

ESTOQUE DE PEDIDOS PENDENTES

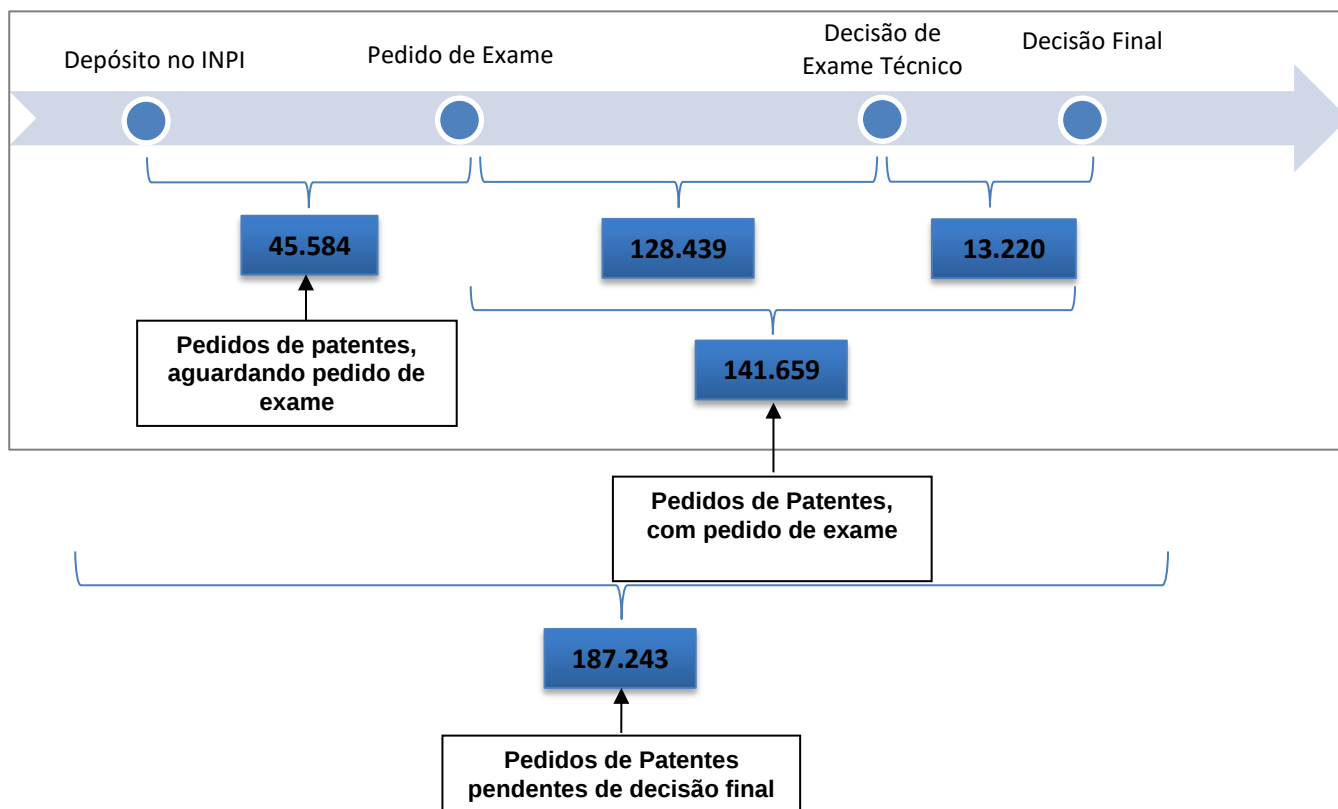
DADOS ATUALIZADOS ATÉ MAIO/2020

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 levava em conta 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.

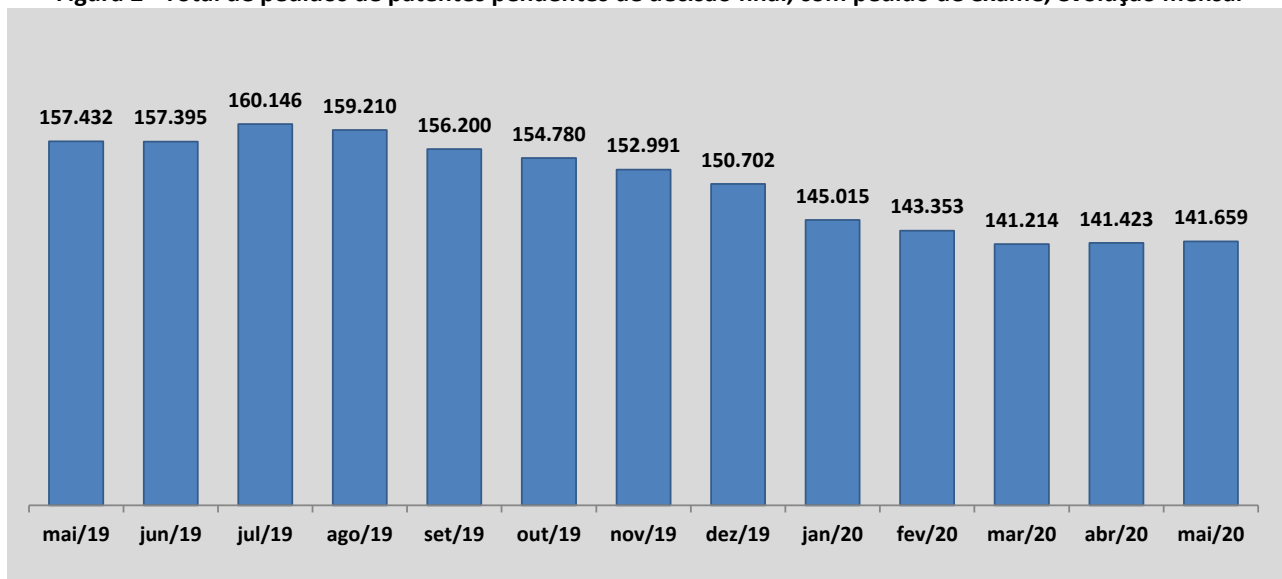
Em maio/2020, haviam 141.659 **pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame técnico**. Desse total, 128.439 aguardavam o exame técnico e 13.220 já haviam recebido decisão de exame técnico, porém ainda aguardavam decisão final (podendo essa decisão ocorrer em 1ª ou em 2ª instância). Considerando que 45.584 ainda aguardavam o depositante apresentar o pedido de exame, foram contabilizados 187.243 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 31/05/2020.

Figura 1: Fases do fluxo dos pedidos de patentes pendentes de decisão final
(Posição em 31/05/2020)



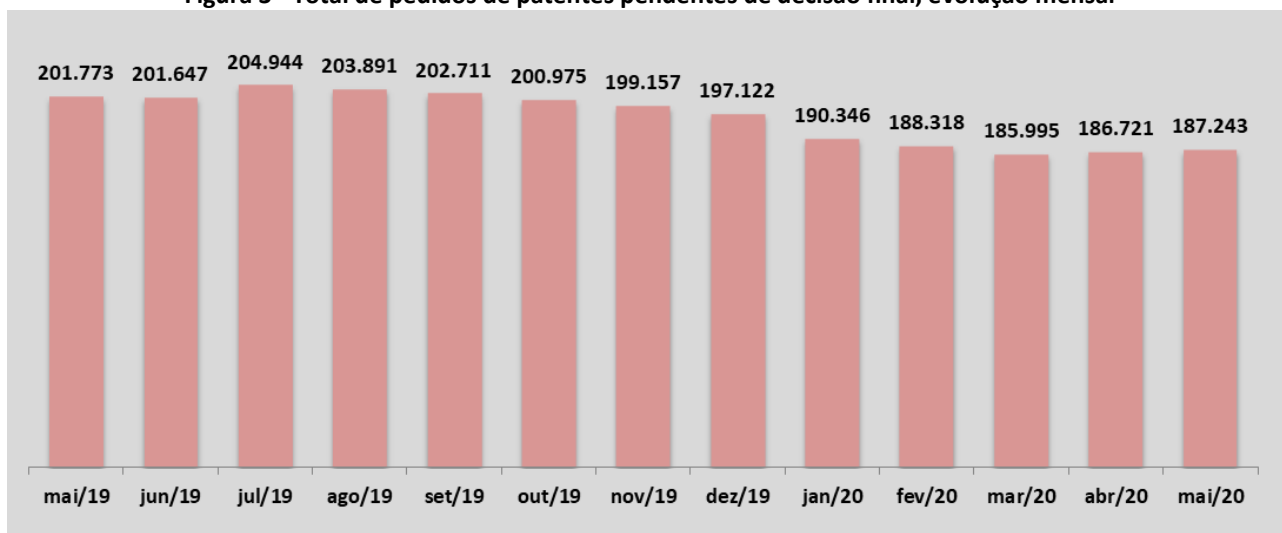
A figura 2 apresenta a evolução mensal do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame**, apontando comportamento estável, em relação a abril/2020 (+0,2%) e queda de 10,0%, comparativamente a maio/2019.

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



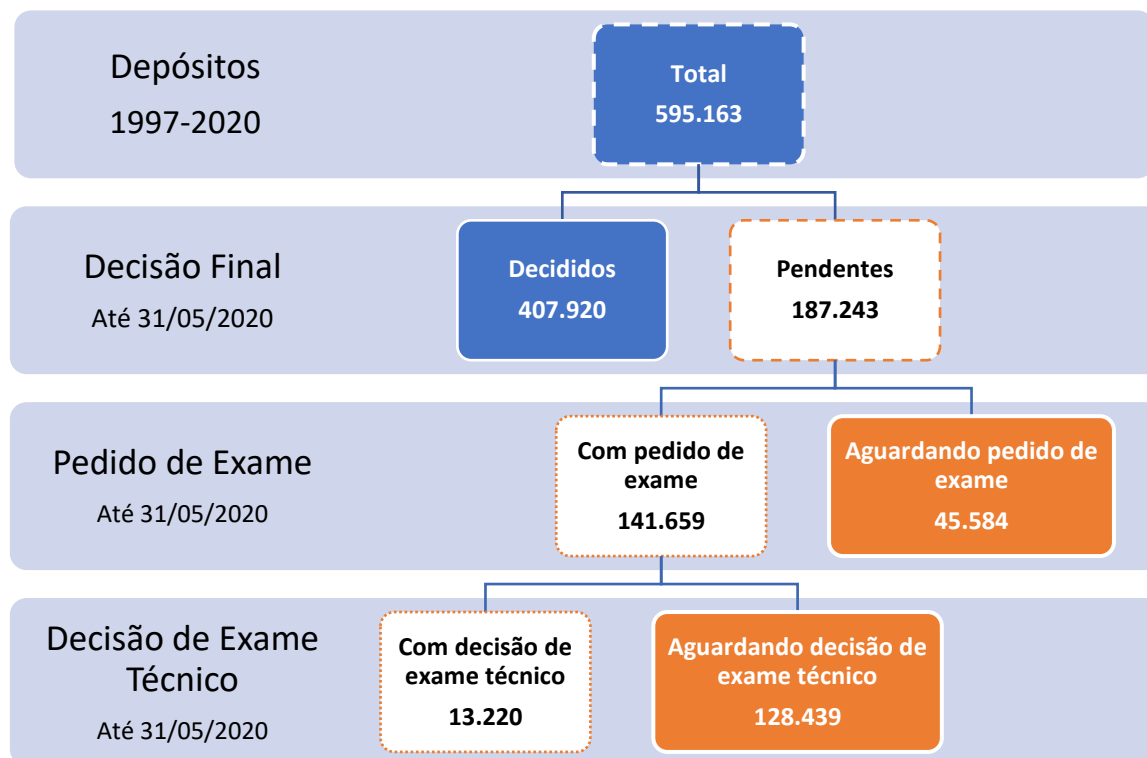
A figura 3 apresenta a evolução mensal do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final (com e sem pedido de exame)**. Este indicador também não sofreu mudança significativa de patamar, em relação a abril/2020 (+ 0,3%). Em relação a maio/2019, houve decréscimo de 7,2%.

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



O estoque de pedidos de patentes depositados no INPI entre 01/01/1997 e 31/05/2020 atingiu 595.163, dos quais 407.920 já se encontram decididos e 187.243 ainda aguardam processamento até chegar à decisão final. A figura 4 sintetiza a situação destes pedidos de patentes em estoque¹.

Figura 4 Síntese da situação dos pedidos de patentes depositados no INPI entre 01/01/1997 e 31/05/2020



¹ Em agosto de 2019, o INPI deu início a uma iniciativa estratégica, visando a redução substantiva do número de pedidos de patente, em um período de dois anos, o **Plano de Combate ao Backlog**, que contempla pedidos de patente de invenção, com exame requerido e pendentes de decisão. Para alcançar esta meta, foram instituídas por meio das Resoluções INPI/PR nºs. 240/19 e 241/19, que possuem os seguintes critérios comuns para enquadramento dos pedidos no **Plano**: i) não submetido ao 1º exame técnico realizado pelo INPI; ii) não objeto de solicitação de qualquer modalidade de exame prioritário no INPI; iii) não contendo petição de subsídios de 3º ao exame ou parecer de subsídios da ANVISA; e, iv) com data de depósito até 31/12/2016. Adicionalmente, visando dar celeridade à tomada de decisões técnicas por parte do INPI, a Resolução INPI/PR nº 241/19, prevê o aproveitamento do resultado das buscas de anterioridades realizadas em Escritórios de Patentes de outros países, de Organismos Internacionais ou Regionais.

Os critérios assim definidos abrangeram um subconjunto dos pedidos pendentes indicados na Figura 4, correspondente a pouco mais de 149,92 mil pedidos de patente de invenção incluídos no **Plano**, iniciado em 01/08/2019. Em 26/05/2020, este quantitativo já havia sido reduzido para 109.460 pedidos. Importante ressaltar que, devido a diferenças metodológicas, os dados do **Plano** não se confundem com os apresentados neste Relatório. Para saber mais sobre o Plano de Combate ao **Backlog** acesse <https://www.gov.br/inpi/pt-br/assuntos/patentes/plano-de-combate-ao-backlog>

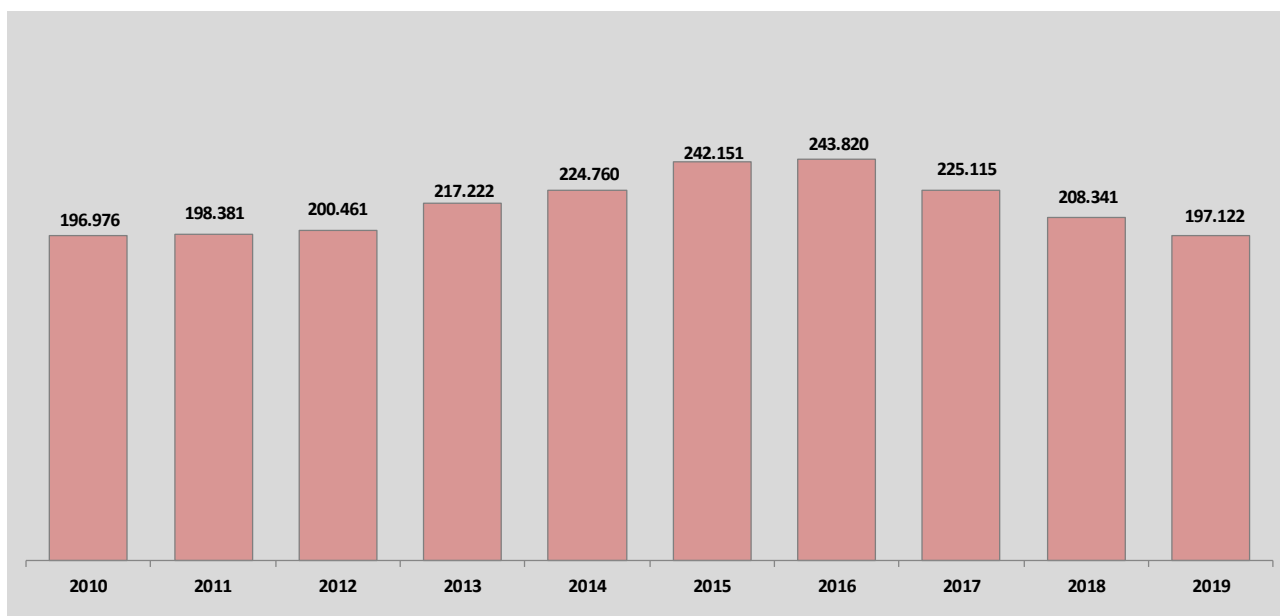
Relatório preliminar sobre Estoque de Pedidos Pendentes

Versão atualizada em 23/06/2020

Elaborado por INPI/AECON em colaboração com a INPI/DIRPA e DIRMA

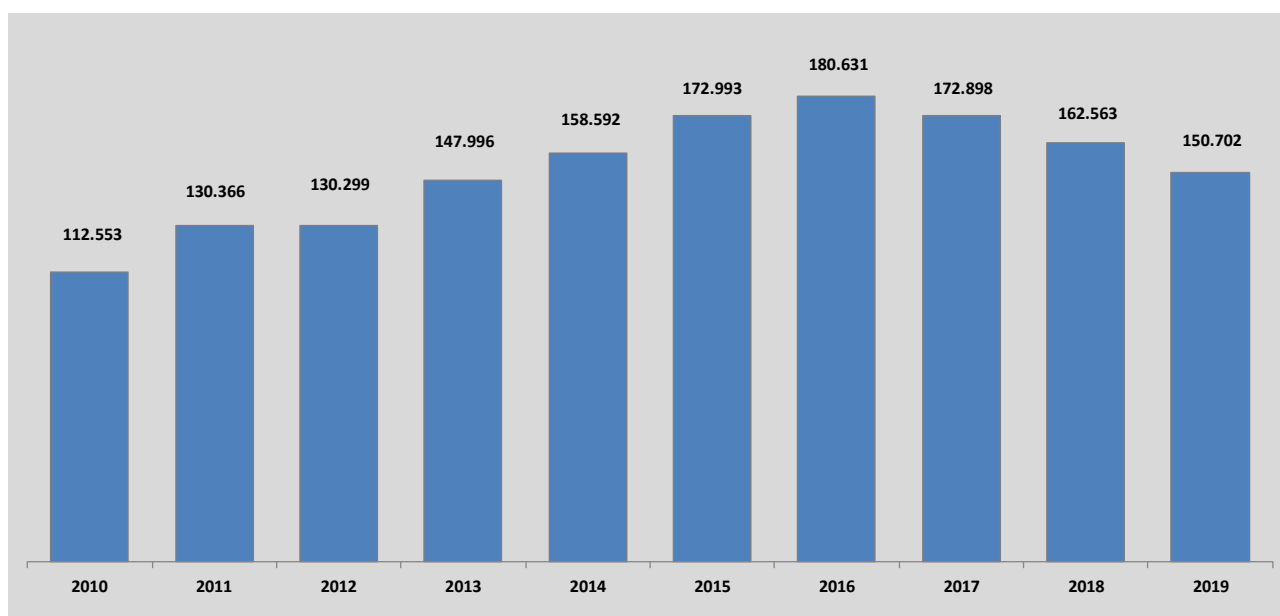
A figura 5 apresenta a evolução anual do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final (com e sem pedido de exame)**. Em dezembro/2019 existiam 197.122 pedidos de patentes pendentes de decisão final, apresentando uma redução de 5,4% em relação a dezembro/2018.

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



A figura 6 apresenta a evolução anual do **estoque de pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame**. Em dezembro/2019 existiam 150.702 pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame, apresentando uma redução de 7,3% em relação a dezembro/2018.

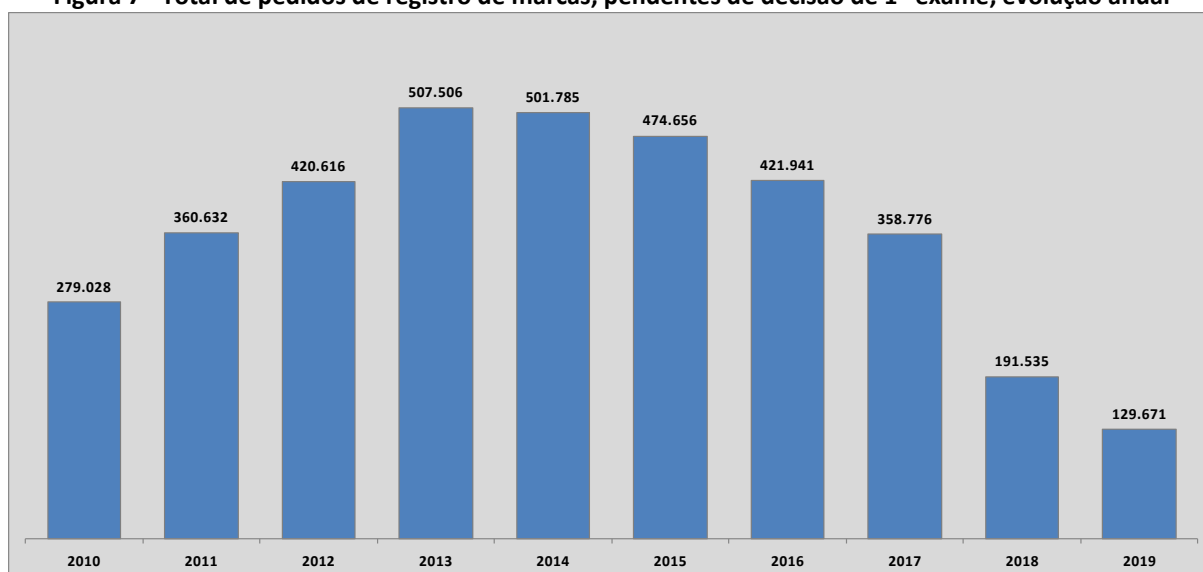
Figura 6 - Total de pedidos de patentes pendentes de decisão final, com pedido de exame, evolução anual



PEDIDOS DE REGISTRO DE MARCAS

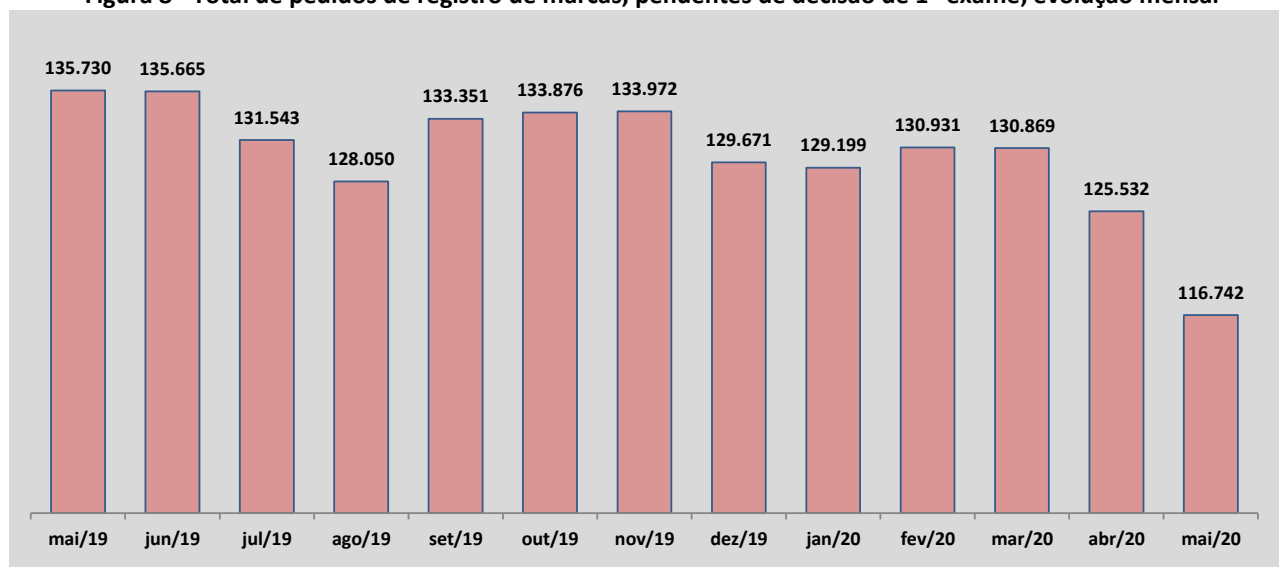
A figura 7 apresenta o **estoque de pedidos de registro de marcas pendentes de decisão de 1º exame**. O levantamento é efetuado considerando-se o total de pedidos de registro de marca que aguardam o primeiro exame e, portanto, não sofreram nenhuma das quatro decisões possíveis em um primeiro exame (sobrestamento, exigência de mérito, deferimento ou indeferimento). Em dezembro/2019 haviam 129.671 pedidos de registro de marcas pendentes de primeiro exame, um quantitativo 32,3% menor que o existente em dezembro/2018.

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 maio/2020, existiam 116.742 pedidos de marcas pendentes de decisão de 1º exame, apresentando redução de 14,0% em relação a maio/2019. Comparativamente a abril/2020, o estoque de pedidos de marcas pendentes de 1º exame apresentou queda de 4,0%.

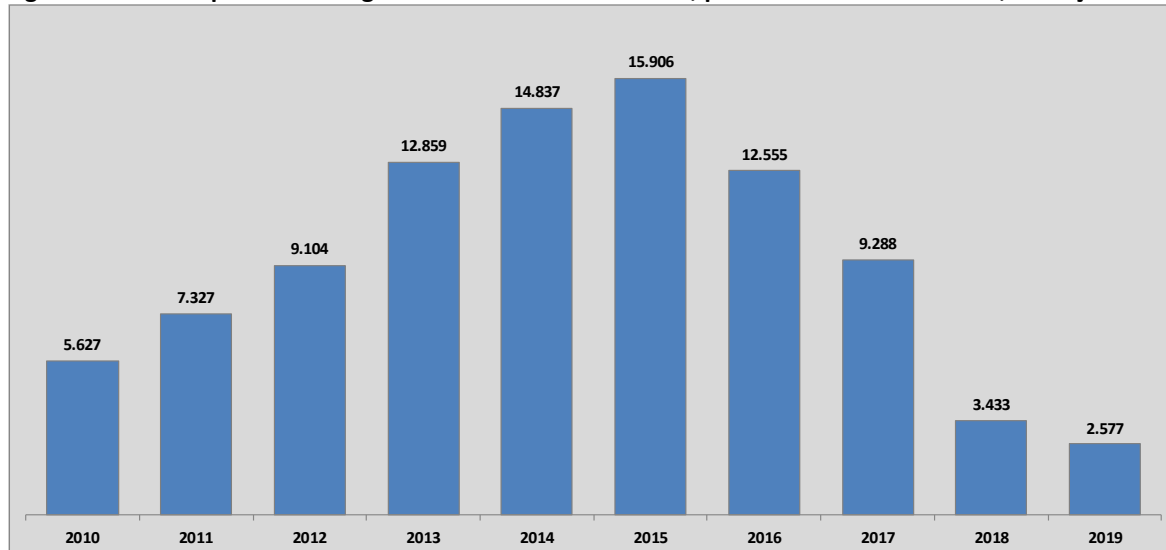
Figura 8 - Total de pedidos de registro de marcas, pendentes de decisão de 1º exame, evolução mensal



PEDIDOS DE REGISTRO DE DESENHOS INDUSTRIAIS

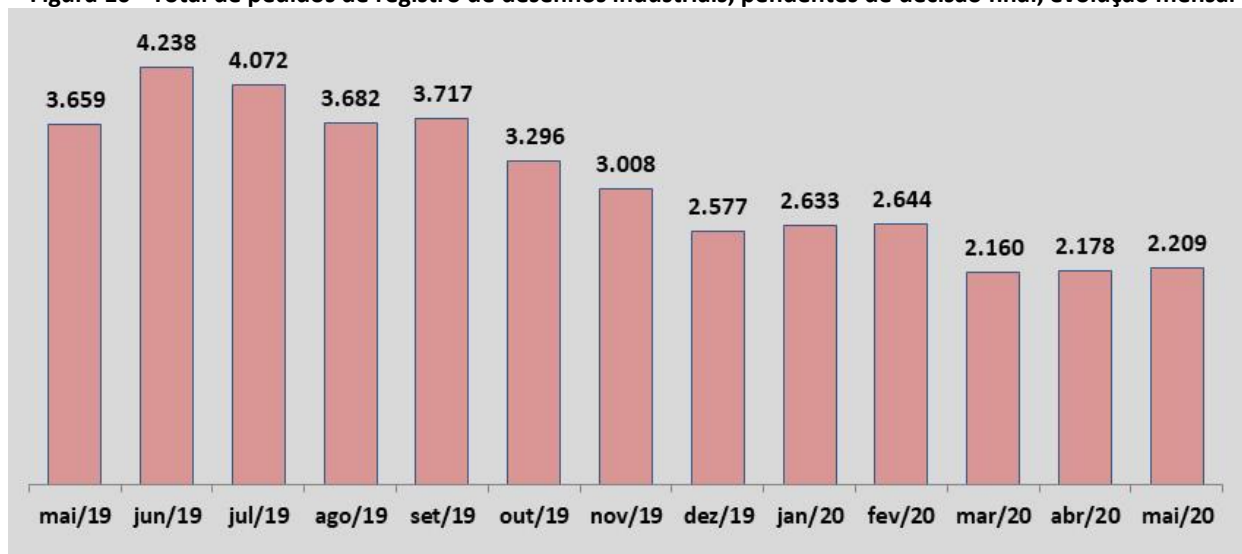
A figura 9 apresenta a evolução do **estoque de pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final**. O levantamento é efetuado considerando-se o total de pedidos de desenhos industriais depositados no INPI a partir de 1997 e que não receberam decisão final até a data de referência. Em dezembro/2019 haviam 2.577 pedidos de registro de desenhos industriais pendentes de decisão final, um quantitativo 24,9% menor que o existente em dezembro/2018.

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



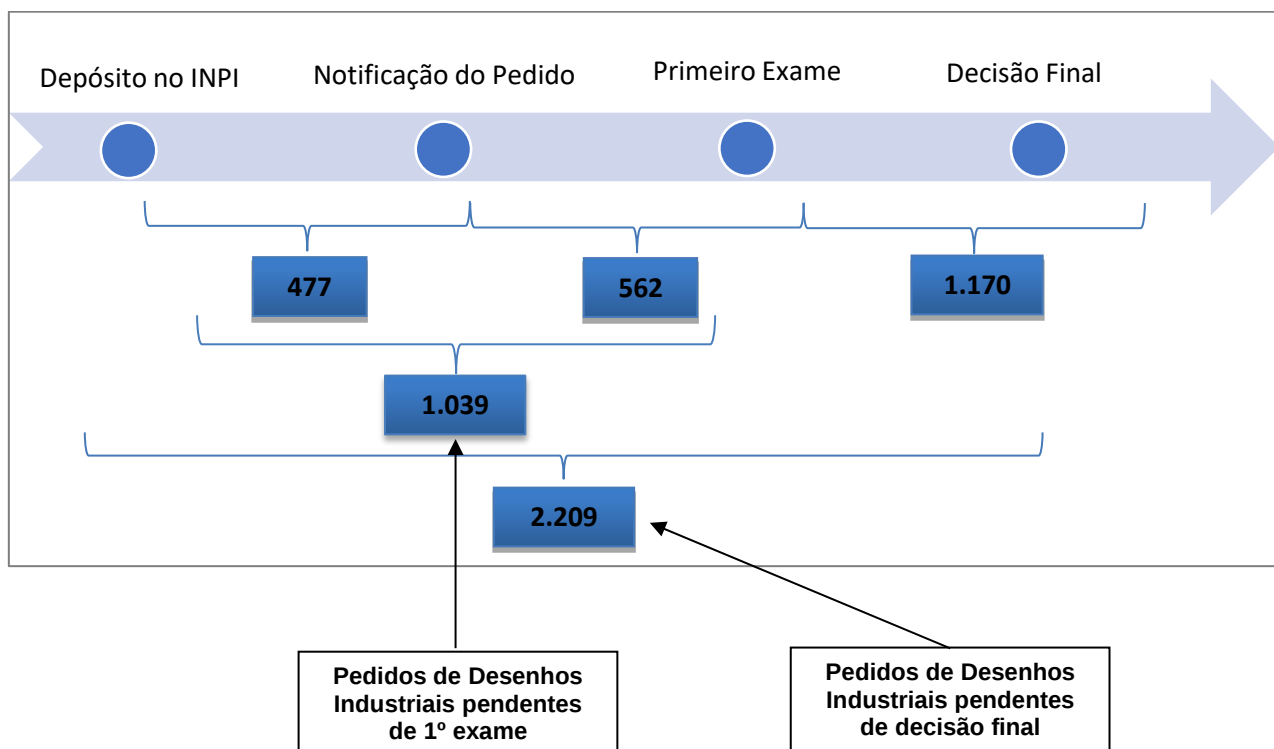
A figura 10 exibe a evolução mensal do **estoque de pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final**. Em maio/2020, existiam 2.209 pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final, apresentando um pequeno acréscimo de 1,4%, em relação a abril/2020. Comparativamente a maio/2019, ocorreu uma expressiva queda de 39,6%.

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



Em maio/2020, o **estoque de pedidos de desenhos industriais** depositados no INPI, entre 01/01/1997 e 31/05/2020, atingiu o quantitativo de 122.709. Dentre estes, 2.209 pedidos estão aguardando o processamento completo do exame até a emissão da decisão final. Pendentes de primeiro exame totalizam 1.039 pedidos, considerando os 477 pedidos depositados aguardando notificação e 562 pedidos notificados e aptos ao primeiro exame. A Figura 11 apresenta um detalhamento do fluxo dos pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final.

Figura 11: Detalhamento do fluxo do número de pedidos de desenhos industriais pendentes de decisão final
(Data de referência: 31/05/2020)



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 reenumerados foram transformados para a numeração final, nos casos em que ocorreu a reenumeração

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

- 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.

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'.

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

- 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 INDUSTRIAIS

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:

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

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.