

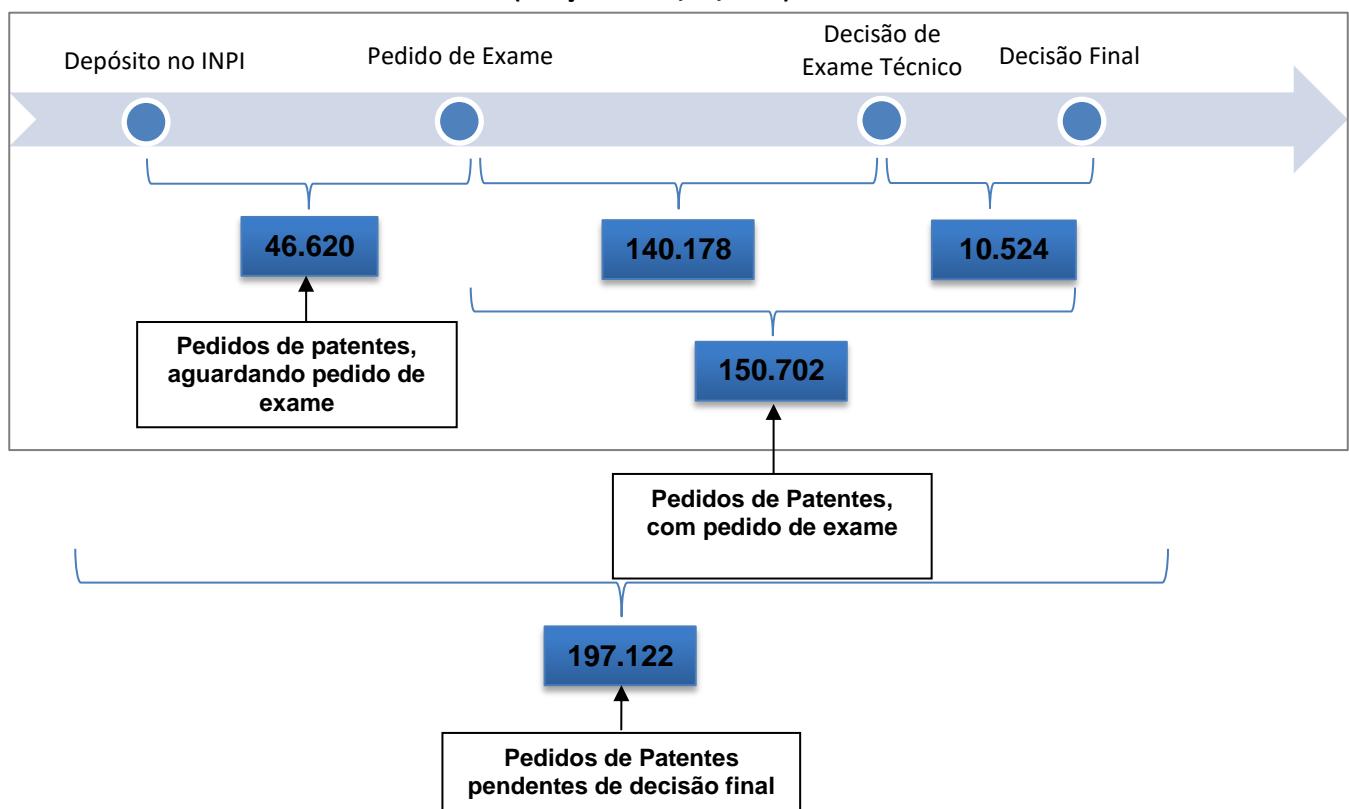
ESTOQUE DE PEDIDOS PENDENTES
DADOS ATUALIZADOS ATÉ DEZEMBRO/2019

PEDIDOS DE PATENTES

No caso de patentes, o “backlog” é calculado a partir do total de pedidos de depósito no INPI, cuja solicitação ocorreu a partir de 01 de janeiro de 1997. O INPI utilizava, até fevereiro/2019, o conceito de **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final**, o qual considera o total de pedidos de patentes depositados no INPI a partir de 01 de janeiro de 1997, com ou sem pedido de exame requerido pelo depositante. A partir de março/2019, o INPI passou a considerar como “backlog” o estoque de **pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame** requerido pelo depositante.

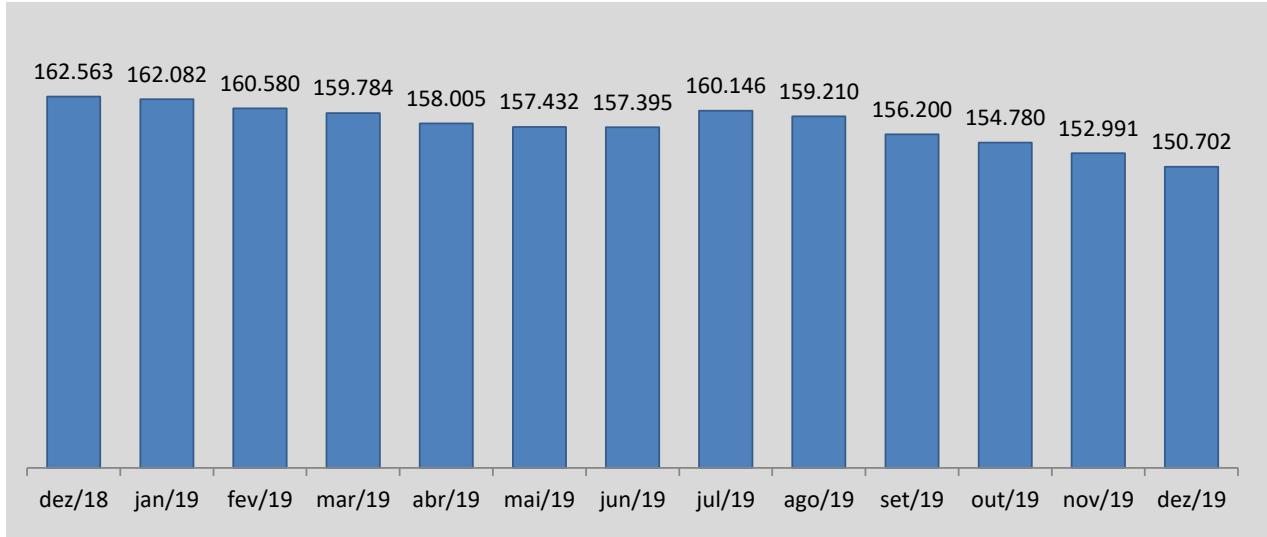
Em dezembro/2019, haviam 150.702 **pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame técnico**. Desse total, 140.178 aguardavam o exame técnico e 10.524 já haviam recebido decisão de exame técnico, porém ainda aguardavam decisão final (podendo essa decisão ocorrer em 1^a ou em 2^a instância). Considerando que 46.620 ainda aguardavam o depositante apresentar o pedido de exame, foram contabilizados 197.122 pedidos pendentes de decisão final, no mês de referência. A figura 1 apresenta a distribuição dos pedidos de patentes pendentes de decisão final, de acordo com as fases do fluxo de processamento, na posição de 31/12/2019.

**Figura 1: Fases do fluxo dos pedidos de patentes pendentes de decisão final
(Posição em 31/12/2019)**



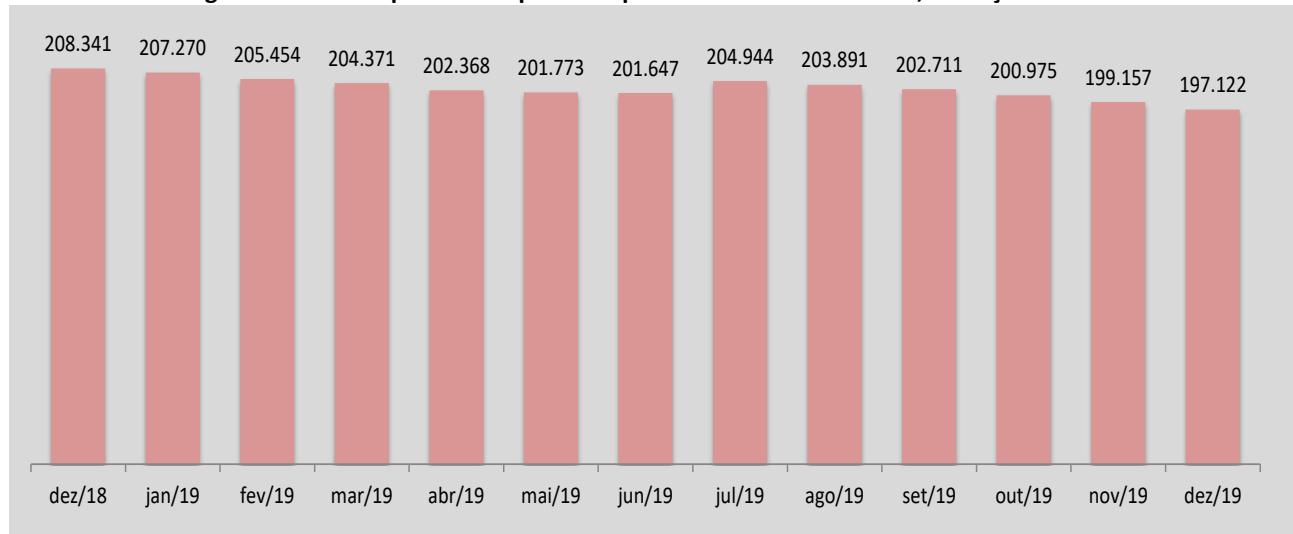
A figura 2 apresenta a evolução mensal do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame**, com comportamento descendente, expresso pelos decréscimos de 1,5% em relação a novembro/2019 e de 7,3% em relação a dezembro/2018.

Figura 2 - Total de pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame, evolução mensal



A figura 3 apresenta a evolução mensal do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final**, mostrando reduções 1,0% em relação a novembro/2019 e de 5,4% em relação a dezembro/2018.

Figura 3 - Total de pedidos de patentes pendentes de decisão final, evolução mensal

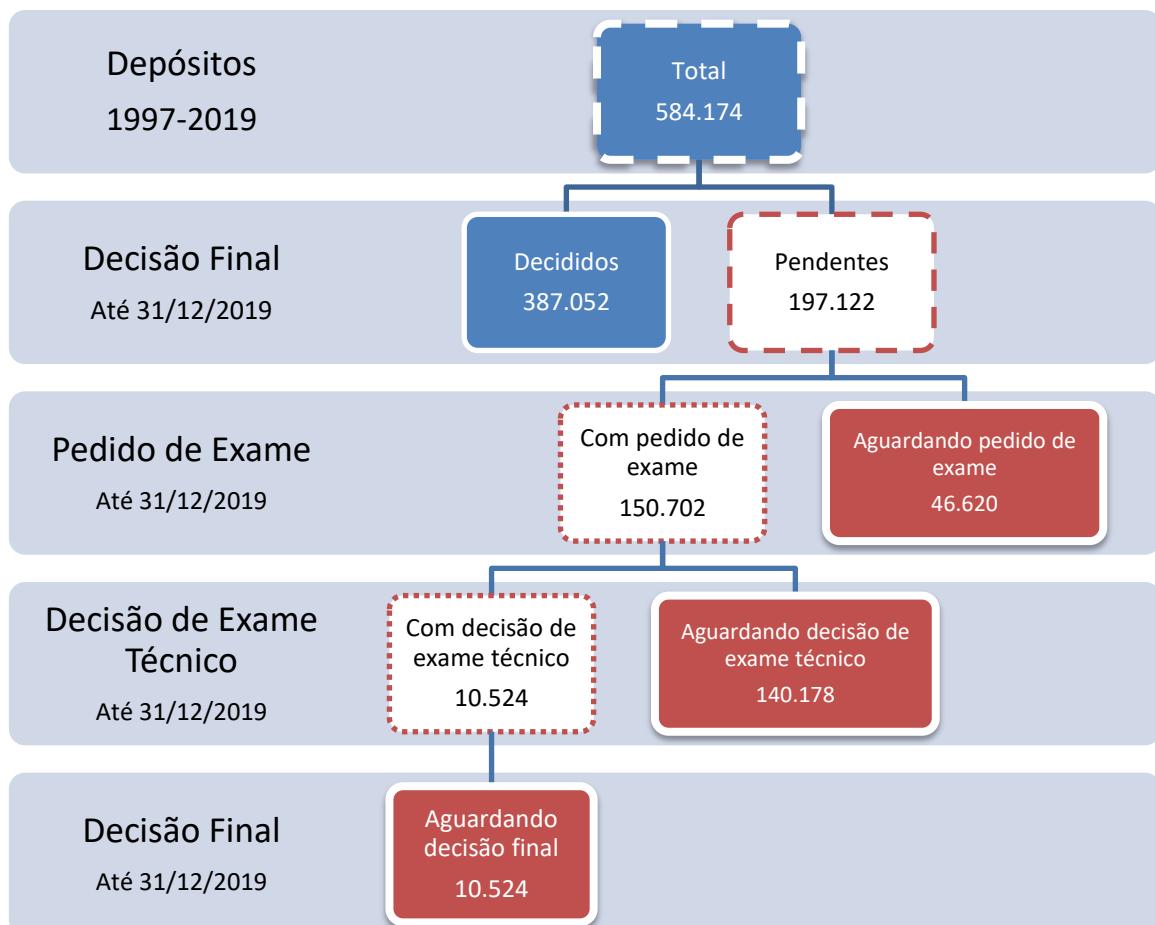


Nota: os dados dos meses de julho/2019 e agosto/2019 foram retificados.

MINISTÉRIO DA ECONOMIA
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA EXECUTIVA
ASSESSORIA DE ASSUNTOS ECONÔMICOS

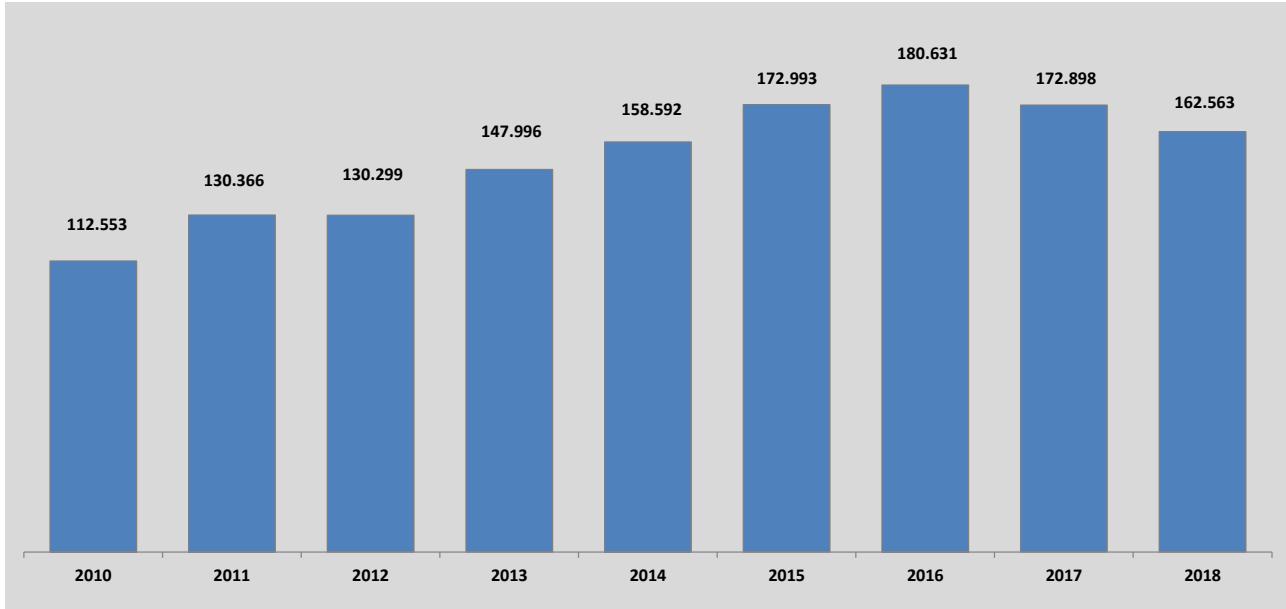
O estoque de pedidos de patentes depositados no INPI entre 01/01/1997 e 31/12/2019 atingiu 584.174, dos quais 387.052 já se encontram decididos e 197.122 ainda aguardam decisão final. A figura 4 sintetiza a situação deste estoque de pedidos.

Figura 4 – Síntese da situação dos pedidos de patentes depositados no INPI entre 01/01/1997 e 31/12/2019



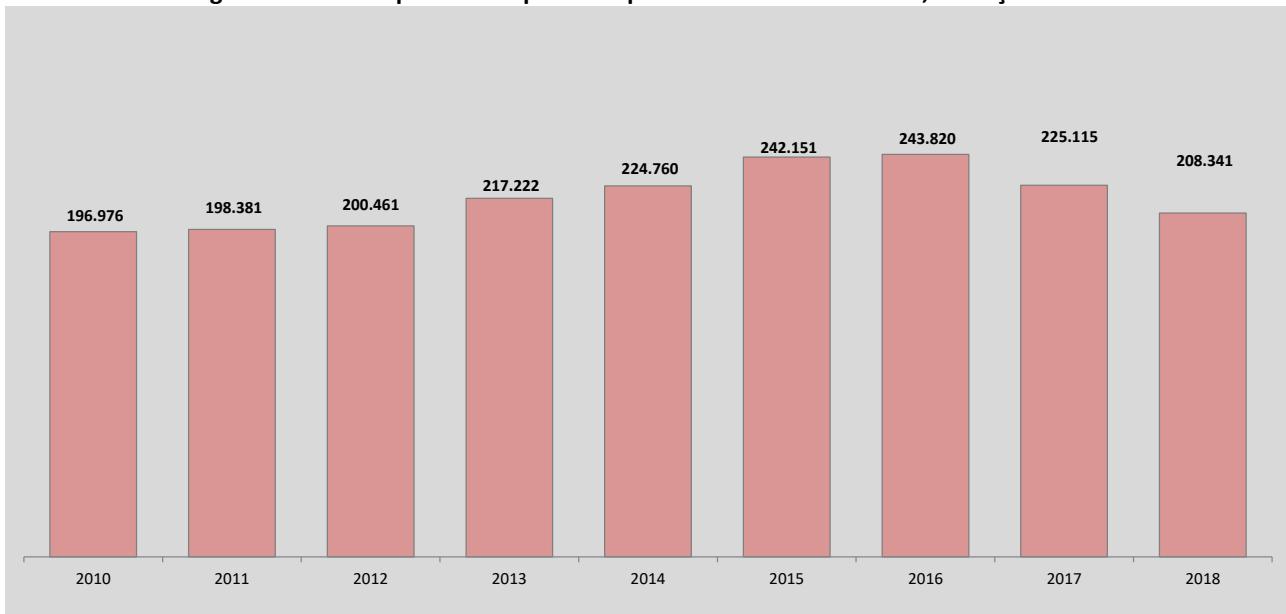
A figura 5 apresenta a evolução anual do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame**. Em dezembro/2018 existiam 162.563 pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame, apresentando uma redução de 6,0% em relação a dezembro/2017.

Figura 5 - Total de pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame, evolução anual



A figura 6 apresenta a evolução anual do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final**. Em dezembro/2018 existiam 208.341 pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame, apresentando uma redução de 7,5% em relação a dezembro/2017.

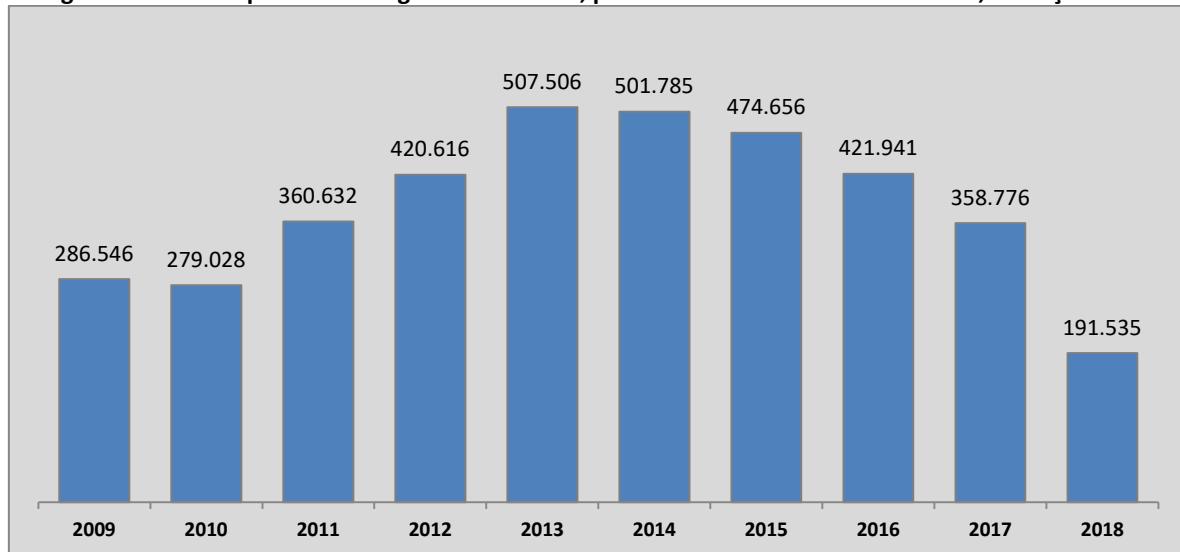
Figura 6 - Total de pedidos de patentes pendentes de decisão final, evolução anual



PEDIDOS DE REGISTRO DE MARCAS

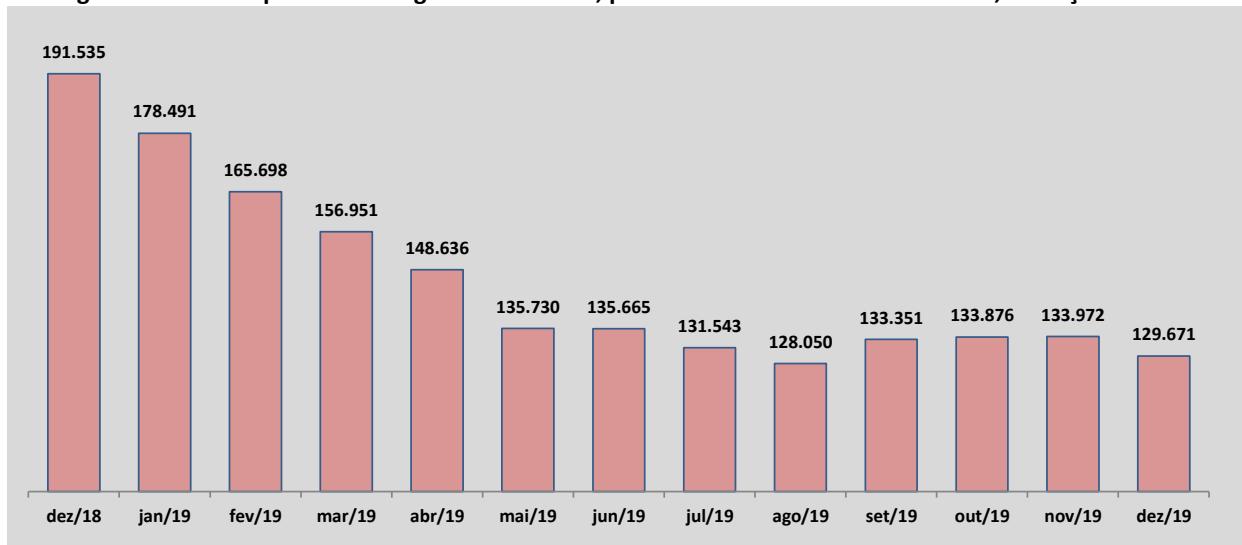
A figura 7 apresenta o **estoque de pedidos de registro de marcas pendentes de decisão de 1º exame**. O levantamento é efetuado considerando-se o total de pedidos de registro de marca que aguardam o primeiro exame e, portanto, não sofreram nenhuma das quatro decisões possíveis em um primeiro exame (sobrestamento, exigência de mérito, deferimento ou indeferimento). Em dezembro/2018 haviam 191.535 pedidos de registro de marcas pendentes de primeiro exame, um quantitativo 46,6% menor que o existente em dezembro/2017 (358.776 pedidos).

Figura 7 - Total de pedidos de registro de marcas, pendentes de decisão de 1º exame, evolução anual



A figura 8 mostra a evolução mensal do **estoque de pedidos de registro de marcas pendentes de primeiro exame**. Em dezembro/2019, existiam 129.671 pedidos de marcas pendentes de decisão de 1º exame, apresentando redução de 32,3% em relação a dezembro/2018.

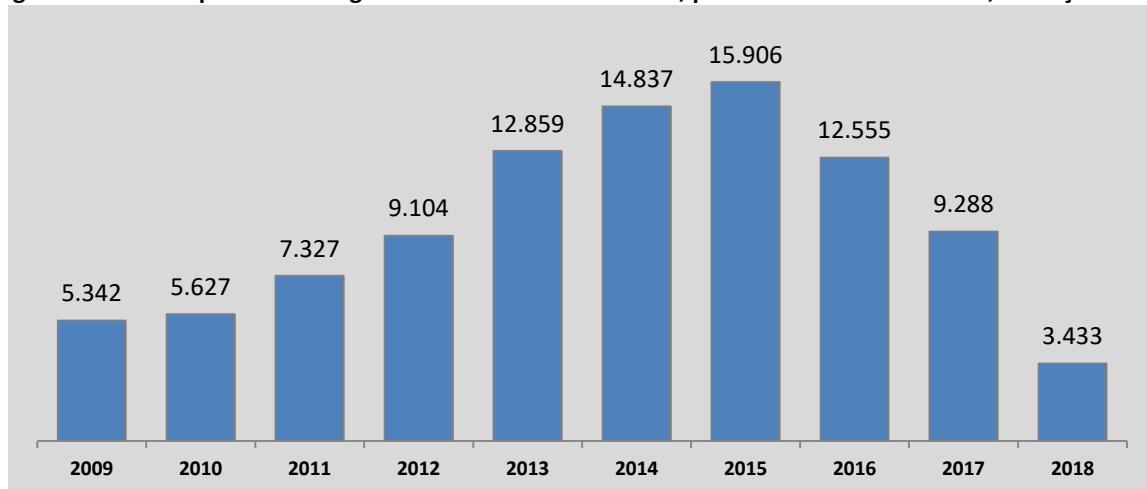
Figura 8 - Total de pedidos de registro de marcas, pendentes de decisão de 1º exame, evolução mensal



PEDIDOS DE REGISTRO DE DESENHOS INDUSTRIALIS

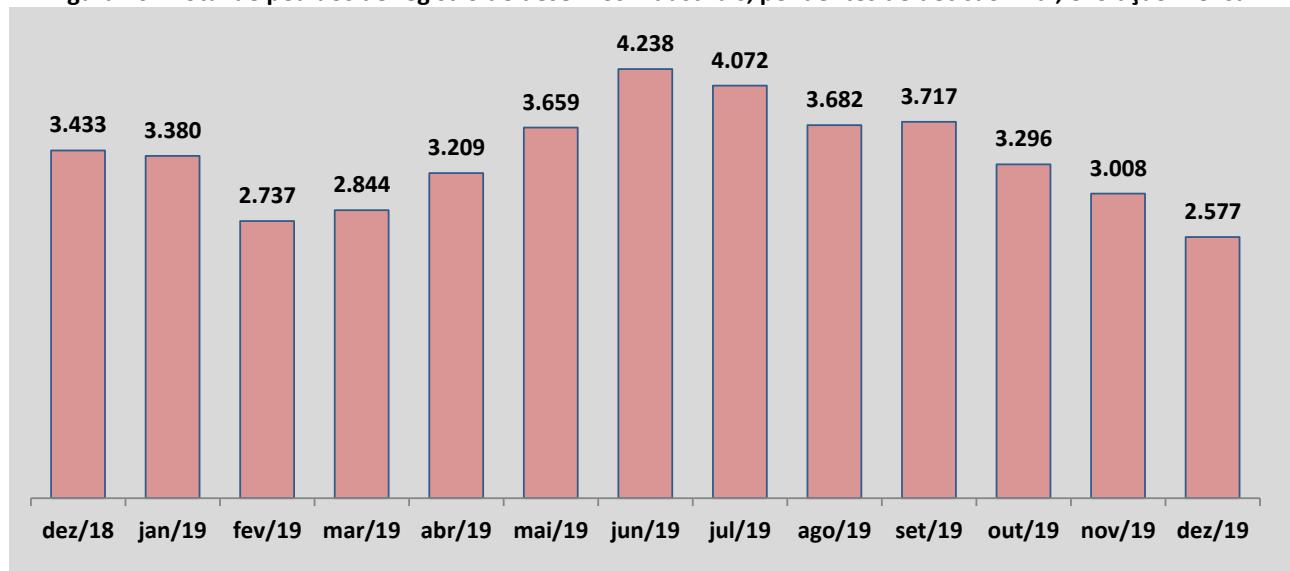
A figura 9 apresenta a evolução do **estoque de pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final**. O levantamento é efetuado considerando-se o total de pedidos de desenhos industriais depositados no INPI a partir de 1997 e que não receberam decisão final até a data de referência. Em dezembro/2018, o estoque de pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final totalizava 3.433 pedidos, um estoque 63,0% abaixo do existente em dezembro/2017 (9.288 pedidos).

Figura 9 - Total de pedidos de registro de desenhos industriais, pendentes de decisão final, evolução anual



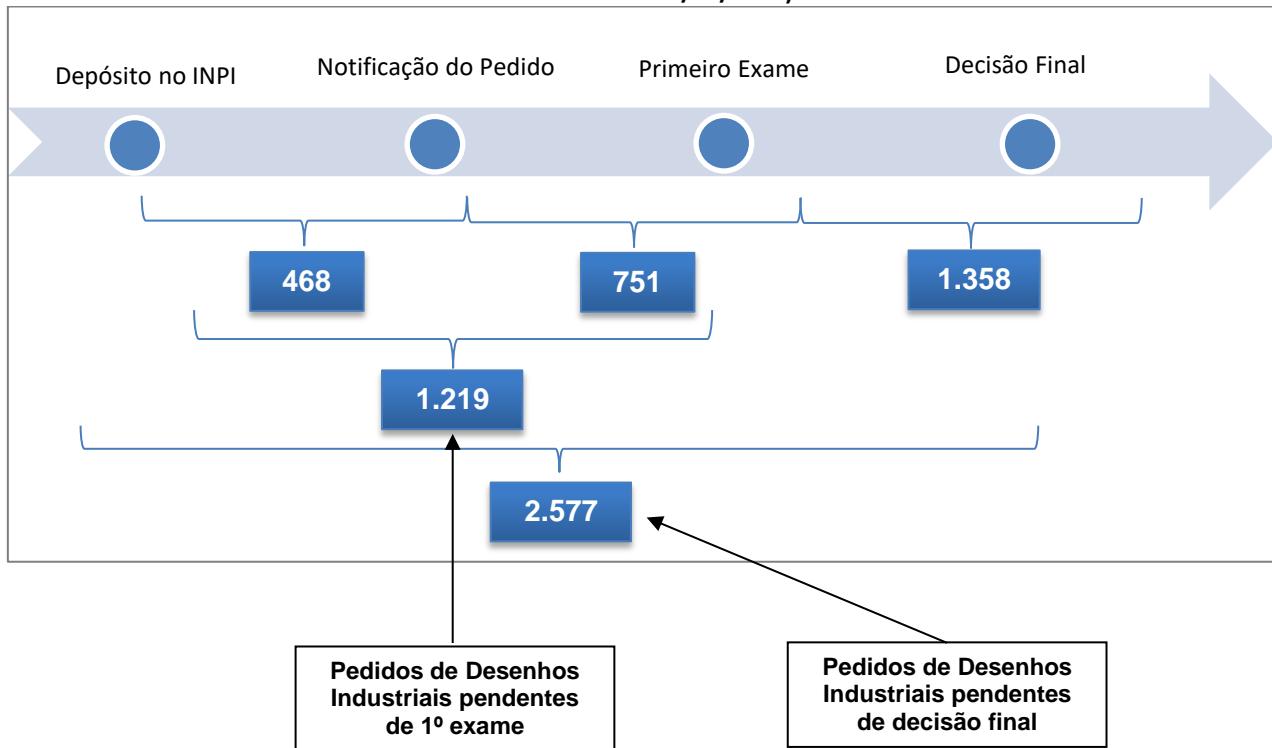
A figura 10 exibe a evolução mensal do **estoque de pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final**. Em dezembro/2019, existiam 2.577 pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final, apresentando redução de 24,9% em relação a dezembro/2018. Comparativamente a novembro/2019, houve um decréscimo de 14,3%.

Figura 10 - Total de pedidos de registro de desenhos industriais, pendentes de decisão final, evolução mensal



Cabe mencionar que o **estoque de pedidos de desenhos industriais pendentes de primeiro exame** totalizaram 1.219 pedidos, considerando os 468 pedidos depositados aguardando notificação e 751 pedidos notificados, conforme pode ser visto no detalhamento do fluxo apresentado na figura 11.

Figura 11: Detalhamento do fluxo do número de pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final (Data de referência: 31/12/2019)



METODOLOGIA – PATENTES

1. Foram considerados como pedidos depositados:

- Todos os pedidos protocolados no INPI entre 01/01/1997 e a data de referência para atualização do estudo.
- Pedidos renumerados foram transformados para a numeração final, nos casos em que ocorreu a renumeração

2. Foram considerados como pedidos que receberam decisão final:

- Para pedidos decididos atualmente, o pedido é considerado como decidido se recebeu até a data de referência quaisquer dos seguintes despachos:

| <i>Código Despacho</i> | <i>Descrição</i> |
|-------------------------------|--|
| 11.1.1 | <i>Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI</i> |
| 11.11 | <i>Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI</i> |
| 11.2 | <i>Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI</i> |
| 11.4 | <i>Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI</i> |
| 11.5 | <i>Arquivamento - Art. 34 da LPI</i> |
| 11.6 | <i>Arquivamento do Pedido-Art. 216 §2º da LPI</i> |
| 8.11 | <i>Manutenção do Arquivamento</i> |
| 8.12 | <i>Arquivamento Definitivo</i> |
| 16.1 | <i>Concessão</i> |
| 10.1 | <i>Desistências Homologadas</i> |
| 1.2 | <i>Notificação – Pedido Retirado – PCT</i> |
| 15.21 | <i>Numeração Anulada</i> |
| 9.2.4 | <i>Manutenção do Indeferimento</i> |
| 10.9 | <i>Retirada Homologada</i> |
| 15.13 | <i>Extinção de Privilégio</i> |
| 111 | <i>Decisão de Recurso: mantido o Indeferimento</i> |
| 23.9 | <i>Expedição de Patente - Pipeline</i> |
| 10.9 | <i>Retirada Homologada - Art. 29 §1º da LPI.</i> |
| 23.7 | <i>Denegação do Pedido - Pipeline</i> |
| 23.6 | <i>Arquivamento - Pipeline</i> |

- Para pedidos decididos no passado, os seguintes despachos também foram considerados como decisão final:
 - 9.2 no período 1997 a 2008, se não recebeu 12.2
 - 8.6 no período 1997 a 2005, se não recebeu 8.7
 - 11.1 no período 1997 a 2003

3. A variável “decisão_tecnica” identifica os pedidos que receberam algum dos despachos (‘9.1’, ‘9.2’, ‘11.2’) até a data de referência para atualização do estudo.

MINISTÉRIO DA ECONOMIA
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA EXECUTIVA
ASSESSORIA DE ASSUNTOS ECONÔMICOS

4. A variável “pedido_exame” identifica se houve ou não o pagamento do pedido de exame até a data de referência para atualização do estudo, em função da existência de dados na base do PAG relacionados aos serviços com os seguintes códigos (evidenciado pela variável codservico): '203','204','205','284','285'.

- No entanto, o Sistema PAG não existia para o período antes de 2004. Assim para suprir a falta de dados para o período inicial (até 2004), foi imputada uma data, que seguiu a seguinte regra:
 - Foi considerado apenas o período de 2005 a 2012, excluíram-se os anos antes de 2005 porque o PAG ainda estava em implementação e os anos após 2012, pois ainda está no período máximo de 3 anos para o pedido de exame.
 - Dessa forma, para aqueles pedidos que não receberam pedido de exame e que possuíam algum exame técnico ('9.1','9.2','11.2') , foi atribuída uma data fictícia que é a soma da data de depósito mais 948 dias. Foi calculado o tempo entre o pagamento do pedido de exame e a data de depósito por ano, gerando a seguinte tabela:

| Ano de depósito | Tempo (dias) | |
|------------------------|---------------------|---------------------------------|
| 2015 | 83 | |
| 2014 | 305 | |
| 2013 | 606 | |
| 2012 | 948 | Tempo médio 948 dias |
| 2011 | 946 | |
| 2010 | 961 | |
| 2009 | 949 | |
| 2008 | 964 | |
| 2007 | 949 | |
| 2006 | 936 | |
| 2005 | 936 | |
| 2004 | 980 | |
| 2003 | 1038 | |
| 2002 | 1125 | |
| | | |

METODOLOGIA – DESENHOS INDUSTRIAS

1. Descrição dos dados considerados no Relatório

- São considerados os pedidos que entraram no INPI a partir de 01/01/1997 até a data de referência.
- São considerados os seguintes despachos publicados na RPI até a data de referência:

| <i>Código Despacho</i> | <i>Descrição</i> |
|------------------------|---|
| 31 | <i>Notificação de Depósito</i> |
| 32 | <i>Notificação do Depósito Com Requerimento de Sigilo</i> |
| 34 | <i>Exigência - Art. 106 § 3º da LPI</i> |
| 35 | <i>Arquivamento</i> |
| 36 | <i>Indeferimento</i> |
| 39 | <i>Concessão</i> |
| 33 | <i>Pedido Retirado</i> |
| 33.1 | <i>Pedido Inexistente</i> |
| 65 | <i>Desistência Homologada</i> |

2. Pedidos decididos

- São os pedidos que receberam um dos seguintes despachos até a data de referência: 33, 33.1, 65 (Publicações Administrativas) ou 35, 36, 39, (decisão final).

3. Pedidos pendentes de decisão final

- São os pedidos que não receberam quaisquer dos seguintes despachos até a data de referência: 33, 33.1, 65 (Publicações Administrativas), 35, 36, 39, (decisão final).

3.1. **Pedidos Aguardando Notificação do Pedido**

- São os pedidos que não foram notificados (31 ou 32) até a data de referência.

3.2. **Pedidos Notificados Aguardando Primeiro Exame**

- São os pedidos que foram notificados (31 ou 32) mas não receberam um primeiro exame (34, 35, 36 ou 39) até a data de referência.

3.3. **Pedidos com Primeiro Exame Aguardando Decisão Final**

- São os pedidos que receberam exigência como primeiro exame (34) e estão pendentes de decisão final (35, 36 ou 39) até a data de referência.

Rio de Janeiro, 13 de janeiro de 2020.

**MINISTÉRIO DA ECONOMIA
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA EXECUTIVA
ASSESSORIA DE ASSUNTOS ECONÔMICOS**

Vera Pinheiro
Chefe Substituta da Assessoria de Assuntos Econômicos
Instituto Nacional da Propriedade Industrial