

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS





FOLHA DE APROVAÇÃO

Acoplamento neutrônico e termo-hidráulico usando os códigos milonga e OpenFOAM: uma abordagem com software livre

VÍTOR VASCONCELOS ARAÚJO SILVA

Tese submetida à Banca Examinadora designada pelo Colegiado do Programa de Pos-Graduação em CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES, como requisito parcial para obtenção do grau de Doutor em CIÊNCIAS E TÉCNICAS NUCLEARES, área de concentração ENGENHARIA NUCLEAR E DA ENERGIA.

Aprovada em 19 de dezembro de 2016, pela banca constituída pelos membros:

Profa. Cláubia Pereira Bezerra Lima - Orientadora Departamento de Engenharia Nuclear - UFMG

Profa. Antonella Lombardi Costa

Departamento de Engenharia Nuclear - UFMG

a. Parficia Amélia de Lima Reis

Departamento de Engenharia Nuclear - UFMG

Dr. Hugo Cesar Rezende

CDTN/CNEN

Dr. Marcelo Antônio Veloso

Marals Avelos

CDTN/CNEN

Belo Horizonte, 19 de dezembro de 2016.