

PATENTE INTERNACIONAL Nº 2022204776

SISTEMA PARA TRANSFORMAÇÃO ENERGETICAMENTE EFICIENTE DE RESÍDUOS PLÁSTICOS VARIADOS EM HIDROCARBONETOS, PROCESSO PARA TRANSFORMAÇÃO ENERGETICAMENTE EFICIENTE DE RESÍDUOS PLÁSTICOS VARIADOS EM HIDROCARBONETOS, HIDROCARBONETOS, E SEUS USOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	(PCT)2022050117
Data de Apresentação	01-04-2022
Data do Pedido	01-04-2022
Fase Actual	PEDIDO-ESTUDO EM CURSO
Data de Início da Fase	18-12-2023
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO COM SOBRETAXA
Data de Início da Sit.	01-04-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	01-10-2026
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	17/10/2023
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	01-04-2022
Data Limite de Vigência	01-04-2042
Titulares	THE RENOURISH, LDA.
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	B01J 8/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE UM SISTEMA E A UM PROCESSO PARA TRANSFORMAÇÃO ENERGETICAMENTE EFICIENTE DE RESÍDUOS PLÁSTICOS VARIADOS EM HIDROCARBONETOS NA FORMA LÍQUIDA, PASTOSA, SÓLIDA E GASOSA PARA APLICAÇÕES EM PRODUTOS NA CADEIA DE VALOR DA ECONOMIA CIRCULAR DO PLÁSTICO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B01J 8/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
C10L 3/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C10L 1/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C09C 1/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C10B 57/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
31110000 - pedido-publicado pela omp	06/10/2022	02/10/2023	02/10/2023	---	---
31113000 - ped-aguarda fase nac. (stx-ii)	02/10/2023	04/12/2023	02/10/2023	---	---
31129000 - pedido-publ. fase nacional	02/10/2023	17/10/2023	17/10/2023	17/10/2023	---
31140000 - pedido-oposição possível	17/10/2023	18/12/2023	18/12/2023	---	---
31160000 - estudo-aguarda despacho	18/12/2023	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
31T00000 - pagamento não-aplicável	06/10/2022	---	02/10/2023	---
31T10000 - pagamento inicial	02/10/2023	01/07/2024	30/03/2024	---
31T02000 - não há renovações a pagamento	30/03/2024	01/10/2024	01/10/2024	---
31T15000 - pagamento de renovação	01/10/2024	01/04/2025	12/02/2025	---
31T02000 - não há renovações a pagamento	12/02/2025	02/10/2025	02/10/2025	---
31T15000 - pagamento de renovação	02/10/2025	01/04/2026	01/04/2026	---
31T25000 - pagamento com sobretaxa	01/04/2026	01/10/2026	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
2	06-10-2022	ARQUIVADO
3	30-03-2024	2005982566
4	12-02-2025	2006861446

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3180069	Valoren Recuperadora De Resíduos Ltda.	Rua Sargento Hilário Castro Filho 107- Centro EmpresarialIndaiatuba	Brasil	requerente / titular	01/04/2022	15/01/2024
3199562	Valoren Recuperadora De Resíduos S.A.	Rua Cinco, 107, Galpão, Centro Empresarial De Indaiatuba	Brasil	requerente / titular	15/01/2024	24/01/2024
3200854	Valoren Circular Tech Solutions Europe, Lda.	Avenida Do Atlântico Escritório 11.10 1.19, Parque Nações	1990-019 Lisboa - Portugal	requerente / titular	24/01/2024	08/10/2024
3234135	The Renourish, Lda.	Avenida Do Atlântico Escritório 11.10 1.19	1990-019 Lisboa - Portugal	requerente / titular	08/10/2024	
3180076	Ferdinando Demarchi Neto			inventor	01/04/2022	
3180074	Carlos Mathias Aloysius Becker Neto			inventor	01/04/2022	
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	02/10/2023	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2005414044	02/10/2023 às 16:42:01	3194 - pedido de estudo nacional	Valoren Recuperadora De Resíduos Ltda.	aceitar ped. p/estudo nacional	02/10/2023	deferido
2005759180	15/01/2024 às 12:39:46	3175 - mod.ident.titular (processo)	Valoren Recuperadora De Resíduos Ltda.	mudança de identificação (processo)	15/01/2024	indeferido
2005790007	24/01/2024 às 14:21:33	3182 - transmissão	Valoren Circular Tech Solutions Europe, Lda	transmissão de ped./título	24/01/2024	deferido
2005982566	30/03/2024 às 15:25:52	3187 - renovação	Valoren Circular Tech Solutions Europe, Lda.	pagam. de taxas periódicas	01/04/2024	deferido
2006553370	08/10/2024 às 16:30:57	3175 - mod.ident.titular (processo)	Valoren Circular Tech Solutions Europe, Lda.	mudança de identificação (processo)	08/10/2024	deferido
2006553424	08/10/2024 às 16:55:04	3130 - requerim. diversos	The Renourish, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	08/10/2024	deferido
2006861446	12/02/2025 às 15:13:03	3187 - renovação	The Renourish, Lda.	pagam. de taxas periódicas	12/02/2025	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
17/10/2023	31 - exames nacionais requeridos (pct)	publicado	2005414044	-
05/02/2024	18 - averb. de transmissão	publicado	2005790007	transmissão total.



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	01-04-2021	BRASIL	1020210063807



Países Designados

 Nota: Não existem registos países designados.



Epígrafe em Língua Estrangeira

GB	SYSTEM FOR THE ENERGY-EFFICIENT TRANSFORMATION OF MIXED PLASTIC WASTE INTO HYDROCARBONS, METHOD FOR THE ENERGY-EFFICIENT TRANSFORMATION OF MIXED PLASTIC WASTE INTO HYDROCARBONS, HYDROCARBONS, AND USES THEREOF
----	--

