



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

RELATÓRIO DE EXAME TÉCNICO

N.º do Pedido: BR102019027703-3 **N.º de Depósito PCT:**
Data de Depósito: 23/12/2019
Prioridade Unionista: -
Depositante: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BRMG)
Inventor: CARMELINA FIGUEIREDO VIEIRA LEITE; MARCOS AUGUSTO DOS SANTOS; LUCIANNA HELENE SILVA DOS SANTOS; LARISSA FERNANDO LEIJÔTO; DIEGO CÉSAR BATISTA MARIANO; RAFAEL EDUARDO OLIVEIRA ROCHA
Título: “Método de triagem de compostos baseado em regressão logística modificada ”

PARECER

A requerente apresentou novas vias do presente pedido em resposta à ciência (7.1) notificada na RPI de número 2835, de 06/05/2025, por meio da petição eletrônica de número 870250061621, de 17/07/2025.

O exame do pedido foi conduzido conforme apontado no Quadro 1 deste parecer e considerando o conteúdo da manifestação da requerente.

Quadro 1 – Páginas do pedido examinadas			
Elemento	Páginas	n.º da Petição	Data
Relatório Descritivo	1 a 11	870200053108	29/04/2020
Quadro Reivindicatório	1 a 3	870250061621	17/07/2025
Desenhos	-	-	-
Resumo	1	870190138531	23/12/2019

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

Comentários/Justificativas

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

Comentários/Justificativas

Quadro 4 – Documentos citados no parecer		
Código	Documento	Data de publicação
D1	MORAIS-RODRIGUES, Francielly; et al. Analysis of the microarray gene expression for breast cancer progression after the application modified logistic regression. Gene, v. 726, p. 144168, fev. 2020. Elsevier BV.	21/11/2019 (publicação online)

Comentários/Justificativas

Quadro 5 – Análise dos Requisitos de Patenteabilidade (Arts. 8.º, 11, 13 e 15 da LPI)		
Requisito de Patenteabilidade	Cumprimento	Reivindicações
Aplicação Industrial	Sim	1 a 4
	Não	-
Novidade	Sim	1 a 4
	Não	-
Atividade Inventiva	Sim	1 a 4
	Não	-

Comentários/Justificativas

A requerente apresentou um novo quadro reivindicatório reformulado. As modificações realizadas foram suficientes para deixar a matéria reivindicada nova e com atividade inventiva. Assim, considera-se que o pedido apresenta matéria com novidade, atividade inventiva e aplicação industrial, estando de acordo com o disposto no Art. 8º em combinação com os Arts. 11, 13 e 15 da LPI.

Conclusão

A matéria reivindicada apresenta novidade, atividade inventiva e aplicação industrial (Art. 8º da LPI), e o pedido está de acordo com a legislação vigente, encontrando-se em condições de obter a patente pleiteada.

Assim sendo, defiro o presente pedido como Patente de Invenção, devendo integrar a Carta Patente **os documentos que constam no Quadro 1 deste parecer, exceto o resumo.**

Para a concessão da patente o depositante deverá efetuar o pagamento da retribuição e a respectiva comprovação correspondente à expedição da carta-patente, conforme os prazos estabelecidos no Artigo 38 da LPI.

Publique-se o deferimento (9.1).

Rio de Janeiro, 2 de setembro de 2025.

Nichele Cristina de Freitas Juchneski
Pesquisador/ Mat. Nº 1976580
DIRPA / CGPAT I/DINOR
Deleg. Comp. - Port. INPI/DIRPA Nº
008/18