



< Uso exclusivo do INPI >

Espaço reservado para o protocolo

Espaço reservado para a etiqueta

Espaço reservado para o código QR



INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL  
Sistema de Gestão da Qualidade  
Diretoria de Patentes

<b>DIRPA</b>	Tipo de Documento: <b>Formulário</b>	<b>DIRPA</b>	Página: <b>1/3</b>
Título do Documento: <b>Depósito de Pedido de Patente</b>		Código: <b>FQ001</b>	Versão: <b>2</b>
		Procedimento: <b>DIRPA-PQ006</b>	

**Ao Instituto Nacional da Propriedade Industrial:**

O requerente solicita a concessão de um privilégio na natureza e nas condições abaixo indicadas:

**1. Depositante (71):**

- 1.1 Nome: Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais  
1.2 Qualificação: Autarquia federal  
1.3 CNPJ/CPF: 17.220.203/0001-96  
1.4 Endereço Completo: Av. Amazonas, nº 5253, Nova Suíça - Belo Horizonte - MG  
1.5 CEP: 30421-169  
1.6 Telefone: (31) 33197173 1.7 Fax:  
1.8 E-mail: cit@adm.cefetmg.br

☒ continua em folha anexa

- 2. Natureza:** ☒ Invenção ☐ Modelo de Utilidade ☐ Certificado de Adição

**3. Título da Invenção ou Modelo de Utilidade (54):**

"NANOCOMPÓSITOS À BASE DE POLIPROPILENO, POLI(3-HIDROXIBUTIRATO) E TITANATOS NANOESTRUTURADOS, PROCESSO, PRODUTO E USO"

☐ continua em folha anexa

- 4. Pedido de Divisão: do pedido Nº** **Data de Depósito:**

- 5. Prioridade:** ☐ Interna (66) ☐ Unionista (30)

O depositante reivindica a(s) seguinte(s):

Pais ou Organização do depósito	Número do depósito (se disponível)	Data de depósito

☐ continua em folha anexa



<b>DIRPA</b>	Tipo de Documento: <b>Formulário</b>	<b>DIRPA</b>	Página: <b>2/3</b>
Título do Documento: <b>Depósito de Pedido de Patente</b>		Código: <b>FQ001</b>	Versão: <b>2</b>
		Procedimento: <b>DIRPA-PQ006</b>	

**6. Inventor (72):**

☐ Assinale aqui se o(s) mesmo(s) requer(em) a não divulgação de seus nome(s), neste caso não preencher os campos abaixo.

6.1 Nome: Juan Pedro Bretas Roa

6.2 Qualificação: Doutor em Química

6.3 CPF: 01458357660

6.4 Endereço Completo: Rua Flávia, n° 169A - Pedra Grande, Diamantina - MG

6.5 CEP: 39100-000

6.6 Telefone: (38) 35316061

6.7 FAX:

6.8 E-mail: juan.roa@ict.ufvjm.edu.br

☒ continua em folha anexa

**7. Declaração de divulgação anterior não prejudicial.**

☐

Artigo 12 da LPI – período de graça.

Informe no item 11.13 os documentos anexados, se houver.

**8. Declaração na forma do item 3.2 da Instrução Normativa PR nº 17/2013:**

☐ Declaro que os dados fornecidos no presente formulário são idênticos ao da certidão de depósito ou documento equivalente do pedido cuja prioridade está sendo reivindicada.

**9. Procurador (74):**

9.1 Nome:

9.2 CNPJ/CPF:

9.3 API/OAB:

9.4 Endereço Completo:

9.5 CEP:

9.6 Telefone:

9.7 FAX:

9.8 E-mail:

☐ continua em folha anexa

**10. Listagem de sequências biológicas.**

Informe nos itens 11.9 ao 11.12 os documentos anexados, se houver.

☐



**INPI** INSTITUTO  
NACIONAL  
DA PROPRIEDADE  
INDUSTRIAL

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL  
Sistema de Gestão da Qualidade  
Diretoria de Patentes

<b>DIRPA</b>	Tipo de Documento:	Formulário	DIRPA	Página: 3/3
	Título do Documento: <b>Depósito de Pedido de Patente</b>		Código: <b>FQ001</b>	Versão: <b>2</b>
			Procedimento: <b>DIRPA-PQ006</b>	

**11. Documentos Anexados:**

(Assinale e indique também o número de folhas);

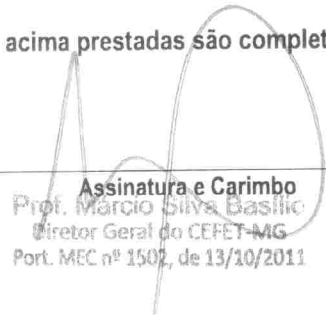
(Deverá ser indicado o número total de somente uma das vias de cada documento).

	Documentos Anexados		folhas
<input checked="" type="checkbox"/>	11.1	Guia de Recolhimento da União (GRU).	1
<input type="checkbox"/>	11.2	Procuração.	
<input type="checkbox"/>	11.3	Documentos de Prioridade.	
<input type="checkbox"/>	11.4	Documento de contrato de trabalho.	
<input checked="" type="checkbox"/>	11.5	Relatório descritivo.	13
<input checked="" type="checkbox"/>	11.6	Reivindicações.	3
<input checked="" type="checkbox"/>	11.7	Desenho(s) (se houver). Sugestão de figura a ser publicada com o resumo: nº, _____ por melhor representar a invenção (sujeito à avaliação do INPI).	3
<input checked="" type="checkbox"/>	11.8	Resumo.	1
<input type="checkbox"/>	11.9	Listagem de sequências em arquivo eletrônico: _____ nº de CDs ou DVDs (original e cópia).	
<input type="checkbox"/>	11.10	Código de controle alfanumérico no formato de código de barras referente às listagem de sequências.	
<input type="checkbox"/>	11.11	Listagem de sequências em formato impresso.	
<input type="checkbox"/>	11.12	Declaração relativa à Listagem de sequências.	
<input checked="" type="checkbox"/>	11.13	Outros (especificar)	15

**12. Total de folhas anexadas:** 35 fls.

**13. Declaro, sob as penas da Lei que todas as informações acima prestadas são completas e verdadeiras.**

 27/09/2013  
Local e Data

  
Assinatura e Carimbo  
Prof. Marcio Silva Basilio  
Diretor Geral do CEFET-MG  
Port. MEC nº 1502, de 13/10/2011

<b>BANCO DO BRASIL</b>		<b>001-9</b>		<b>RECIBO DO SACADO</b>	
Local de Pagamento					Vencimento
Pagável em qualquer Banco					Contra-apresentação
Cedente					Agência/Código Cedente
INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial					2234-9/333.028-1
Data do Documento	Nº. documento	Espécie doc.	Acerto	Data Proces.	Nosso Número
27/09/2013	1306999850	RC	N	27/09/2013	00.000.2.2.13.0699985.0
Uso Banco	Carteira	Espécie	Quantidade	Valor	(=) Valor Documento
	18/027	RS			R\$ 95,00
Número: NN Complementar: Petição: Papel					(-) Descontos/Abatimento
Natureza: 10 - Patente de					(-) Outras deduções
Cod Serviço Petição Vinculada RPI Valor					(+) Mora/Multa
200 - Depósito de pedido nacional de invenção (PI), Depósito de pedido nacional de modelo de utilidade (MU), Depósito de pedido nacional de certificado de adição de invenção (C) e Entrada na fase nacional do PCT - R\$ 95,00					(+) Outros Acréscimos
					(=) Valor Cobrado
Governo Federal - Guia de Recolhimento da União. GRU - Cobrança					R\$ 95,00
Sacado					
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI					
Rua da Glória, 187- Centro, Diamantina, BR/MG, 39100-000					
Sacador/Avalista					
Corte na linha pontilhada		CEF061427092013069241000280	95,00RD1006	Autenticação mecânica - Controle Cedente	

## ANEXO I

### IDENTIFICAÇÃO DE INVENTORES - Continuação do Campo 1 do Formulário FQ001

**Nome:** Universidade Federal de Minas Gerais - **CNPJ:** 17217985001-04

**Qualificação:** Autarquia Federal

**Endereço Completo:** Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha - Belo Horizonte - MG,  
CEP: 31270-901

**Telefone:** 31-34094774

**Fax:** 31-34096430

**E-mail:** [patentes@ctit.ufmg.br](mailto:patentes@ctit.ufmg.br)

**Nome:** Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri - **CNPJ:** 16.888.315/0001-57

**Qualificação:** Autarquia Federal

**Endereço Completo:** Campus JK- Rodovia MGT 367, Km 583, N° 5000- Alto da Jacuba.  
Diamantina- MG.

CEP: 39100-000

**Telefone:** 38-35321284 / 35321242

**Fax:**

**E-mail:** [nitec@ufvjm.edu.br](mailto:nitec@ufvjm.edu.br)

**Nome:** Fundação de Amparo à Pesquisa de Minas Gerais - **CNPJ:** 21.949.888/0001-83

**Qualificação:** Pessoa jurídica de direito público

**Endereço Completo:** Rua Raul Pompéia, 101, bairro São Pedro, Belo Horizonte - MG, CEP:  
30330-080

**Telefone:** 31-32802100

**Fax:** 31-3280-3864

**E-mail:** [ci@fapemig.br](mailto:ci@fapemig.br)

## ANEXO II

### IDENTIFICAÇÃO DE INVENTORES - Continuação do Campo 6 do Formulário FQ001

**Nome:** Patrícia Santiago de Oliveira Patrício - **CPF:** 035.930.366-81

**Qualificação:** Professor/pesquisador

**Endereço Completo:** Av. Amazonas 5253 - Nova Suíça - Belo Horizonte – MG, CEP: 30.421-169

**Telefone:** 31-33197022

**Fax:**

**E-mail:** [cit@adm.cefetmg.br](mailto:cit@adm.cefetmg.br)

**Nome:** Rochel Montero Lago - **CPF:** 137.882.908-54

**Qualificação:** Professor/pesquisador

**Endereço Completo:** Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha - Belo Horizonte - MG,  
CEP: 31270-901

**Telefone:** 31-34094774

**Fax:** 31-34096430

**E-mail:** [patentes@ctit.ufmg.br](mailto:patentes@ctit.ufmg.br)

**Nome:** André Santarosa Ferlauto - **CPF:** 401.817.906-53

**Qualificação:** Professor/pesquisador

**Endereço Completo:** Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha - Belo Horizonte - MG,  
CEP: 31270-901

**Telefone:** 31-34094774

**Fax:** 31-34096430

**E-mail:** [patentes@ctit.ufmg.br](mailto:patentes@ctit.ufmg.br)

**Nome:** Diego Carvalho Barbosa Alves - **CPF:** 668.092.313-15

**Qualificação:** Estudante/pesquisador

**Endereço Completo:** Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha - Belo Horizonte - MG,  
CEP: 31270-901

**Telefone:** 31-34094774

**Fax:** 31-34096430

**E-mail:** [patentes@ctit.ufmg.br](mailto:patentes@ctit.ufmg.br)

**Nome:** Rodrigo Lambert Oréfice - **CPF:** 872.441.956-72

**Qualificação:** Professor/pesquisador

**Endereço Completo:** Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha - Belo Horizonte - MG,  
CEP: 31270-901

**Telefone:** 31-34094774

**Fax:** 31-34096430

**E-mail:** [patentes@ctit.ufmg.br](mailto:patentes@ctit.ufmg.br)