



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: **BR512022002850-6**

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 13/10/2022, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: Ferramenta para cálculo de perdas e seleção automática de MOSFETs de Silício para aplicação em conversores CC-CC

Data de publicação: 13/10/2022

Data de criação: 11/10/2022

Titular(es): EDEMAR DE OLIVEIRA PRADO

Autor(es): JOSÉ RENES PINHEIRO; PEDRO CERUTTI BOLSI; HAMILTON CONFORTIN SARTORI; EDEMAR DE OLIVEIRA PRADO

Linguagem: C; JAVA

Campo de aplicação: EN-04

Tipo de programa: FA-04; LG-02; SM-01

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

45a0306162541bf6e268a8e482f9387efcc5ab917bdc0a100f97b099f055bbf0276a530d4babf8f4461195890f4a6b0b46c73d1a79e58698fd459b65e1f6a2c3

Expedido em: 25/10/2022

Aprovado por:

Carlos Alexandre Fernandes Silva
Chefe da DIPTO