



**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: **BR512024005131-7**

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 29/11/2024, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

**Título:** Sistema Operacional Academia Escola (SOAE)

**Data de publicação:** 29/11/2024

**Data de criação:** 29/11/2024

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

**Autor(es):** LOESTER KIYOSHI TERUYA; TIAGO CLARINTINO SANTI; KEVIN RAFAEL MACEDO FRANCELINO; NATÁLIA DE MELLO ALVES; RALSON RWAN DOS SANTOS LIMA; RICARDO THEIS GERALDI; RAFAEL COSTA SANDIM; MARCELO GONÇALVES DUARTE

**Linguagem:** JAVA SCRIPT; PHP

**Campo de aplicação:** AD-02; AD-07; ED-03; SD-01

**Tipo de programa:** AP-01; AP-03; FA-01; GI-01; SO-05

**Algoritmo hash:** SHA-512

**Resumo digital hash:**

0EA4B423681F77ED1BBEE5F65B0C1DDDC82A7BCEE264FC5E4963D7D1B65CC8D6435E87D5464EEF81BFED39  
2457D9B5C77B95DB05B65073CFEA38C49D82D7B913

**Expedido em:** 31/12/2024

**Aprovado por:**

Carlos Alexandre Fernandes Silva  
Chefe da DIPTO