

Redação de Patentes

O que é, como, onde e quem pode fazer



INSTITUTO FEDERAL
Paraíba

“

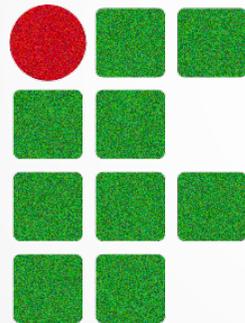
Prof. Maxwell Anderson Ielpo do Amaral

Diretor de Inovação Tecnológica / PRPIPG

Portaria DOU nº 210 Reitoria/IFPB de 01/02/2017

Professor, Engenheiro de Software

dit@ifpb.edu.br

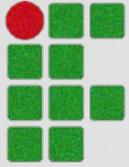


INSTITUTO
FEDERAL
Paraíba

”



INSTITUTO FEDERAL
Paraíba

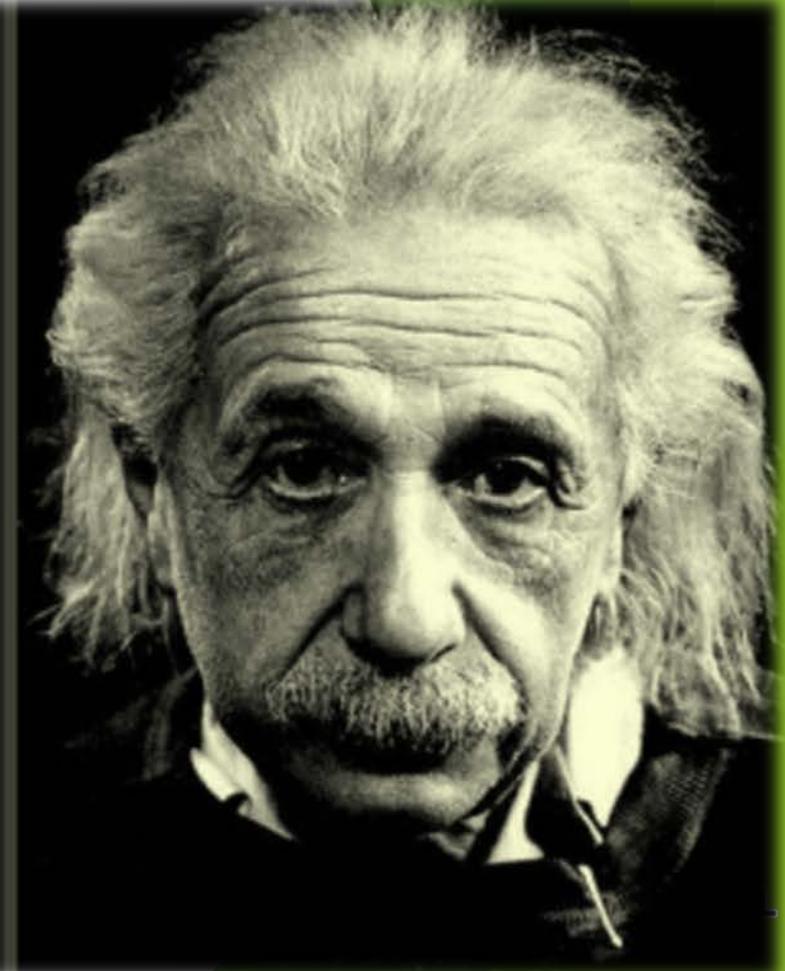


INSTITUTO
FEDERAL
Paraíba

O segredo da
criatividade é
saber como
esconder as
fontes.

Albert Einstein

 PENSADOR



Redação de patentes

► Conteúdo técnico

1. Relatório Descritivo
2. Reivindicações ou quadro reivindicatório
3. Desenhos
4. Resumo



Relatório descritivo

- ▶ Deve:
 - ▶ **Iniciar com o título:** não pode ser marca, deve ser conciso, claro e preciso.
 - ▶ **Suficiência descritiva:** tem que ter todos os detalhes a fim de permitir reprodução por um técnico da área.
 - ▶ Referir-se a uma única invenção, ideia ou conceito inventivo.
 - ▶ No primeiro parágrafo, descrever a finalidade, a aplicação e o campo técnico de utilização da invenção.
 - ▶ Depois, descrever o estado da técnica e fazer comparações, ressaltando suas vantagens e o problema que vem solucionar.



Relatório descritivo

- ▶ Relacionar os desenhos apresentados, numerando-os consecutivamente e descrevendo o seu significado, por exemplo:
 - ▶ Fig. 1 - representa uma vista frontal do objeto,
 - ▶ Fig. 2 - representa uma perspectiva do objeto, etc.
- ▶ Descrever pormenorizadamente o objeto do pedido de patente, de acordo com os desenhos apresentados, reportando-se às referências numéricas de cada parte do desenho.



Reivindicações

A redação das reivindicações é da **maior importância** na elaboração de um pedido de patente. A extensão da proteção conferida pela patente é determinada pelo conteúdo das reivindicações, interpretado com base no relatório descritivo e nos desenhos, ou seja, as reivindicações definem e delimitam os direitos do autor do pedido (Art. 41 da LPI).



Reivindicações

- ▶ As reivindicações devem, preferencialmente, ser:
 - ▶ iniciadas pelo título, ou parte deste;
 - ▶ enumeradas consecutivamente, em algarismos arábicos;
 - ▶ obrigatoriamente, conter uma única expressão "caracterizado por".



Reivindicações

- ▶ **Reivindicações independentes** - são aquelas que, mantida a unidade de invenção - ou técnico-funcional e corporal do objeto (no caso de Modelo de Utilidade) - visam a proteção de características técnicas essenciais e específicas da invenção, ou do modelo de utilidade, em seu conceito integral. As reivindicações independentes podem servir de base a uma ou mais reivindicações dependentes.



Reivindicações

- ▶ **Reivindicações dependentes** - são aquelas que, mantidas a unidade de invenção, ou técnico-funcional e corporal, incluem características de outra(s) reivindicação(ões) anterior(es), e definem detalhamentos dessas características e/ou características adicionais, contendo uma indicação de dependência a essa(s) reivindicação(ões).



Reivindicações

- ▶ As reivindicações não podem conter textos do tipo "como descrito no relatório descritivo" ou "como representado pelos desenhos" nem textos explicativos com relação ao funcionamento, vantagens ou uso do objeto
- ▶ No caso do pedido conter desenhos, deve-se citar nas reivindicações os respectivos sinais de referência, entre parênteses, visando facilitar a compreensão do examinador do pedido.



Reivindicações

- ▶ A reivindicação deve ser escrita de modo afirmativo, sem expressões do tipo "... caracterizado por não possuir ... ", nem descrição de vantagens ou formas de utilizar.
- ▶ Cada reivindicação deverá ser em texto CONTÍNUO, SEM PONTO PARÁGRAFO. Utilizar somente (,) ou (;) no texto, terminando-se então com o ponto final.

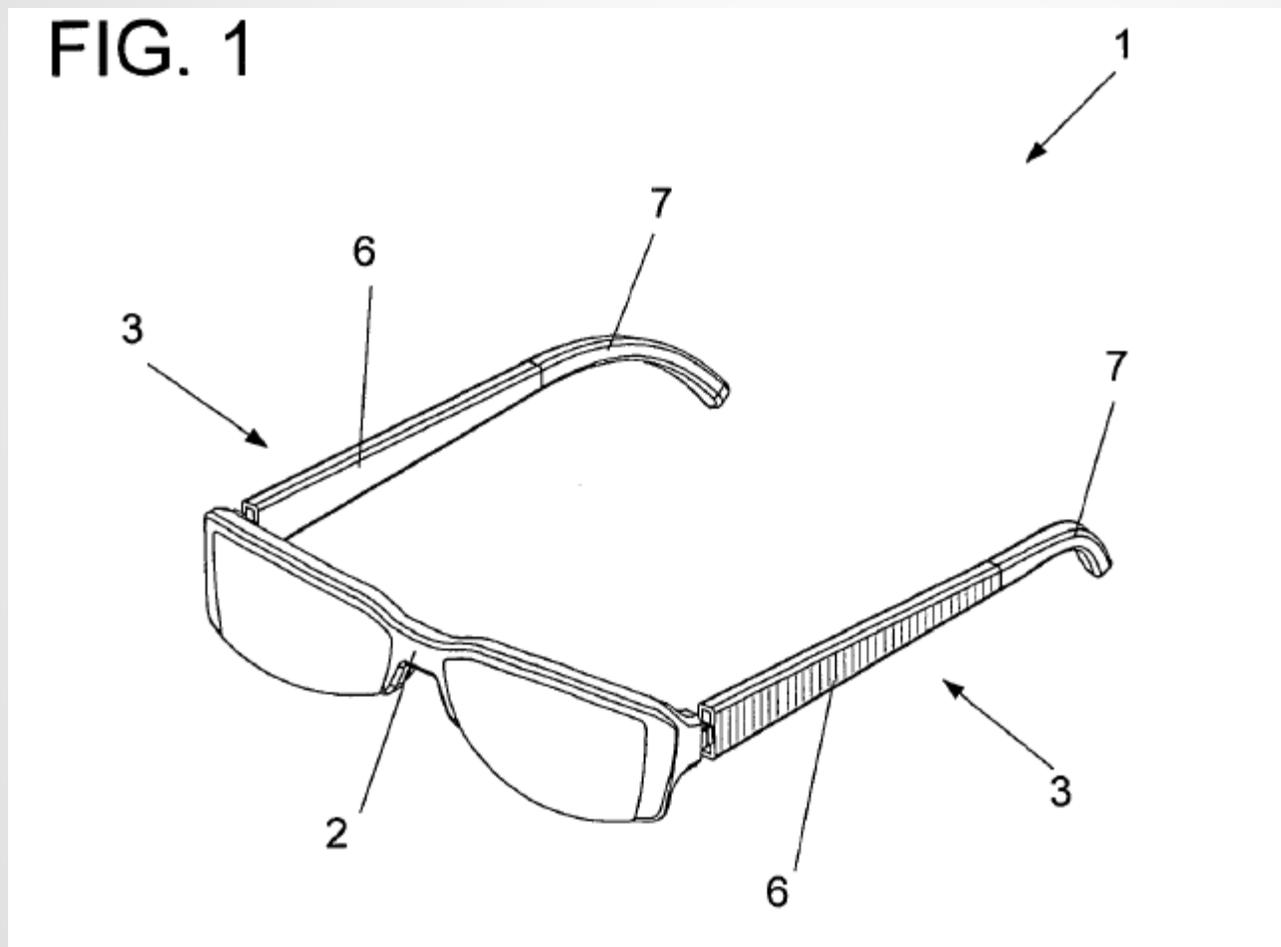


Desenhos

- ▶ Devem ser apresentados:
 - ▶ Com traço firme
 - ▶ Clareza
 - ▶ Uniforme
 - ▶ Tinta indelével
 - ▶ Tantos quantos forem necessários à perfeita compreensão
 - ▶ Ser numerados consecutivamente



Desenhos



Resumo

- ▶ Descrição sumária do objeto do pedido de patente devendo:
 - ▶ Ser iniciado pelo título, ressaltando de forma clara a matéria objeto de proteção;
 - ▶ Conter entre cinquenta (50) e duzentas (200) palavras;
 - ▶ Conter no máximo 25 linhas de texto.
 - ▶ Englobar as características técnicas, a solução para o problema descrito e seus principais usos, tendo como finalidade principal facilitar a busca do pesquisador nos Bancos de Patentes.



“

Obrigado

”

Prof. Maxwell Anderson Ielpo do Amaral

Diretor de Inovação Tecnológica / PRPIPG

Professor, Engenheiro de Software



INSTITUTO FEDERAL
Paraíba