



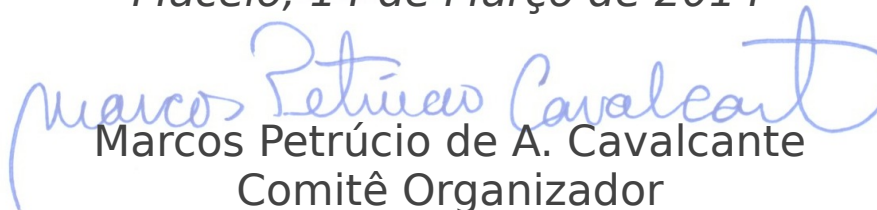
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Harold Rosenberg, IMPA**, apresentou a palestra **Minimal and constant mean curvature surfaces in hyperbolic three manifolds** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



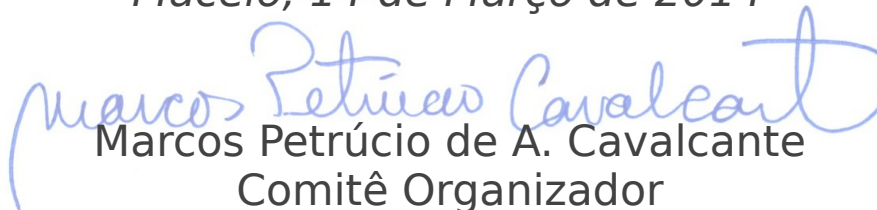
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Felix Schulze, University College London, UK**, apresentou a palestra **Evolution of regular networks in the plane** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



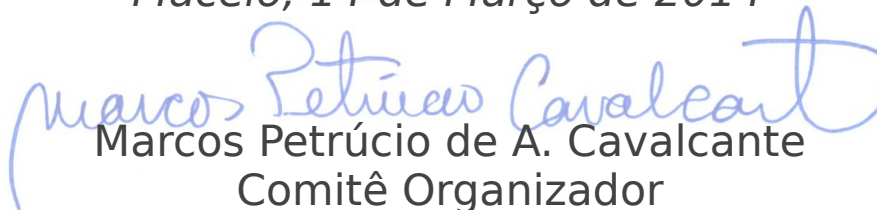
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Levi Lopes de Lima, UFC**, apresentou a palestra **Spinors and the Brown-York quasi-local mass** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



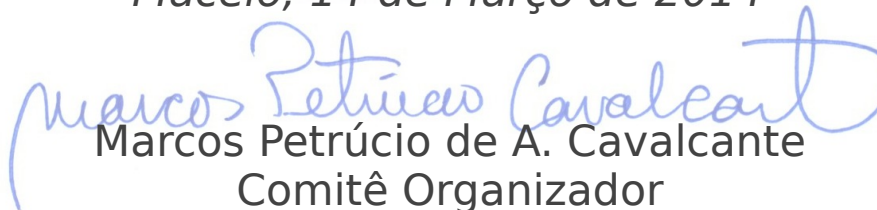
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Lucas Ambrozio, IMPA**, apresentou a palestra ***On perturbations of Anti-de Sitter-Schwarzschild spaces of positive mass*** no ***IV Workshop de Geometria Diferencial*** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



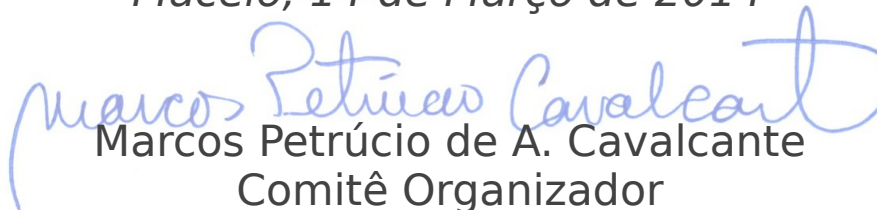
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Luquésio P. Jorge, UFC**, apresentou a palestra **Stochastically complete submanifolds of hyperbolic space** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



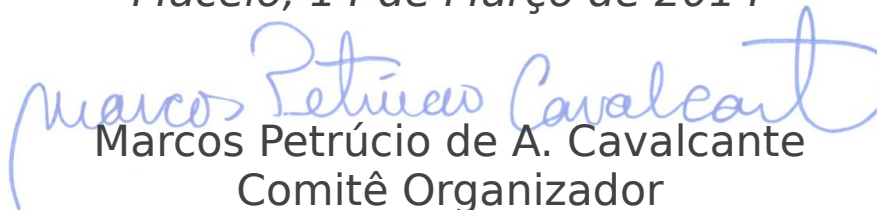
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

*Certificamos que **Zhiqin Lu, University of California - Irvine, EUA**, apresentou a palestra **Essential Spectra of complete manifolds** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.*

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



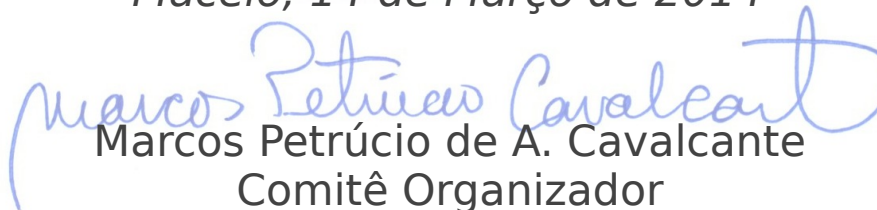
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Sérgio Almaraz, UFF**, apresentou a palestra **A positive mass theorem for asymptotically flat manifolds with a noncompact boundary** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



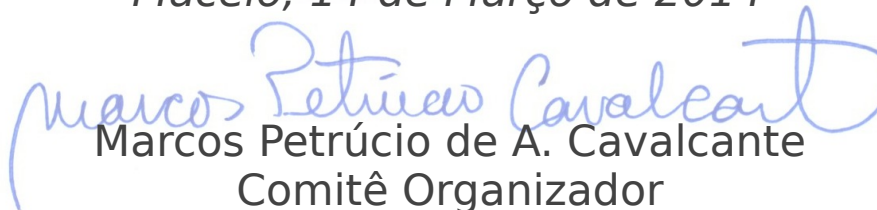
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Jorge Herbert Soares de Lira, UFC**, apresentou a palestra **Some results on generalized mean curvature** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



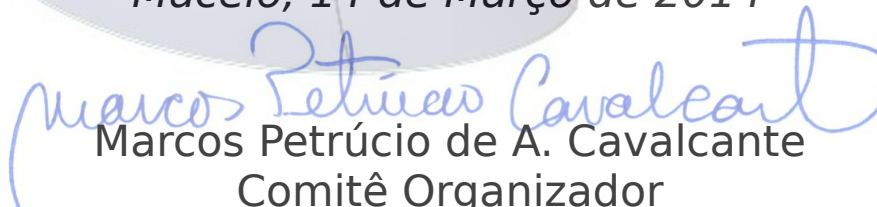
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Henrique Bursztyn, IMPA**, apresentou a palestra **Symplectic geometry in degree 2** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrúcio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



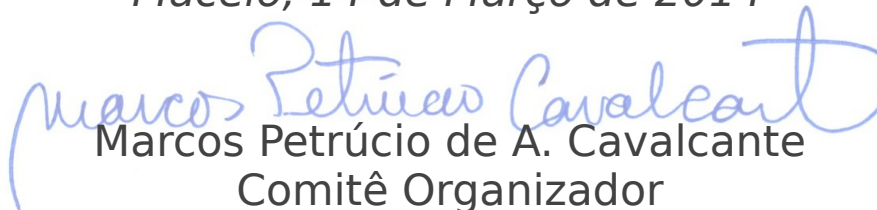
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **André Neves, Imperial College London, UK**,
apresentou a palestra **Existence of Minimal Hypersurfaces** no **IV
Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de
Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à
14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



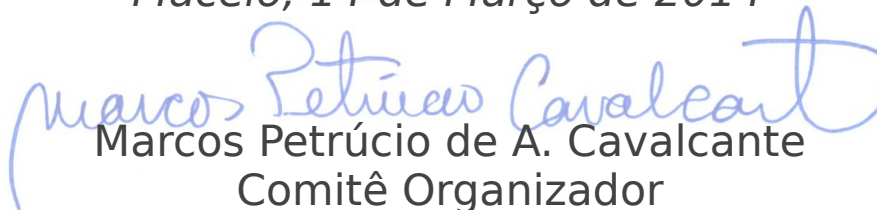
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Paolo Piccione, USP**, apresentou a palestra ***Bifurcation of periodic solutions to the singular Yamabe problem on spheres*** no ***IV Workshop de Geometria Diferencial*** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



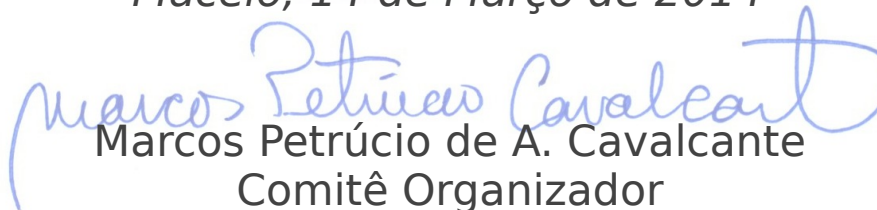
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Gregório Pacelli Bessa, UFC**, apresentou a palestra **On the spectrum of bounded immersions** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



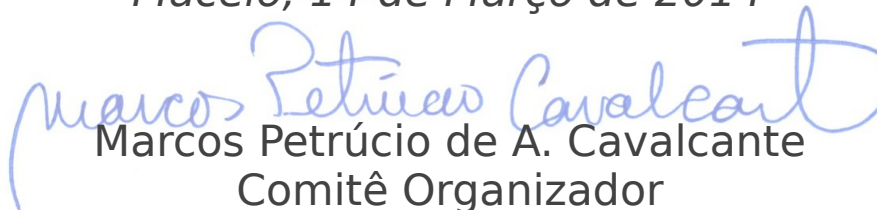
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Joaquín Perez, Universidad de Granada, Espanha**, apresentou a palestra **Foliations with leaves of constant mean curvature** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



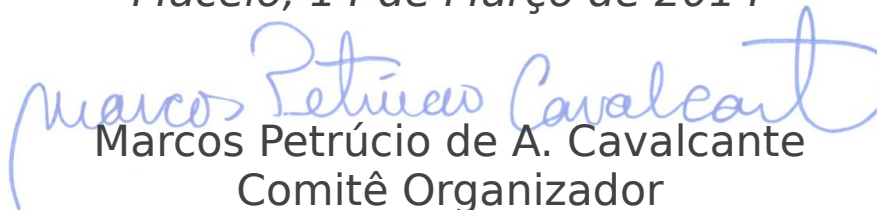
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Jaime Ripoll, UFRGS**, apresentou a palestra ***The asymptotic Plateau's problem for minimal submanifolds and CMC hypersurfaces in a Hadamard manifold*** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



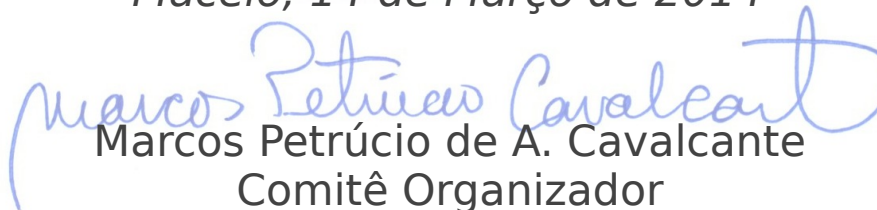
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Laurent Hauswirth, Université Paris-Est, França**, apresentou a palestra **The space of Alexandrov embedded surfaces in the three-sphere** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



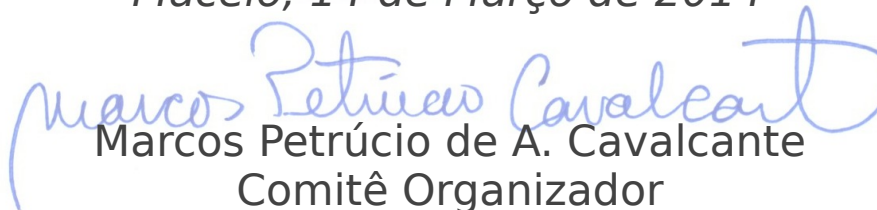
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Walcy Santos, UFRJ**, apresentou a palestra **Gap results for critical points of some geometrical variational problems** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



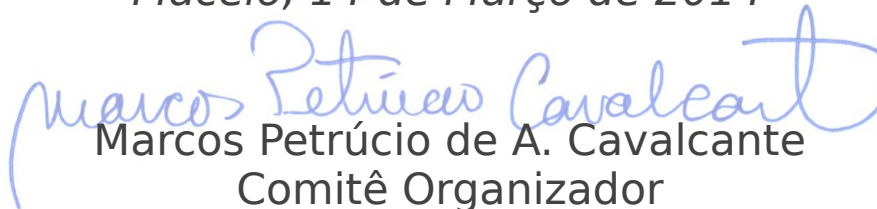
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **David Hoffman, Stanford University, EUA**,
apresentou a palestra **Higher genus helicoids** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



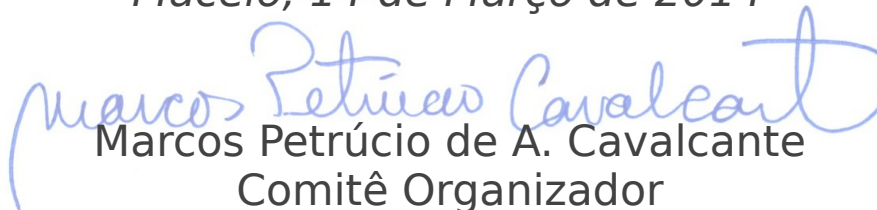
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Laurent Mazet, Université Paris-Est, França**, apresentou a palestra **Construction of minimal surfaces in hyperbolic manifolds** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

*Certificamos que **Patrícia Klaser, UFRGS**, apresentou a palestra **On the first eigenvalue and eigenfunction of the Laplace Operator** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.*

Maceió, 14 de Março de 2014

Marcos Petrucio Cavalcante
Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



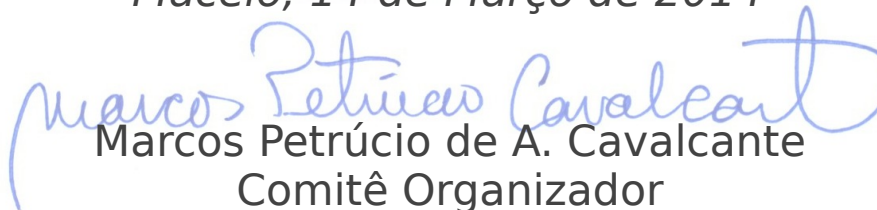
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Graham Smith, UFRJ**, apresentou a palestra **A new Weierstrass type representation for constant extrinsic curvature surfaces in hyperbolic space** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



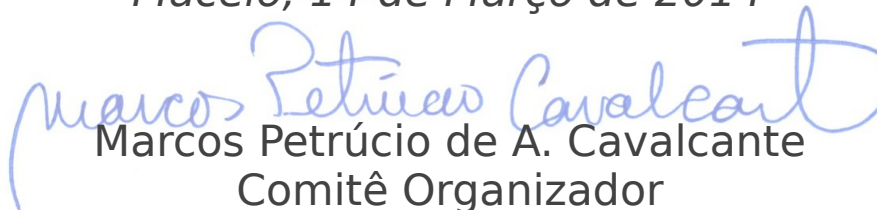
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Asun Jiménez, UFF**, apresentou a palestra ***Isolated singularities of graphs in warped products and Monge-Ampère equations*** no ***IV Workshop de Geometria Diferencial*** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador



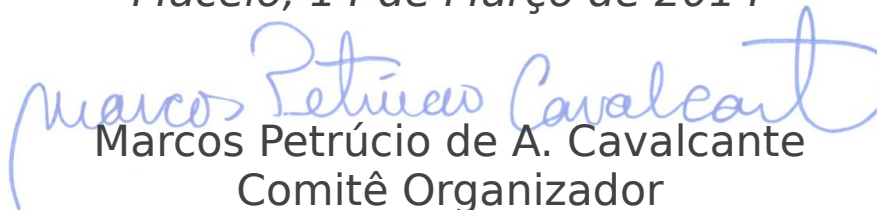
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



Certificado

Certificamos que **Benoît Daniel, Université de Lorraine,** apresentou a palestra **Minimal isometric immersions into $S^2 \times R$ and $H^2 \times R$** no **IV Workshop de Geometria Diferencial** promovido pelo Instituto de Matemática da Universidade Federal de Alagoas, realizado no período de 10 à 14 de Março de 2014.

Maceió, 14 de Março de 2014


Marcos Petrucio de A. Cavalcante
Comitê Organizador