



**INPI** INSTITUTO  
NACIONAL  
DA PROPRIEDADE  
INDUSTRIAL

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
Ministério Da Indústria, Comércio Exterior e Serviços  
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

Diretoria de Patentes, Programas de Computador e Topografias de Circuitos Integrados

## Certificado de Registro de Programas de Computador

### Processo nº: BR 51 2018 000455-5

O Instituto Nacional da Propriedade Industrial expede o presente certificado de Registro de Programas de Computador, válido por 50 anos a partir de 1º de janeiro subsequente à data de Criação: 25 de outubro de 2017, em conformidade com o parágrafo 2º, artigo 2º da Lei Nº 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: **SISTEMA DE MONITORAMENTO VEICULAR UTILIZANDO O PROTOCOLO OBD II E O COMPUTADOR EMBARCADO RASPBERRY PI**

Data de Criação: 25 de outubro de 2017

Titular(es): MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO

Autor(es): BRUNO DOURADO MIRANDA  
/ EDVALDO FRANCISCO FREITAS LIMA  
/ MATHEUS BUENO GOMES  
/ NAJI RAJAI NASRI AMA

Linguagem: PHP, PYTHON

Campo de Aplicação: CO-02, ED-01, EN-05, TC-02

Tipo Programa: CD-03

Algoritmo Hash: SHA-512

Resumo Digital: 06f4ff5e3fd018ccbeae467808b240b67e8726a5a7ca3527dd661ff0ca62d102bc7b282849752c  
d7995dd671e0ff80b9894b86dab1f58f1966bfc44428d077a7

Expedido em: 17 de abril de 2018

Aprovado por Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

