



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: **BR512022000622-7**

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 21/03/2022, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: Signal Envelope

Data de publicação: 21/03/2022

Data de criação: 21/03/2022

Titular(es): VALDECY PEREIRA; CARLOS HENRIQUE TARJANO SANTOS

Autor(es): CARLOS HENRIQUE TARJANO SANTOS

Linguagem: PYTHON

Campo de aplicação: AN-04

Tipo de programa: AP-01

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

BDDCAB6A200119373C1CD69C2079C0CD66E6A1B16B730546AFE9E4E9CBDBC61EDFA95B6354D94056BF84DC
FE1E6330F5DC015390B5C8EE4B7606D35EB834EB9A

Expedido em: 29/03/2022

Aprovado por:

Joelson Gomes Pequeno

Chefe Substituto da DIPTO - PORTARIA/INPI/DIRPA Nº 02, DE 10 DE FEVEREIRO DE 2021