



## REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS

## Certificado de Registro de Programa de Computador

Processo No: BR512024002513-8

O Instituto Nacional da Propriedade Industrial expede o presente certificado de registro de programa de computador, válido por 50 anos a partir de 1° de janeiro subsequente à data de 18/07/2024, em conformidade com o §2°, art. 2° da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: Grid Converge Lab

Data de publicação: 18/07/2024

Data de criação: 18/07/2024

Titular(es): NICOLAS SPOGIS

Autor(es): NICOLAS SPOGIS; DIENER VOLPIN RIBEIRO FONTOURA

Linguagem: PYTHON; CSS

Campo de aplicação: IN-03

Tipo de programa: AP-01; SM-01; TC-01

Algoritmo hash: SHA-512

## Resumo digital hash:

 $7 fa 363 d62 c \overset{\cdot}{\text{be}} = 3 fd 18909 a 666173 a 9 a b 84888 e e aa 2 e c f 3 e c a 186 a a 1e62 c 331604 b a b d 6 e 92 fc 3829 e f 353 c 614 b 6 c 4 e 87 b 26 c fa 55483 c a 45 a 70 a 425 4 e 33306 a 7 f 86 e c a 26 c f 36 c a 186 a a 1e62 c 331604 b a b d 6 e 92 fc 3829 e f 353 c 614 b 6 c 4 e 87 b 26 c f a 55483 c a 45 a 70 a 425 4 e 33306 a 7 f 86 e c a 26 c f 36 c a 186 a a 1e62 c 331604 b a b d 6 e 92 fc 3829 e f 353 c 614 b 6 c 4 e 87 b 26 c f a 55483 c a 45 a 70 a 425 4 e 33306 a 7 f 86 e c a 26 c f 36 c a 186 a 1 e 62 c 331604 b a b d 6 e 92 fc 3829 e f 353 c 614 b 6 c 4 e 87 b 26 c f a 55483 c a 45 a 70 a 425 4 e 33306 a 7 f 86 e c a 26 c f 36 c a 186 a 26 c$ 

Expedido em: 30/07/2024

Aprovado por:

Carlos Alexandre Fernandes Silva Chefe da DIPTO