



<b>N.º do Pedido:</b>	BR102019018453-1	<b>N.º de Depósito PCT:</b>	
<b>Data de Depósito:</b>	05/09/2019		
<b>Prioridade Unionista:</b>	-		
<b>Depositante:</b>	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BRMG)		
<b>Inventor:</b>	RACHEL OLIVEIRA CASTILHO; ANA CRISTINA SIMÕES E SILVA; CARLOS ALBERTO TAGLIATI; ANDRÉ AUGUSTO GOMES FARACO; JULIANA MENDES AMORIM; LARISSA CAMILA RIBEIRO DE SOUZA; ROBERTA DA SILVA FILHA		
<b>Título:</b>	"Processo para obtenção de extrato de costus spiralis (jacq.) roscoe, composições farmacêuticas e uso"		

X	EPOQUE		ESPACENET		PATENTSCOPE	X	DERWENT
	DIALOG		USPTO		SINPI		
	CAPES	X	SITE DO INPI		STN		

Número	Tipo	Data de Publicação	Relevância *
BR 102012032588-8	B2	26/08/2014	A
BR 102017007554-0	A2	30/10/2018	A
BR 102014029204	A	31/05/2016	A
BR 102014011477-7	A2	26/01/2016	A
PI 0914283-5	A2	13/03/2012	A
PI 0505154-1	A	07/08/2007	A

Autor/Publicação	Data de publicação	Relevância *
--	--	--

Página 1

---

Edilson Grünheidt Borges  
Pesquisador/ Mat. Nº 1550609  
DIRPA / CGPAT II/DIBIO  
Deleg. Comp. - Port. INPI/DIRPA Nº  
003/14

\* Relevância dos documentos citados:

A documento que define o estado geral da técnica, mas não é considerado de particular relevância;

N documento de particular relevância; a invenção reivindicada não pode ser considerada nova quando o documento é considerado isoladamente;

I documento de particular relevância; a invenção reivindicada não pode ser considerada dotada de atividade inventiva ou de ato inventivo quando o documento é considerado isoladamente;

Y documento de particular relevância; a invenção reivindicada não pode ser considerada dotada de atividade inventiva quando o documento é combinado com um outro documento ou mais de um;

PN documento patentário, publicado após a data de depósito do pedido em exame, ou da prioridade requerida para o pedido em exame, cuja data de depósito, ou da prioridade reivindicada, é anterior a data de depósito do pedido em exame, ou da prioridade requerida para o pedido em exame; esse documento patentário pertence ao estado da técnica para fins de novidade, se houver correspondente BR, conforme o Art. 11 §2.º e §3.º da LPI.



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

**RELATÓRIO DE EXAME TÉCNICO**

**N.º do Pedido:** BR102019018453-1      **N.º de Depósito PCT:**  
**Data de Depósito:** 05/09/2019  
**Prioridade Unionista:** -  
**Depositante:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BRMG)  
**Inventor:** RACHEL OLIVEIRA CASTILHO; ANA CRISTINA SIMÕES E SILVA;  
CARLOS ALBERTO TAGLIATI; ANDRÉ AUGUSTO GOMES  
FARACO; JULIANA MENDES AMORIM; LARISSA CAMILA RIBEIRO  
DE SOUZA; ROBERTA DA SILVA FILHA  
**Título:** “Processo para obtenção de extrato de *costus spiralis* (jacq.) roscoe,  
composições farmacêuticas e uso ”

**PARECER**

<b>Quadro referente à Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético – CGEN e Sequências Biológicas</b>	<b>Sim</b>	<b>Não</b>
O pedido foi encaminhado à ANVISA (art. 229-C da LPI, incluído pela Lei 10.196/2001)		X
A exigência ref. ao acesso ao patrimônio genético nacional foi emitida (Resol. INPI PR n.º 69/2013)	X	
O pedido refere-se a Sequências Biológicas		X

Número da Autorização de Acesso: A27598E; Data da Autorização de Acesso: 30/08/2019

<b>Quadro 1 – Páginas do pedido examinadas</b>			
<b>Elemento</b>	<b>Páginas</b>	<b>n.º da Petição</b>	<b>Data</b>
Relatório Descritivo	1 – 23	870190087330	05/09/2019
Quadro Reivindicatório	1, 2	870190087330	05/09/2019
Desenhos	1 – 4	870190087330	05/09/2019
Resumo	1	870190087330	05/09/2019

<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>		
<b>Artigos da LPI</b>	<b>Sim</b>	<b>Não</b>
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	

A reivindicação 3 pede proteção para a administração intramuscular, intravenosa e subcutânea que incidem no Art. 10§VIII.

<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>	
<b>Quadro 4 – Documentos citados no parecer</b>		
<b>Código</b>	<b>Documento</b>	<b>Data de publicação</b>
--	--	--
<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 – 4
	Não	--
<b>Novidade</b>	Sim	1 – 4
	Não	--
<b>Atividade Inventiva</b>	Sim	1 – 4
	Não	--

### **Comentários/Justificativas**

Os processos e as composições como ora pleiteadas não colidem com os ensinamentos trazidos nas anterioridades ao especificar os compostos constituintes e suas concentrações.

### **Conclusão**

A reivindicação 3 pede proteção para a administração intramuscular, intravenosa e subcutânea, que incide no Art. 10§VIII. As ditas formas de administração devem ser suprimidas da reivindicação.

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, 2 de abril de 2025.

---

Edilson Grunheidt Borges  
 Pesquisador/ Mat. Nº 1550609  
 DIRPA / CGPAT II/DIBIO  
 Deleg. Comp. - Port. INPI/DIRPA Nº  
 003/14