



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA ECONOMIA
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**

RELATÓRIO DE EXAME TÉCNICO

N.º do Pedido: BR102014025053-0 **N.º de Depósito PCT:**
Data de Depósito: 07/10/2014
Prioridade Unionista: -
Depositante: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BRMG) ,
CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BRMG)
Inventor: JOSÉ OSVALDO SALDANHA PAULINO, WALLACE DO COUTO
BOAVENTURA, MAURISSONE FERREIRA GUIMARÃES
Título: "Método e equipamento para medição da impedância de malhas de
aterramento utilizando linhas de transmissão infinitas artificiais"

PARECER

O presente pedido de patente obteve parecer de Exigência (6.1), conforme publicado na RPI nº 2627 de 11/05/2021. Através da petição nº 870210071615 de 06/08/2021, respondeu às exigências formuladas. A documentação apresentada pela Requerente foi aceita para a continuidade do exame, pois se limita à matéria inicialmente revelada, em conformidade com o disposto no Art. 32 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Portanto, os seguintes documentos foram analisados no presente parecer:

| Quadro 1 – Páginas do pedido examinadas | | | |
|------------------------------------------------|---------|----------------|------------|
| Elemento | Páginas | n.º da Petição | Data |
| Relatório Descritivo | 1-11 | 860140169380 | 07/10/2014 |
| Quadro Reivindicatório | 1-3 | 870210071615 | 06/08/2021 |
| Desenhos | 1-3 | 860140169380 | 07/10/2014 |
| Resumo | 1 | 860140169380 | 07/10/2014 |

| 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

O quadro reivindicatório não atende ao disposto no Art. 25 da LPI e na Instrução Normativa nº 30/2013 – Art. 4º (III), pois a matéria pleiteada não está definida de maneira clara, precisa e positiva pela seguinte razão:

- O quadro reivindicatório apresentado cumpriu as exigências apontadas no parecer anterior. Entretanto, **o quadro manteve as expressões que deveriam ser excluídas como taxadas em vermelho causando falta de clareza**. Desta forma, a requerente deverá reapresentar o quadro reivindicatório excluindo as expressões e caracteres taxados em vermelho que causam falta de clareza.

| Quadro 4 – Documentos citados no parecer | | |
|------------------------------------------|-----------|--------------------|
| Código | Documento | Data de publicação |
| -- | -- | -- |

| 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 10 |
| | Não | -- |
| Novidade | Sim | 1 a 10 |
| | Não | -- |
| Atividade Inventiva | Sim | 1 a 10 |
| | Não | -- |

Comentários/Justificativas

Conforme já indicado no parecer anterior, o pedido de patente nas suas reivindicações 1 a 10 possui novidade, atividade inventiva e aplicação industrial conforme o disposto nos artigos 8º, 11, 13 e 15 da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI).

Conclusão

De maneira a regularizar o presente pedido em relação ao Artigo 25 da LPI, a Requerente deverá corrigir as irregularidades apontadas no campo “Comentários/Justificativas” do Quadros 32:

- Reapresentar o quadro reivindicatório eliminando as palavras que estão taxadas no atual quadro reivindicatório (ver quadro 3).

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, 10 de agosto de 2021.

Humberto Wilke
Pesquisador/ Mat. Nº 2358509
DIRPA / CGPAT III/DIFEL
Deleg. Comp. - Port. INPI/DIRPA Nº
003/20