



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: **BR512021003185-7**

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 25/11/2021, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

**Título:** Tutorar - v2.0

**Data de publicação:** 25/11/2021

**Data de criação:** 25/11/2021

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

**Autor(es):** DAIANI DAMM TONETTO RIEDNER; RODRIGO FUNABASHI JORGE; MICHEL MOTTA DA SILVA; LUCAS DE AVILA MENDES; : LARISSA FRAGA PINTO; : LUAN DE OLIVEIRA FREITAS; :LUIS GUSTAVO RODRIGUES OLIVEIRA; VINÍCIUS PEREIRA MARCHI

**Linguagem:** JAVA SCRIPT

**Campo de aplicação:** ED-01; ED-04; ED-06

**Tipo de programa:** AP-01; GI-01; GI-04

**Algoritmo hash:** SHA-512

**Resumo digital hash:**

BA4CBC51BE693E77B21113E75AD8D640F5C729F2A87EF95303BBBCA9734C8BDB9107177FD9F51491C3C0C432D  
FC81A5295415C266B2C5A762125F1B9715666B23

**Derivação autorizada:** Sim, Derivação: Programa: Tutorar - Registro: BR 51 2021 000562-7 Titular: CNPJ: 15461510000133 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Expedido em:** 28/12/2021

**Aprovado por:**

Carlos Alexandre Fernandes Silva  
Chefe da DIPTO



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

**INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**

DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS

