



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 e Estatística

RELATÓRIO FINAL DO ORIENTADOR

Eu, João Marcos Bezerra do Ó, orientador do trabalho final do aluno José Carlos de Albuquerque Melo Júnior, matrícula nº-2013110531, do Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFCG/UFPB, Nível Doutorado, com área de concentração Análise, após exame da vida acadêmica do mencionado aluno, tenho a relatar: A integralização do curso foi feita em 48 meses, portanto no prazo estabelecido pela legislação vigente na UFCG/UFPB. Quanto ao desempenho acadêmico, constata-se que o doutorando cursou 44 créditos da estrutura curricular a que está submetido e foi aprovado no exame de verificação da capacidade de leitura em Língua Inglesa e Língua Francesa no período 2013.1. Já na apresentação da tese intitulada: "On linearly coupled systems of Schrödinger equations with critical growth", realizada no dia 24 de fevereiro de 2017, às 16:00 hs, no auditório do Departamento de Matemática da UFPB, o postulante obteve conceito APROVADO, sendo a banca examinadora composta pelos especialistas:

 João Marcos Bezerra do Ó 	Doutor	Orientador/UFPB
2. Giovany de Jesus Malcher Figueiredo	<u>Doutor</u>	<u>UnB</u>
3. Pedro Eduardo Ubilla Lopez	Doutor	<u>USACH</u>
4. Pawan Kumar Mishra	Doutor	<u>IITD</u>
5. Manassés Xavier de Souza	<u>Doutor</u>	<u>UFPB</u>
6. <u>Uberlandio Batista Severo</u>	Doutor	<u>UFPB</u>

Diante do exposto e observando que o doutorando <u>José Carlos de Albuquerque Melo Júnior</u> dentro do prazo regimental, satisfez as exigências do Regimento Geral da instituição, do Regulamento Geral dos Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UFCG/UFPB e do Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFCG/UFPB, considero que o mesmo está apto a obter o grau de Doutor em Matemática a ser conferido pela Universidade Federal da Paraíba.

João Pessoa/PB, 08 de março de 2017

João Marcos Bezerra do Ó

Orientador

Fágner Dias Araruna

Coordenador Doutorado – UFPB/UFCG