



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: **BR512021000370-5**

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 30/06/2020, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: MOBILYSA PLANEJA CAMINHO - SERVIÇO DE PLANEJAMENTO DO PERCURSO NO MAPA, DADO DESTINOS INICIAL E FINAL

Data de publicação: 30/06/2020

Data de criação: 30/06/2020

Titular(es): UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES; REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA RNP; VIXSYSTEM SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Autor(es): FLÁVIO MACHADO; WAGNER AUGUSTO ARANDA COTTA; FELIPPE MENDONÇA DE QUEIROZ; ALEXANDRE PEREIRA DO CARMO; RAQUEL FRIZERA VASSALLO

Linguagem: PYTHON

Campo de aplicação: IN-02; SD-04; TB-04

Tipo de programa: CD-04; IA-01; IA-02; TC-01; TC-04

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

16D3FE51946F90A116A7C423303C182467E23BC66DB2F382FCD32A3EE41318E06CB48D2BDBA9C97B6752DAA0
D48F24A3DCAD05B0B3B286FD1200603F1795F7E4

Expedido em: 09/03/2021

Aprovado por:

Carlos Alexandre Fernandes Silva
Chefe da DIPTO