



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

CARTA PATENTE Nº BR 202020003879-1

O INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL concede a presente PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE, que outorga ao seu titular a propriedade do modelo de utilidade caracterizado neste título, em todo o território nacional, garantindo os direitos dela decorrentes, previstos na legislação em vigor.

(21) Número do Depósito: BR 202020003879-1

(22) Data do Depósito: 27/02/2020

(43) Data da Publicação Nacional: 08/09/2021

(51) Classificação Internacional: H02K 21/20.

(52) Classificação CPC: H02K 21/20.

(54) Título: CONFIGURAÇÃO POLIMÔNICA DE BOBINAS PARA CONTROLE DE CHAVEAMENTO ELETRÔNICO OU MECÂNICO DE MOTORES ELETROMAGNÉTICOS RESSONANTES COM ESTATOR SEM NÚCLEO DE FERRO

(73) Titular: ASSOCIAÇÃO KEPPE & PACHECO, Pessoa Jurídica. Endereço: AVENIDA REBOUÇAS, 3819 JARDIM PAULISTANO, SÃO PAULO, SP, BRASIL(BR), 05401-450, Brasileira

(72) Inventor: NORBERTO DA ROCHA KEPPE; CARLOS CESAR SOÓS; ALEXANDRE FRASCARI.

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais

Expedida em: 25/03/2025

Assinado digitalmente por:

Alexandre Dantas Rodrigues

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