoubine Amar Henni - IMECC** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Hilbert schemes of points: Extended monads and representation.**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Antonio Nigro - Universidade Federal Fluminense** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Moduli de series lineares limites.**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **David Anderson - IMPA - Pós-Doutorando de Excelência** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Pfaffian formulas for degeneracy loci**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Douglas Monsôres de Melo Santos - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Divisores Pseudoefetivos em Espaços de Módulos de Losev-Manin**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Ethan Cotterill - Universidade Federal de Minas Gerais** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Estimações de dimensão para curvas racionais singulares**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Gary Russell Cook - Inst. Ciên. Matemática e Comp. de São Carlos** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Fixed points of projectivities of prime order**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Herivelto Martins Borges Filho - Inst. Ciên. Matemática e Comp. de São Carlos** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Pontos de Weierstrass em extensões de Kummer**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Israel Vainsencher - Universidade Federal de Minas Gerais** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Foliations singular along a curve**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio







30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Lia Feital Fusaro Abrantes - Universidade Federal de Minas Gerais** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Gonalidade e o Teorema de Max Noether para Curvas Não-Gorenstein**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Luca Scala - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**A vanishing theorem for symmetric powers of tautological bundles on Hilbert schemes of points over a surface.**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Mauro Fernando Hernandez Iglesias - Universidad Nacional Mayor de San Marcos** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentando o trabalho “**COMPORTAMENTO TOPOLOGICO DA POLAR DE UM GERME**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Michael Santos Gonzales Gargate - IMECC** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Singular locus de Feixes Instanton livre de torcao de posto 2 sobre P<sup>3</sup>**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Miriam da Silva Pereira - Universidade Federal da Paraíba - João Pessoa** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Determinantal Varieties and Singularities of Matrices**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Nicola Pace** - Inst. de Ciências Matemáticas e de Computação participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Realization of Finite Groups by 3-Nets in a Projective Plane over a Field**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Oliver Lorscheid - IMPA - Pós-Doutorando de Excelência** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Schubert decompositions and Euler characteristics of quiver Grassmannians**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Pedro Hernandez Rizzo - Instituto de Matematica Pura e Aplicada** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Series Limites Continuas Sobre Curvas Singulares.**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio







30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Renato Vidal da Silva Martins - Universidade Federal de Minas Gerais** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Modelos Canônicos em Cones e Scrolls**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Roberto Callejas Bedregal - Universidade Federal da Paraíba - João Pessoa** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**On Coefficient Ideals and Modules**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Roi Docampo Alvarez - Universidade Federal Fluminense** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Jacobian discrepancies and rational singularities**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Simone Marchesi - IMECC** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Buchsbaum bundles on the projective space**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Thiago Fassarella do Amaral - Universidade Federal Fluminense** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**On the order of the automorphism group of foliations**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio





30 de junho a 05 de julho de 2013

# 13<sup>th</sup> ALGA Meeting

Vilanova Parque Hotel, Teresópolis, Rio de Janeiro, RJ

Certifico que **Vitor Moretto Fernandes da Silva - Universidade Tecnológica Federal do Paraná** participou do “13th ALGA Meeting”, que teve lugar no Vilanova Parque Hotel, Teresópolis – RJ, de 30 de junho a 05 de julho de 2013, apresentado o trabalho “**Mônadas HM generalizadas.**”.

Teresópolis, 5 de julho de 2013.

Carolina Araujo  
Coordenador

# CERTIFICADO

Apoio

