



INPI
INSTITUTO
NACIONAL
DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL
Assinado
Digitalmente

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS

Certificado de Registro de Programa de Computador

Processo Nº: **BR512025005655-9**

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 11/06/2025, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: Giselle Saúde

Data de publicação: 11/06/2025

Data de criação: 31/05/2025

Titular(es): INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ; CORESEC SEGURANCA DA INFORMACAO LTDA

Autor(es): ANTONIO MAURO BARBOSA DE OLIVEIRA; LUIZ ODORICO MONTEIRO DE ANDRADE; RONALDO FERNANDES RAMOS; AUGUSTO FLAVIO ALBUQUERQUE ARRAES FREIRE; CESAR OLAVO DE MOURA FILHO; FABIO JOSÉ GOMES DE SOUSA; RAFAEL MENDES DE DEUS CARNEIRO; ROBERTO DE ALMEIDA FAÇANHA; RODRIGO MATOS AGUIAR

Linguagem: JAVA SCRIPT; PYTHON

Campo de aplicação: PS-01; PS-02; SD-01; SD-04; SD-07; SD-08

Tipo de programa: AP-01; GI-01; IA-01; IA-03; SO-02; SO-04; TC-03

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

b0924a25ad063b5704cf677900603886cf375c3827df59a2b8982fc03594d37e5e81f9b5935a1aa0ecb7343e60867ccb30e68542f652e87c338efa940ec12238

Expedido em: 11/11/2025

Aprovado por:
ERICA GUIMARAES CORREA
Chefe da DIPTO