



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: **BR512020002451-3**

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 30/09/2019, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: Simulação do Processo de Aeração da Massa de Grãos de Soja com o Modelo de Thorpe em Linguagem de Programação Java

Data de publicação: 30/09/2019

Data de criação: 30/09/2019

Titular(es): JOTAIR ELIO KWIATKOWSKI JUNIOR

Autor(es): JOTAIR ELIO KWIATKOWSKI JUNIOR; DANIEL RIGONI

Linguagem: JAVA

Campo de aplicação: AG-02; FQ-05; FQ-06; FQ-07; MT-01; MT-04; MT-06

Tipo de programa: AP-03; AT-06; AT-07; SM-01

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

9aea514bbb5264f8d844ca4dd3a8f10865217332c0e2984233f798b17ad0c1550eff8776cae3ff5c5cfaa80e8861f6bfe3c7436d5cf3f4af4732d7aba1a54e25

Expedido em: 10/11/2020

Aprovado por:

Helmar Alvares

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