



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS**  
**INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**

**RELATÓRIO DE EXAME TÉCNICO**

**N.º do Pedido:** BR102018069145-7      **N.º de Depósito PCT:**  
**Data de Depósito:** 20/09/2018  
**Prioridade Unionista:** -  
**Depositante:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BRMG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFETMG (BRMG)  
**Inventor:** CYNTHIA LOPES MARTINS PEREIRA; JOÃO CURA DARS FIGUEIREDO JÚNIOR; ÉRICA NEVES DE FARIA; EMERSON FERNANDES PEDROSO  
**Título:** “Produto e processo para remoção de toner de papel de celulose ”

**PARECER**

Em resposta ao parecer de ciência técnica publicado na RPI nº2747 de 29/08/2023 foi apresentada a petição nº870230101821 de 17/11/2023 com manifestação a respeito do parecer emitido, trazendo esclarecimentos que comprovam a atividade inventiva da matéria em relação aos documentos citados e nova via do quadro reivindicatório.

Para fins de exame estão sendo consideradas as seguintes vias:

<b>Quadro 1 – Páginas do pedido examinadas</b>			
Elemento	Páginas	n.º da Petição	Data
Relatório Descritivo	1 a 6	870180132355	20/09/2018
Quadro Reivindicatório	1	870230101821	17/11/2023
Desenhos	--	--	--
Resumo	1	870180132355	20/09/2018

<b>Quadro 2 – Considerações referentes aos Artigos 10, 18, 22 e 32 da Lei n.º 9.279 de 14 de maio de 1996 – LPI</b>		
Artigos da LPI	Sim	Não
A matéria enquadra-se no art. 10 da LPI (não se considera invenção)		<b>x</b>
A matéria enquadra-se no art. 18 da LPI (não é patenteável)		<b>x</b>
O pedido apresenta Unidade de Invenção (art. 22 da LPI)	<b>x</b>	
O pedido está de acordo com disposto no art. 32 da LPI	<b>x</b>	

**Comentários/Justificativas**

O pedido de patente encontra-se de acordo com o determinado pelos artigos 10, 18, 22 e 32 da LPI.

<b>Quadro 3 – Considerações referentes aos Artigos 24 e 25 da LPI</b>		
<b>Artigos da LPI</b>	<b>Sim</b>	<b>Não</b>
O relatório descritivo está de acordo com disposto no art. 24 da LPI	<b>x</b>	
O quadro reivindicatório está de acordo com disposto no art. 25 da LPI		<b>x</b>

#### **Comentários/Justificativas**

Examinando o novo quadro reivindicatório apresentado, nota-se que:

1. Reformular o título de modo a identificar adequadamente a matéria pleiteada para “Produto para remoção de toner de papel de celulose” e harmonizá-lo no relatório descritivo e resumo, visando atender o Art. 25 da LPI e a Instrução Normativa nº 30/2013 – Art. 16 (I).

<b>Quadro 4 – Documentos citados no parecer</b>		
<b>Código</b>	<b>Documento</b>	<b>Data de publicação</b>
D1	JP2000265383	26/09/2000
D2	US5413675	09/05/1995

<b>Quadro 5 – Análise dos Requisitos de Patenteabilidade (Arts. 8.º, 11, 13 e 15 da LPI)</b>		
<b>Requisito de Patenteabilidade</b>	<b>Cumprimento</b>	<b>Reivindicações</b>
<b>Aplicação Industrial</b>	Sim	1 e 2
	Não	Nenhuma
<b>Novidade</b>	Sim	1 e 2
	Não	Nenhuma
<b>Atividade Inventiva</b>	Sim	1 e 2
	Não	Nenhuma

#### **Comentários/Justificativas**

Na petição nº870230101821 de 17/11/2023, a requerente apresentou argumentações em relação aos documentos citados no parecer publicado na RPI 2747 de 29/08/2023, destacando as diferenças entre a matéria pleiteada no presente pedido e a matéria revelada nos documentos. Sendo assim, as argumentações apresentadas foram consideradas satisfatórias.

Assim, considera-se que a matéria das reivindicações 1 e 2 possui novidade, atividade inventiva e aplicação industrial, atendendo ao disposto nos Artigos 8º, 11, 13 e 15 da LPI.

#### **Conclusão**

Entretanto, o presente pedido ainda não se encontra em condições de receber o privilégio pretendido, pois apresenta irregularidade e não conformidade que não está de acordo com o

Art.25 da LPI. Sendo assim deve a requerente cumprir a exigência de modo a atender ao disposto no artigo 25 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

O depositante deve responder a(s) exigência(s) formulada(s) neste parecer em até 90 (noventa) dias, a partir da data de publicação na RPI, de acordo com o Art. 36 da LPI.

Publique(m)-se a(s) exigência(s) técnica(s) (6.1).

Rio de Janeiro, 18 de março de 2024.

---

Renata Martins Dias  
Pesquisador/ Mat. Nº 1568012  
DIRPA / CGPAT I/DITEX  
Deleg. Comp. - Port. INPI/DIRPA Nº 002/11