



Universidade Federal da Paraíba  
Centro de Ciências Exatas e da Natureza  
Departamento de Matemática



Universidade Federal de Campina Grande  
Centro de Ciências e Tecnologia  
Unidade Acadêmica de Matemática

ATA DE DEFESA DE DOUTORADO REALIZADA NO DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA DO CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

Ao décimo terceiro dia de dezembro de dois mil e dezesseis às dezesseis horas, no Departamento de Matemática do Centro de Ciências Exatas e da Natureza, em seção pública, teve início a defesa de tese intitulada "Concentration-compactness principle and applications to nonlocal elliptic problems", do aluno Diego Ferraz de Souza, que havia cumprido, anteriormente, todos os requisitos para a obtenção do grau de Doutor em Matemática, sob a orientação do Prof. Dr. João Marcos Bezerra do Ó. A Banca Examinadora, indicada pelo Colegiado do Programa Associado de Pós-Graduação em Matemática e aprovada pelas Câmaras de Pesquisa e Pós-Graduação da UFPB, foi composta pelos professores: João Marcos Bezerra do Ó do Departamento de Matemática da UFPB, Pedro Eduardo Ubilla Lopez – Universidade de Santiago do Chile, Bernhard Heinrich Ruf – Universidade de Milão, Marco Aurélio Soares Souto – da UFCG, Jefferson Abrantes dos Santos da UFCG e Everaldo Souto de Medeiros do Departamento de Matemática da UFPB. O professor João Marcos Bezerra do Ó em virtude da sua condição de orientador, presidiu os trabalhos e, depois das formalidades de apresentação, convidou o aluno a discorrer sobre o conteúdo da tese. Concluída a explanação, o candidato foi arguido pela Banca Examinadora que, em seguida, sem a presença do aluno, finalizando os trabalhos, reuniu-se pra deliberar tendo concedido a menção: **APROVADO**. E, para constar, foi lavrada a presente ata que será assinada pelos membros da Banca Examinadora.

João Pessoa, 13 de dezembro de 2016.

João Marcos Bezerra do Ó \_\_\_\_\_

Pedro Eduardo Ubilla Lopez \_\_\_\_\_

Bernhard Heinrich Ruf \_\_\_\_\_

Marco Aurélio Soares Souto \_\_\_\_\_

Jefferson Abrantes dos Santos \_\_\_\_\_

Everaldo Souto de Medeiros \_\_\_\_\_

Cidade Universitária  
58.051-900 João Pessoa, PB.  
Tel. (83) 3216-7563  
[www.mat.ufpb.br/pgmat](http://www.mat.ufpb.br/pgmat)