



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: **BR512021000374-8**

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 TRADUZ POSIÇÃO - SERVIÇO DE TRADUÇÃO DA POSIÇÃO DO CÃO-GUIA ROBÔ LYSA NO PLANEJAMENTO DO PERCURSO

**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:**

EA836DF4B5202C149341DBF2095D925159DB435EDE44324CA08D6C409A3E70F793C62666A943A2D40AF85BAB  
8D22D88A0B2E122BC2AD7C5E3C06F8645A0D4C85

**Expedido em:** 09/03/2021

**Aprovado por:**  
Carlos Alexandre Fernandes Silva  
Chefe da DIPTO