



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: **BR512025004827-0**

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 01/02/2025, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

**Título:** RodSimVBA

**Data de publicação:** 01/02/2025

**Data de criação:** 01/02/2025

**Titular(es):** UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES

**Autor(es):** OLDRICH JOEL ROMERO GUZMÁN; HENRIQUE MANHÃES COIMBRA PERES; FERNANDO CYRILLO DE OLIVEIRA

**Linguagem:** OUTROS

**Campo de aplicação:** EN-02; IN-03

**Tipo de programa:** SM-01

**Algoritmo hash:** SHA-512

**Resumo digital hash:**

ff32d29819dbc1f890685027d56e282dd0854100dd7d6a843ee933aed3004ada39fd8d85536e58972d3b7e98641495ba973219509c2d28c398b744ebc2dab4

**Expedido em:** 04/11/2025

**Aprovado por:**  
ERICA GUIMARAES CORREA  
Chefe da DIPTO