



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

CARTA PATENTE Nº BR 102023003650-3

O INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL concede a presente PATENTE DE INVENÇÃO, que outorga ao seu titular a propriedade da invenção caracterizada neste título, em todo o território nacional, garantindo os direitos dela decorrentes, previstos na legislação em vigor.

(21) Número do Depósito: BR 102023003650-3

(22) Data do Depósito: 27/02/2023

(43) Data da Publicação Nacional: 28/05/2024

(51) Classificação Internacional: B01J 20/02.

Vovembr

(52) Classificação CPC: B01J 20/0225.

(54) Título: PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOCHAR MAGNÉTICO E USO DO BIOCHAR MAGNÉTICO COMO ADSORVENTE DE GLIFOSATO EM MATRIZ AQUOSA

(73) Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG, Instituição de Ensino e Pesquisa. CGC/CPF: 94877586000110. Endereço: AV. ITÁLIA, KM 8 - CAMPUS CARREIROS - CAIXA POSTAL 474, RIO GRANDE, RS, BRASIL(BR), 96203-900, Brasileira; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR, Instituição de Ensino e Pesquisa. CGC/CPF: 75095679000149. Endereço: RUA XV DE NOVEMBRO, 1299, CENTRO, Curitiba, PR, BRASIL(BR), 80060-000, Brasileira

(72) Inventor: JORGE ALBERTO VIEIRA COSTA; MICHELE GREQUE DE MORAIS; MUNISE ZAPAROLI.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2023, observadas as condições legais

Expedida em: 31/12/2024

Assinado digitalmente por: Alexandre Gomes Ciancio

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

