



**IPI** INSTITUTO  
NACIONAL  
DA PROPRIEDADE  
INDUSTRIAL  
Assinado  
Digitalmente

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: **BR512019000683-6**

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 25/02/2019, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

**Título:** FAST VISION (IOS e ANDROID)

**Data de publicação:** 25/02/2019

**Data de criação:** 25/02/2019

**Titular(es):** IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA; EDGAR MARCAL DE BARROS FILHO; PALOMA CASTRO VERCOSA; CARLOS EDUARDO BARROS JUCÁ

**Autor(es):** EDGAR MARCAL DE BARROS FILHO; PALOMA CASTRO VERCOSA; CARLOS EDUARDO BARROS JUCÁ

**Linguagem:** JAVA SCRIPT

**Campo de aplicação:** SD-08

**Tipo de programa:** AP-01

**Algoritmo hash:** SHA-512

**Resumo digital hash:**

e6f28ab48e9609c651d6c0208939a10a40e6c220171c25c61df3be0380c368332a019220b811fb0ed96e4acea07e0c2a70b200023575992ae0b1f9484eaa4874

**Expedido em:** 16/04/2019

**Aprovado por:**

Liane Elizabeth Caldeira Lage

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