**NOME COMPLETO EM CAIXA ALTA**





**Araras/SP**

**Mês/Ano**

**NOME COMPLETO EM CAIXA ALTA**

***email@xxx.com.br***





Dissertação apresentada ao Centro Universitário da Fundação Hermínio Ometto - FHO, para obtenção do Título de Mestre em Odontologia, Área de Concentração em (Ortodontia ou Clínica Integrada).

**ORIENTADOR(A):** Prof(a). Dr(a).

**Araras/SP**

**Mês/Ano**

colocar o mês/ano da qualificação e posteriormente o mês/ano da defesa

**DEDICATÓRIA**

Aos meus filhos, xxxxxxxxxxxxx e xxxxxxxxxxx.

Ao meu marido xxxxxxxxxxxx.

**AGRADECIMENTOS**

Ao Magnífico Reitor do Centro Universitário Hermínio Ometto, Prof. Dr. José Antonio Mendes.

Ao Coordenador de Pós-Graduação e Pesquisa, Prof. Dr. Marcelo Augusto Marretto Esquisatto.

Aos Coordenadores do Programa de Pós-graduação em Odontologia, Profa. Dra. Giovana Renata Gouvêa Deserti e Prof. Dr. Milton Santamaria Júnior.

À(o) Professor(a) e Orientador(a), Prof(a). Dr(a). XXXXXXXXXXXXX, que por sua dedicação impulsionou e viabilizou a execução deste projeto.

A todos os Docentes do Programa de Pós-graduação em Odontologia pelos seus ensinamentos.

Aos colegas do curso, pelo convívio, troca de experiências e amizade.

Aos funcionários do Centro Universitário Hermínio Ometto pela atenção e presteza.

Aos familiares e amigos.

**Meus sinceros agradecimentos.**

Epígrafe (opcional)

**RESUMO**

(Parágrafo único, sem limitação de números de palavras)

O objetivo deste estudo é apresentar um modelo de utilidade, denominado xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx. O dispositivo é um instrumento proposto para realizar xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx. É constituídoxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx. Com essas características, se propõe a xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

**PALAVRAS CHAVE:** Ortodontia, Má oclusão, Técnicas de Movimentação Dentária.

Consultar OBRIGATORIAMENTE as palavras-chave no DECS: <http://decs.bvs.br>

**ABSTRACT**

Xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**KEYWORDS:** Orthodontics, Malocclusion, Tooth Movement Techniques.

**SUMÁRIO**

| RESUMO.....................................................................................................05 |
| --- |
| ABSTRACT..................................................................................................06 |
| INTRODUÇÃO GERAL................................................................................08 |
| RELATÓRIO DESCRITIVO.......................................................................... |
| REIVINDICAÇÕES....................................................................................... |
| MECANISMO DE AÇÃO...............................................................................  DISCUSSÃO................................................................................................. |
| REFERÊNCIAS............................................................................................. |
| APÊNDICE....................................................................................................  Apêndice 1- Lista de inventores....................................................................  Apêndice 2- Busca de Anterioridade.............................................................  ANEXOS........................................................................................................ |
| Anexo 1 – Aprovação do Comitê de Ética.....................................................  Anexo 2 – Protocolo Depósito Pedido de Patente INPI................................  Anexo 3 – Protocolo Pedido Publicação Antecipada INPI.............................  Anexo 4 – Consulta do Depósito de Pedido Patente INPI............................  Anexo 5 - Publicação do Pedido de Patente INPI ........................................  Anexo 6 – Comprovante do Registro de Desenho Industrial....................... |

**Iniciar cada tópico (Introdução, Relatório Descritivo, Reivindicações, Mecanismo de ação, Discussão, Referências, Apêndice, Anexo) em uma nova página.**

**INTRODUÇÃO GERAL**

Todos os parágrafos devem conter citações nas normas de Vancouver autor/data. (Mínimo 2 páginas)

A movimentação dentária xxxxxxxxx xxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx (da Silva et al., 2016; Park et al., 2016).

Outra forma de proporcionar movimentação dentária xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx (Sardenberg et al., 2013; da Cunha et al., 2017; Feres et al., 2017)

As vantagens xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx (Pravindevaprasad, 2013).

A xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxx (Sprenger et al., 2017).

O xxxxxx xxxxxxxxxxx xxxxxxxxx xxxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

O objetivo deste trabalho é apresentar um modelo de utilidade depositado junto ao INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) denominado XXXXX XXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX que se propõe a xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx. O Pedido de patente foi publicado da Revista de Propriedada Intelectual nº XXXX na data de XX de XXXXXX de 20XX.

**RELATÓRIO DESCRITIVO**

O Relatório descritivo deve ser escrito seguindo os tópicos abaixo.

**Campo da inovação** (O presente modelo de utilidade trata de xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx com aplicação na área de Ortodontia, descrito como um xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, visando realizar xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

**Atual estado da técnica e problema a ser resolvido** (Utilizar as patentes mais relevantes encontradas na busca de anterioridade). Apontar qual a problemática que ela apresenta e o que a sua invenção vem solucionar.

OBS: Inserir as imagens das patentes da busca de anterioridade

EX:

Na verificação documental do atual estado da técnica, o documento **MU 9103154-0 U2** depositado em 27/07/2011, intitulado "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONTENÇÃO ORTODÔNTICA" descreve uma contenção ortodôntica, a qual é constituída do tipo 3x3, com encaixe do tipo "macho-fêmea".



**MU 9103154-0 U2 – Disposição construtiva aplicada em contenção ortodôntica**

A anterioridade acima traz o conceito de realizar a contenção por meio de um fio metálico que contorna a face lingual dos dentes, por meio de encaixes do tipo macho e fêmea, para facilitar a higienização. Entretanto, tem o inconveniente de precisar da ajuda e destreza do paciente para ser removido e recolocado.

**Descrição técnica detalhada da patente** (a mesma enviada ao INPI entretanto na Dissertação as imagens representativas devem ser inseridas entre as descrições no texto)

**REIVINDICAÇÕES**

A mesma enviada ao INPI

**Exemplo:**

**DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONTENÇÃO ORTODÔNTICA**

refere-se a umacontenção ortodôntica (1), compreendida por uma estrutura arqueada metálica (2), configurada por um fio metálico (3), no qual é caracterizado pelaestrutura arqueada metálica (2), configurada por um segmento verticalizado (4), que sofre uma primeira dobra a 90º (5), que se estende para um segmento linear (6) até findar-se em uma segunda dobra a 90º (7), que deriva um segmento verticalizado (8), o qual sofre uma dobra a 180º (9), findando-se em um segmento verticalizado (10), o qual fica justaposto e paralelo ao segmento verticalizado (8); onde o segmento verticalizado (10) sofre uma terceira dobra a 90º (11), que termina em um segmento linear (12), até ele acabar em uma quarta dobra a 90º (13), que deriva mais um segmento verticalizado (14), o qual sofre uma dobra a 180º (15), findando-se em um segmento verticalizado (16), que fica justaposto e paralelo ao segmento verticalizado (14). Configurar uma estrutura arqueada metálica (2) compreendida por dobras a 90º e 180º e segmentos justapostos e paralelos e aplicado na face dos dentes

**MECANISMO DE AÇÃO**

Descrever detalhadamente o mecanismo de ação da patente, de preferência inserir imagens representativas do passo a passo.

**DISCUSSÃO**

Atualmente a economia de energia é um assunto relevante, principalmente no Brasil em que a maior fonte é de energia é hidrelétrica, uma vez que a agua era um rescurso em abundancia (Kataoka et al., 2015).

Porém devido a mudanças climáticas outras fontes de energia tem sido utilizadas, como a energia eólica e energia solar (MacAvoy et al., 2016; Narayanan et al., 2016).

A captação de energia solar tem sido um desafio xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx (Marquezin et al., 2013; Drumond et al., 2017).

No mínimo 1 pagina e meia. É a parte mais importante da dissertação.

**REFERÊNCIAS**

As referências ao final do texto devem ser apresentadas no estilo Vancouver e em ordem alfabética.

Autor(es) do artigo. **Título do artigo.** Título do periódico abreviado. Data de publicação; volume (número): página inicial-final do artigo.

**Exemplo:** Petitti DB, Crooks VC, Buckwalter JG, Chiu V. Blood pressure levels before dementia. Arch Neurol. 2005 Jan;62(1):112-6

**APÊNDICE**

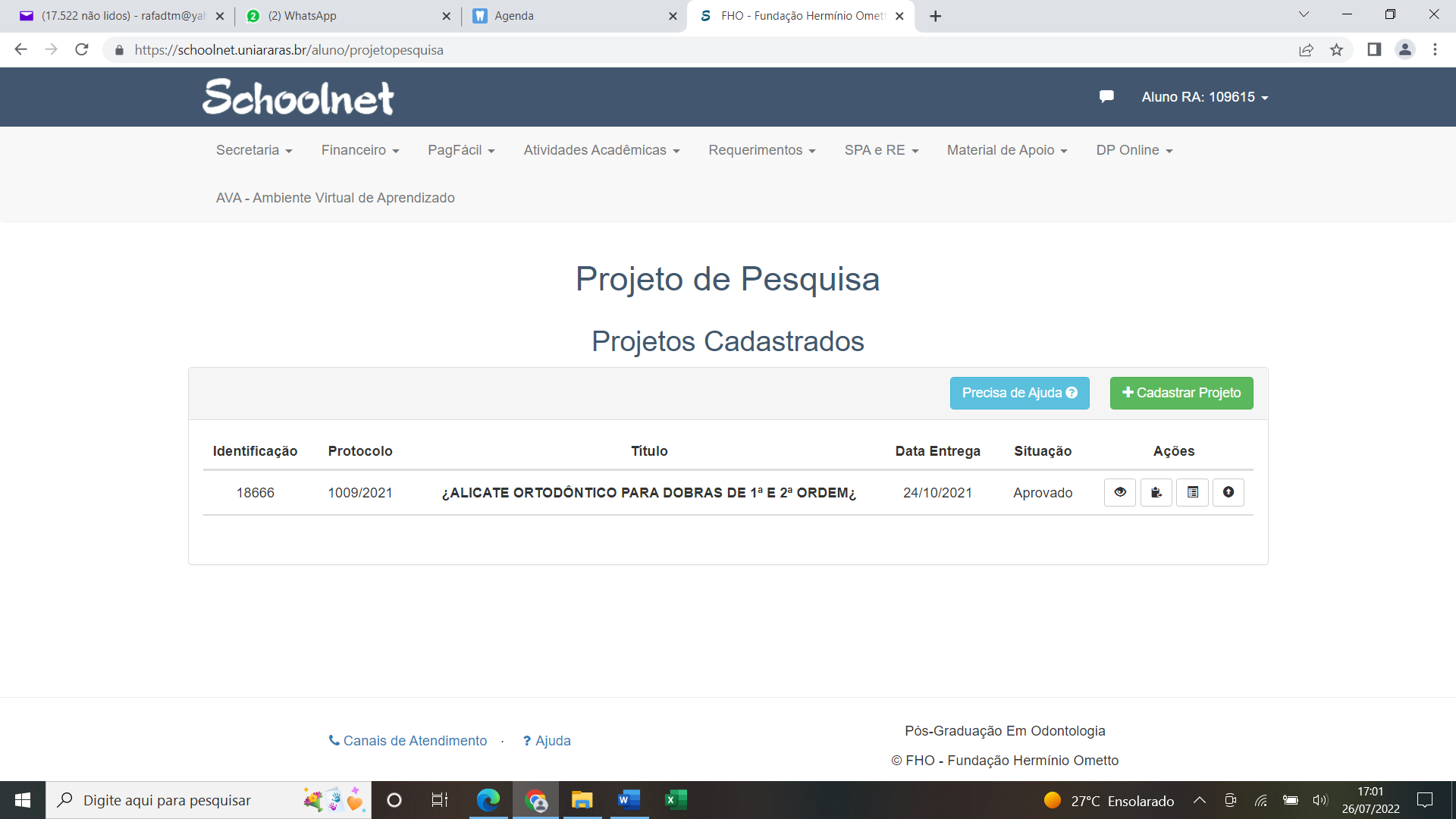
Apêndice 1- Lista de inventores (solicitar ao orientador a lista de inventores)

Apêndice 2 – Busca de Anterioridade

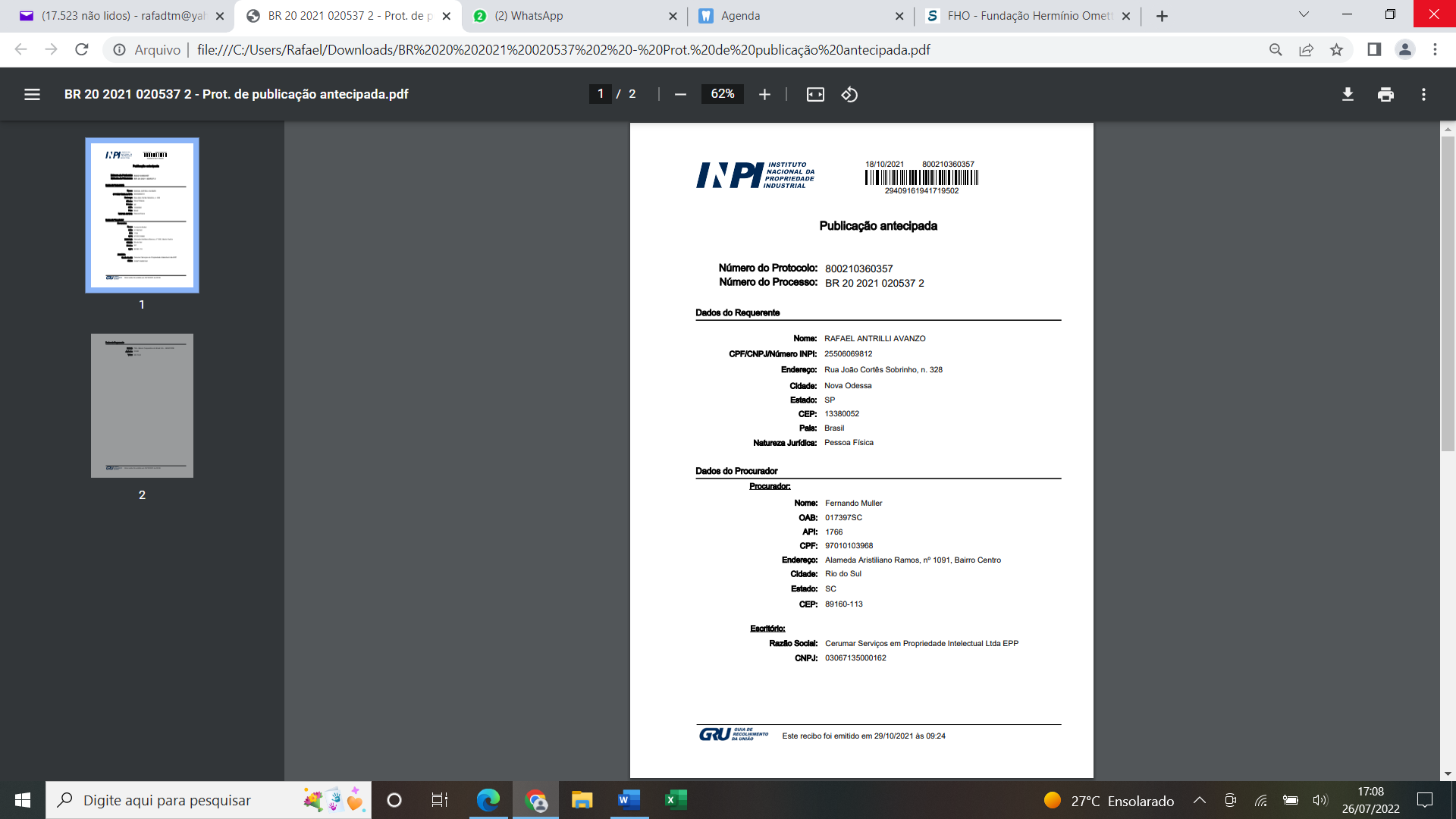
(Incluir a Busca de Anterioridade que foi realizada pelo escritório de Patente)

**ANEXOS**

Anexo 1 – Aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa



Anexo 2 – Comprovante do depósito do pedido



Anexo 3 – Protocolo Pedido Publicação Antecipada INPI

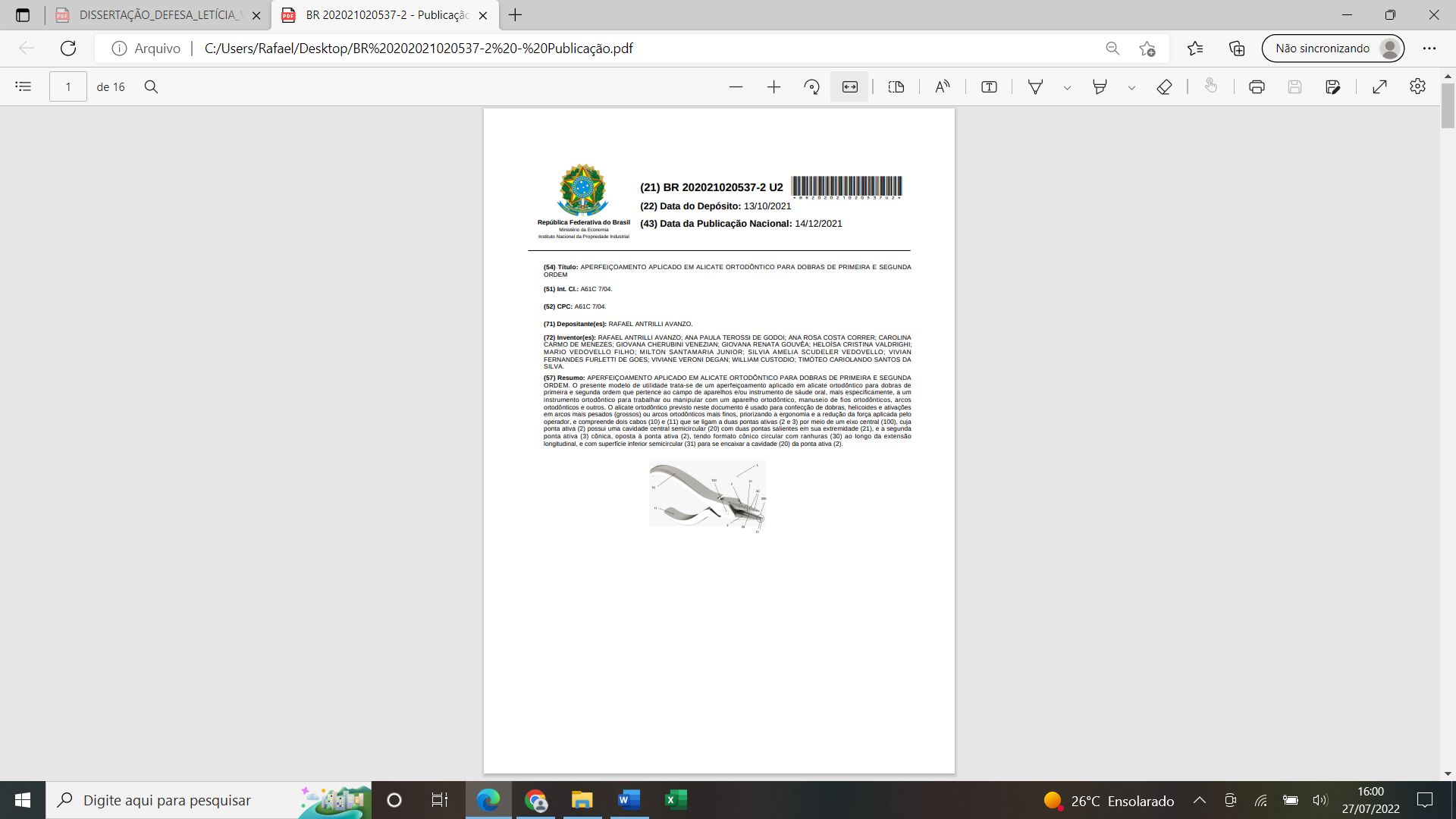
Tabela

Descrição gerada automaticamente

Anexo 4 – Consulta do depósito de pedido nacional de patente na Base de Dados do INPI

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Anexo 5 - Publicação do Pedido de Patente

Anexo 6 – Comprovante do Registro de Desenho Industrial

