



**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: **BR512019002989-5**

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 01/02/2019, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

**Título:** CARPeDia

**Data de publicação:** 01/02/2019

**Data de criação:** 01/02/2019

**Titular(es):** UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP

**Autor(es):** IGOR CARVALHO DE RESENDE; DANTON DIEGO FERREIRA; ANA CLAUDIA BARBOSA HONÓRIO FERREIRA; MARIA HELENA BAENA DE MORAES LOPES

**Linguagem:** PYTHON

**Campo de aplicação:** SD-07; SD-09

**Tipo de programa:** DS-03; IA-01; IA-02; TC-03

**Algoritmo hash:** SHA-512

**Resumo digital hash:**

ce4f54efe92ccfbeb85f28e0773ebe366bd16ef121510f73c43500fd62e927fb26951434750c57479f69506de6da07920804334c28f8284a0eb02c693bb5bfa0

**Expedido em:** 31/12/2019

**Aprovado por:**

Helmar Alvares

Chefe da DIPTO - Portaria/INPI/DIRPA Nº 09, de 01 de julho de 2019