



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: **BR512021000619-4**

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 12/02/2020, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: Sistema de Gestão PMAQ-AB

Data de publicação: 12/02/2020

Data de criação: 02/01/2019

Titular(es): INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE;
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

Autor(es): RICARDO ALEXSANDRO DE MEDEIROS VALENTIM; DANIELE MONTENEGRO DA SILVA BARROS; PHILIPPI SEDIR GRILO DE MORAIS; RODRIGO DANTAS DA SILVA; PABLO HOLANDA CARDOSO; JOÃO PAULO QUEIROZ DOS SANTOS; JAILTON CARLOS DE PAIVA; LUIZ GUILHERME PORTELA OLIVEIRA DE CERQUEIRA; KARILANY DANTAS COUTINHO; DIEGO FERREIRA DE LIMA; CEFAS RODRIGUES FREIRE; MILENA CRISTINA DUARTE DE ALMEIDA; JORDANA CRISLAYNE DE LIMA PAIVA; ALIADNE CASTORINA SOARES DE SOUSA; RENATA PELLA TEIXEIRA; DENISE LINS DE SOUSA; MARIA DE FATIMA PEREIRA; KATIA MOTTA GALVÃO GOMES; RENATA CLARISSE CARLOS DE ANDRADE; JANAÍNA LUANA RODRIGUES DA SILVA

Linguagem: PYTHON

Campo de aplicação: SD-01

Tipo de programa: FA-01

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

a8959d842bc965630dace348f4801e03ddd24026fdc90d59c90140d24aafaa77ec2b302bdcba0e0be41be996044533294
85a13c4c90bc7fe928b4e2c7f1f439f

Expedido em: 06/04/2021

Aprovado por:

Carlos Alexandre Fernandes Silva



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS

Chefe da DIPTO

