



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: **BR512021000480-9**

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 10/03/2021, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: SimUTE - Ambiente de Simulação para Tomada de Decisão em Usinas Termelétricas

Data de publicação: 10/03/2021

Data de criação: 10/03/2021

Titular(es): INSTITUTO GNARUS; BORBOREMA ENERGÉTICA S.A.

Autor(es): GERMANO LAMBERT TORRES; CLAUDIO INÁCIO DE ALMEIDA COSTA; ERIK LEANDRO BONALDI; LEVY ELY DE LACERDA DE OLIVEIRA; FREDERICO DE OLIVEIRA ASSUNÇÃO; ELVIS RICARDO DE OLIVEIRA; TIAGO GONÇALVES ZACARIAS; RICARDO SCHNEEWEISS DE FARIAS; RAFAEL ROBERTO ROSSETTO; AGUINALDO ALVARES GIMENES DE JESUS

Linguagem: C++; BASIC

Campo de aplicação: EN-01; EN-04; MT-01; MT-04; MT-06

Tipo de programa: AP-01; AP-02; AP-03; TC-01

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

4a78075479bbe65aef9f35f304a072f704ed5cdba9836d6d7b293045e4df12bff343da6e15aa51de4adf123e8ad9acd19e85b3858bd4465352465952028435f2

Expedido em: 16/03/2021

Aprovado por:

Carlos Alexandre Fernandes Silva
Chefe da DIPTO