



**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: **BR512023002113-0**

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 29/06/2023, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

**Título:** APP Fiscalização AGEMS

**Data de publicação:** 29/06/2023

**Data de criação:** 29/06/2023

**Titular(es):** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Autor(es):** HUDSON SILVA BORGES; GABRIEL WIELEMAKER PEROSA; LOESTER KIYOSHI TERUYA; CARLA SAWANA RIBEIRO SANTOS; ISADORA FREITAS PICOLI; JÚLIA ALVES CORAZZA; LUIZ FELIPE ALEXANDRE DE OLIVEIRA; VINÍCIUS SALLES DE MORAES; JOÃO LUCAS ALVES DA SILVA

**Linguagem:** JAVA

**Campo de aplicação:** MA-04

**Tipo de programa:** AP-01; DS-07; GI-01

**Algoritmo hash:** SHA-512

**Resumo digital hash:**

A3BFAC7D679EE5BD2804FDC9175DA78ED9FADE75C24A1A30229437BBBA303BF10E6322214F5D43224E9ED5A635FED39B1B83C51E587CEC098C541ED3BD0F56D6

**Expedido em:** 25/07/2023

**Aprovado por:**

Carlos Alexandre Fernandes Silva  
Chefe da DIPTO