



INPI
INSTITUTO
NACIONAL
DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL
Assinado
Digitalmente

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA ECONOMIA
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS

Certificado de Registro de Programa de Computador

Processo Nº: **BR512020000568-3**

O Instituto Nacional da Propriedade Industrial expede o presente certificado de registro de programa de computador, válido por 50 anos a partir de 1º de janeiro subsequente à data de 23/03/2020, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: MULTIGRID WAVEFORM RELAXATION METHOD FOR 2D HEAT EQUATION

Data de publicação: 23/03/2020

Data de criação: 01/01/2020

Titular(es): SEBASTIÃO ROMERO FRANCO

Autor(es): MARCIO AUGUSTO VILLELA PINTO; SEBASTIÃO ROMERO FRANCO; FRANCISCO JOSÉ GASPAR; CARMEN RODRIGO

Linguagem: FORTRAN

Campo de aplicação: FQ-05; FQ-06; FQ-07; MT-04; MT-05; MT-06

Tipo de programa: SM-01

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

79284df6eab11ae189c59cf9035d8c79fe2ae3f8077a8922be37977609bc5fc9b617d9a2e895967ac42134e7aea3650fec4047547006fb20d36f5b141a37f626

Expedido em: 31/03/2020

Aprovado por:

Helmar Alvares

Chefe da DIPTO - Portaria/INPI/DIRPA Nº 09, de 01 de julho de 2019