



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

Boletim Mensal de Propriedade Industrial

Estatísticas Preliminares

Rio de Janeiro
Junho 2020

Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI

Presidente

Cláudio Vilar Furtado

Unidade Responsável

Assessoria de Assuntos Econômicos – AECON

Vera Pinheiro (Chefe Substituta)

Portal do INPI: <https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas>

E-mail: aecon@inpi.gov.br

Autores

Vera Pinheiro

Fernando Linhares de Assis

Gustavo Travassos

Nota: Autorizada a reprodução, desde que citada a fonte.

Assessoria de Assuntos Econômicos do INPI

Rua Mayrink Veiga 9, Centro, Rio de Janeiro, CEP 20090-910, telefone: (21) 3037-4000

Ficha catalográfica elaborada pela Biblioteca Economista Claudio Treiguer – INPI

B688 Boletim mensal de propriedade industrial: estatísticas preliminares. / Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI). Presidência. Diretoria Executiva. Assessoria de Assuntos Econômicos (AECON) - -Vol. 1, n.1 (2016) - - Rio de Janeiro: INPI, 2020-

Mensal

Disponível em: <<https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas>

1. Propriedade industrial – Brasil - Estatísticas. 2. Propriedade industrial – Brasil - Boletim informativo. 3. Propriedade industrial – Brasil - Indicadores. I. Instituto Nacional da Propriedade Industrial (Brasil).

CDU: 347.77:31(81)

INTRODUÇÃO

O **Boletim Mensal de Propriedade Industrial** é uma publicação que tem como principal objetivo fornecer uma visão geral sobre os serviços prestados pelo INPI. São apresentados dados preliminares, obtidos a partir dos pedidos protocolados no Instituto e algumas decisões – eventos que encerram a tramitação do pedido, sejam elas de caráter técnico ou administrativo –, a partir de despachos publicados na Revista da Propriedade Industrial (RPI).

Lançado em janeiro de 2016, o Boletim é disponibilizado no portal do INPI (<https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas>) na primeira quinzena de cada mês e tem por objetivo analisar o comportamento das estatísticas preliminares do mês anterior. Além das publicações mensais, ainda estão previstas edições extras abordando outras informações relevantes sobre o uso da propriedade industrial no Brasil.

O Boletim tem como fonte de dados as **Estatísticas Preliminares** dos depósitos de propriedade industrial do INPI que começaram a ser aferidas a partir de janeiro de 2013 pela Assessoria de Assuntos Econômicos (AECON). A Assessoria é a unidade do INPI responsável pela produção das principais estatísticas relativas à concessão de direitos de propriedade intelectual no país. Ao final desta publicação constam considerações metodológicas relevantes acerca da obtenção e tratamento dos dados utilizados. A metodologia e as tabelas completas também estão disponíveis na parte relativa às estatísticas no portal do INPI.

Em seu quinto ano de publicação, a edição de junho de 2020 do Boletim Mensal de Propriedade Industrial, apresenta os dados relativos a maio de 2020. Neste mês, os pedidos de depósito de propriedade industrial totalizaram 2.221 patentes, 16.830 marcas, 440 desenhos industriais, 192 programas de computador, 51 contratos de tecnologia e 1 indicação geográfica. Apresentaram aumento em relação ao mês anterior os pedidos de marcas (19,7%), desenhos industriais (7,1%) e programas de computador (3,2%). Apresentaram redução em relação ao mês anterior os pedidos de patentes (-0,2%) e as averbações de contratos de tecnologia (-28,2%). Foi apresentado 1 pedido de indicação geográfica em maio de 2020.

No acumulado janeiro-maio de 2020 os pedidos de depósito de propriedade industrial totalizaram 10.989 patentes, 84.691 marcas, 2.346 desenhos industriais, 980 programas de computador, 377 contratos de tecnologia e 7 indicações geográficas. Em relação ao mesmo período de 2019, apresentaram expansão os pedidos de indicação geográfica (40,0%). Houve redução nos pedidos de patentes (-3,2%), marcas (-10,4%), desenhos industriais (-2,5%), programas de computador (-10,9%) e averbação de contratos de tecnologia (-13,9%).

No que tange às decisões, em maio de 2020 foram concedidas 1.227 patentes e 1 indicação geográfica; registradas 10.461 marcas, 401 desenhos industriais e 194 programas de computador. Foram averbados 59 contratos de tecnologia. O mês de maio de 2020, na comparação com o mês anterior, apresentou aumento nos registros de marcas (9,9%), desenhos industriais (8,4%) e programas de computador (7,2%). Houve redução nas concessões de patentes (-16,0%) e nas averbações de contratos de tecnologia (-15,7%).

Já em relação ao acumulado no período janeiro-maio de 2020, foram concedidas 6.966 patentes e registradas 58.681 marcas, 2.417 desenhos industriais e 937 programas de computador. Foram averbados 371 contratos de tecnologia. Frente ao mesmo período do ano anterior, apresentaram aumento as concessões de patentes (40,0%) e os registros de desenhos industriais (39,4%); enquanto

foram observadas reduções nos registros de marcas (-38,9%), programas de computador (-13,2%), nas averbações de contratos de tecnologia (-14,7%) e nas concessões de indicações geográficas (-33,3%).

Tabela I - Pedidos de Propriedade Industrial

Período	PATENTES	MARCAS	DESENHOS INDUSTRIAIS	PROGRAMAS DE COMPUTADOR	CONTRATOS	INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS	TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS
Anual							
2013	34.050	163.422	6.847	1.508	1.725	6	4
2014	33.182	157.016	6.590	1.609	1.710	12	1
2015	33.043	158.709	6.039	1.616	1.400	12	3
2016	31.020	166.368	6.027	1.802	1.027	5	9
2017	28.667	186.103	6.000	1.692	1.166	10	3
2018	27.551	204.419	6.111	2.511	1.207	7	3
2019	28.318	245.154	6.433	3.049	1.165	16	3
Acumulado no ano	10.989	84.691	2.346	980	377	7	0
Janeiro/2020	2.238	17.815	438	204	79	2	0
Fevereiro/2020	1.926	17.657	426	158	77	1	0
Março/2020	2.378	18.326	631	240	99	2	0
Abril/2020	2.226	14.063	411	186	71	1	0
Mai/2020	2.221	16.830	440	192	51	1	0
Comparação mês a mês							
Mai/2019	2.478	22.652	559	288	69	0	0
Abril/2020	2.226	14.063	411	186	71	1	0
Var. % Mai/2020 / Mai/2019	-10,4	-25,7	-21,3	-33,3	-26,1		
Var. % Mai/2020/ Abr/2020	-0,2	19,7	7,1	3,2	-28,2	0,0	
Acumulado no ano							
Jan-Mai/2020 (A)	10.989	84.691	2.346	980	377	7	0
Jan-Mai/2019 (B)	11.352	94.482	2.406	1.100	438	5	2
Var. % (A)/(B)	-3,2	-10,4	-2,5	-10,9	-13,9	40,0	
Acumulado de doze meses							
Jun/2019 - Mai/2020 (C)	27.955	235.363	6.373	2.929	1.104	18	1
Jun/2018 - Mai/2019 (D)	27.705	217.318	6.217	2.757	1.187	12	5
Var. % (C)/(D)	0,9	8,3	2,5	6,2	-7,0	50,0	-80,0

Fonte: INPI / AECON

Em maio de 2020 os pedidos de depósito de **patentes** alcançaram 2.221, que representa redução de 0,2% em relação a abril de 2020 e de 10,4% em relação a maio de 2019.

Os pedidos de registro de **marcas** alcançaram 16.830 em maio de 2020, que representa aumento de 19,7% em relação a abril de 2020 e queda de 25,7% em relação a maio de 2019.

Com relação aos pedidos de **desenhos industriais** foram 440 pedidos depositados em maio de 2020, correspondentes a um aumento de 7,1% em relação a abril de 2020 e a uma redução de 21,3% sobre o mesmo mês do ano anterior.

Foram solicitados 192 pedidos de registro de **programas de computador** em maio de 2020, um aumento de 3,2% em relação a abril de 2020 e uma queda de 33,3% sobre igual período do ano anterior.

No que tange às averbações de **contratos** foram apresentados 51 pedidos no mês de maio de 2020, representando queda de 28,2% em relação a abril de 2020 e de 26,1% em relação a maio de 2019.

Em maio de 2020 foi apresentado 1 pedido de **indicação geográfica**; não foi apresentado nenhum pedido de **topografia de circuito integrado**.

Tabela II – Pedidos de Patentes por Tipo

Período	PATENTES		
	Patentes de Invenção	Modelos de Utilidade	Certificado de Adição
Anual			
2013	30.884	3.032	134
2014	30.342	2.734	106
2015	30.219	2.718	106
2016	28.010	2.936	74
2017	25.658	2.918	91
2018	24.857	2.587	107
2019	25.396	2.824	98
Acumulado no ano	9.962	1.001	26
Janeiro/2020	2.041	191	6
Fevereiro/2020	1.726	193	7
Março/2020	2.167	204	7
Abril/2020	2.031	190	5
Mai/2020	1.997	223	1
Comparação mês a mês			
Mai/2019	2.203	266	9
Abril/2020	2.031	190	5
Var. % Mai/2020 / Mai/2019	-9,4	-16,2	-88,9
Var. % Mai/2020/ Abr/2020	-1,7	17,4	-80,0
Acumulado no ano			
Jan-Mai/2020 (A)	9.962	1.001	26
Jan-Mai/2019 (B)	10.163	1.154	35
Var. % (A)/(B)	-2,0	-13,3	-25,7
Acumulado de doze meses			
Jun/2019 - Mai/2020 (C)	25.195	2.671	89
Jun/2018 - Mai/2019 (D)	24.971	2.641	93
Var. % (C)/(D)	0,9	1,1	-4,3

Fonte: INPI / AECON

Em maio de 2020 foram depositados 1.997 pedidos de **patentes de invenção**, indicando redução de 1,7% em relação a abril de 2020 e de 9,4% em relação a maio de 2019. Em relação aos **modelos de utilidade**, os pedidos alcançaram 223, com variação positiva de 17,4% em relação a abril de 2020 e redução de 16,2% em relação ao mesmo mês do ano anterior. Foi apresentado 1 pedido de **certificados de adição**, frente a 5 pedidos apresentados em abril de 2020 e 9 pedidos em maio de 2019.

Tabela III – Pedidos de Averbação de Contratos de Tecnologia por Categoria

Período	USO DE MARCAS	EXPLORAÇÃO DE PATENTES E DESENHOS INDUSTRIAIS	FORNECIMENTO DE TECNOLOGIA	SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA	FRANQUIA	ALTERAÇÃO DE CERTIFICADO	OUTROS (DUAS CATEGORIAS OU MAIS)
Anual							
2014	225	35	174	768	78	404	26
2015	188	37	152	555	36	401	31
2016	170	13	145	234	26	393	46
2017	204	20	144	175	94	499	30
2018	228	23	142	191	125	465	33
2019	279	26	119	148	79	489	25
Acumulado no ano	84	7	30	37	44	152	22
Janeiro/2020	19	1	6	9	14	28	2
Fevereiro/2020	20	1	7	7	12	24	6
Março/2020	24	4	5	12	1	38	14
Abril/2020	5	1	11	8	17	29	0
Mai/2020	16	0	1	1	0	33	0
Comparação mês a mês							
Mai/2019	16	1	11	6	2	33	0
Abril/2020	5	1	11	8	17	29	0
Var. % Mai/2020 / Mai/2019	0,0	-100,0	-90,9	-83,3	-100,0	0,0	
Var. % Mai/2020/ Abr/2020	220,0	-100,0	-90,9	-87,5	-100,0	13,8	
Acumulado no ano							
Jan-Mai/2020 (A)	84	7	30	37	44	152	22
Jan-Mai/2019 (B)	107	13	35	60	21	195	7
Var. % (A)/(B)	-21,5	-46,2	-14,3	-38,3	109,5	-22,1	214,3
Acumulado de doze meses							
Jun/2019 - Mai/2020 (C)	256	20	114	125	102	446	40
Jun/2018 - Mai/2019 (D)	239	26	115	178	94	504	31
Var. % (C)/(D)	7,1	-23,1	-0,9	-29,8	8,5	-11,5	29,0

Fonte: INPI / AECON

Em maio de 2020 foram apresentados 16 pedidos de registro de contratos de **uso de marcas**, o que representa aumento de 220,0% em relação a abril de 2020; não apresentando variação na comparação com o mesmo mês do ano anterior.

Foi observado 1 pedido de registro de contrato de **fornecimento de tecnologia** em maio de 2020, que representa redução de 90,9% em relação a abril de 2020 e igualmente de 90,9% em relação a maio de 2019.

Com relação aos contratos de **serviço de assistência técnica** foi solicitado, em maio de 2020, 1 pedido de registro, observando-se variação negativa de 87,5% em relação a abril de 2020 e de 83,3% em relação a maio de 2019.

Por sua vez, considerando os contratos de **alteração de certificado**, foram observados 33 pedidos de registro desta categoria em maio de 2020, que representa variação positiva de 13,8% em relação a abril de 2020; não apresentando variação na comparação com o mesmo mês do ano anterior.

Ainda, com relação aos pedidos de registro de contrato de **exploração de patentes e desenhos industriais**, aos de **franquia** e aos de contratos contendo **duas categorias ou mais** como objeto, não foi depositado nenhum pedido em maio de 2020.

Figura I – Pedidos de Propriedade Industrial por Mês (Maio/2014 – Maio/2020)



PEDIDOS ACUMULADOS EM 12 MESES

Os depósitos acumulados de patentes, no período junho/2019-maio/2020, totalizaram 27.955, um aumento de 0,9% sobre o período junho/2018-maio/2019, quando alcançaram 27.705. Entre junho/2019 e maio/2020, as patentes de invenção totalizaram 25.195 depósitos, um aumento de 0,9% sobre o período anterior, quando alcançaram 24.971. Os depósitos acumulados em 12 meses de modelos de utilidade totalizaram 2.671, apresentando expansão de 1,1% sobre o período anterior, quando alcançaram 2.641. Já os depósitos acumulados nos últimos 12 meses de certificados de adição totalizaram 89, frente a 93 depósitos no período anterior (queda de 4,3%).

Os depósitos acumulados de marcas, no período junho/2019-maio/2020, totalizaram 235.363 pedidos, um aumento de 8,3% sobre o período anterior (217.318).

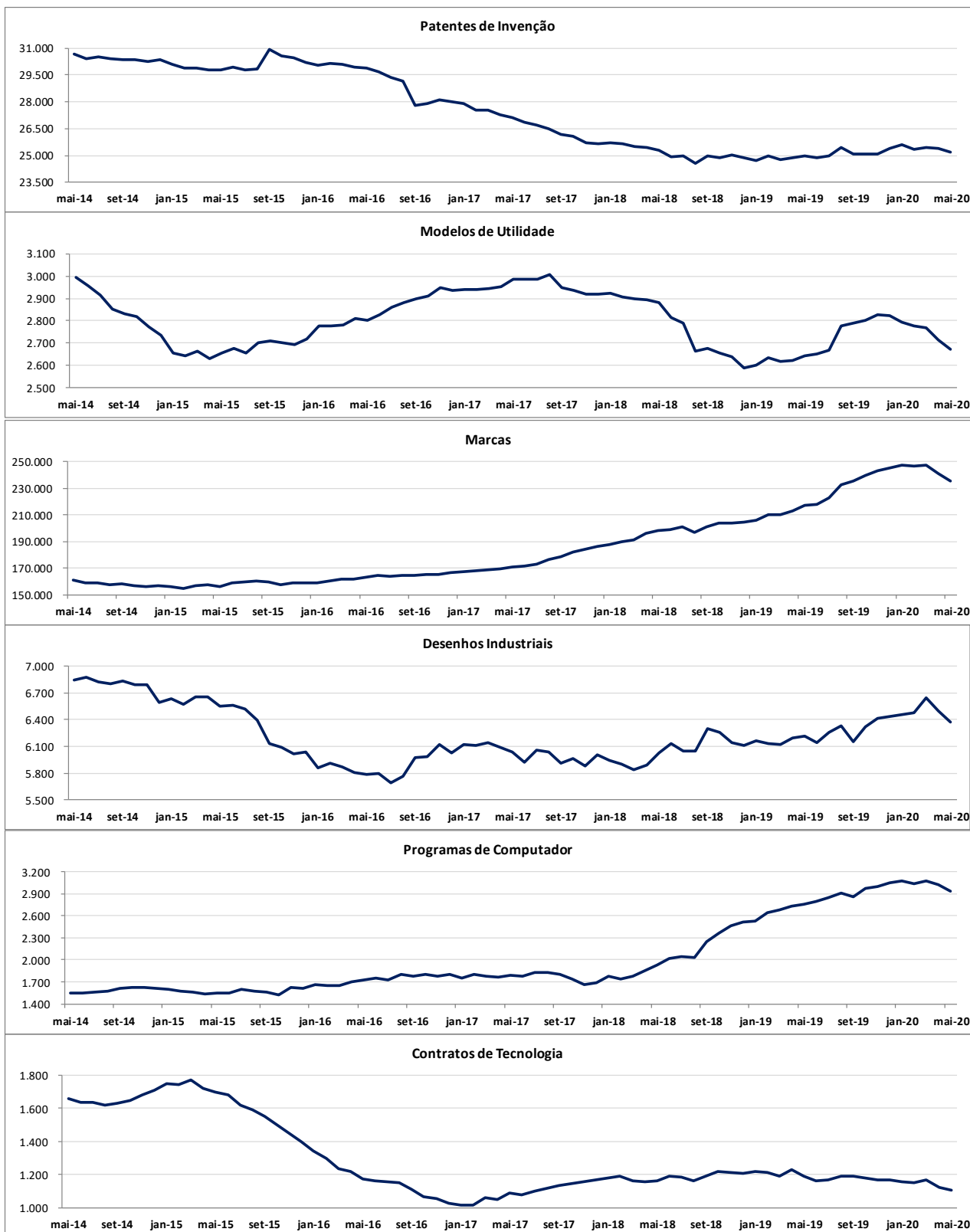
Os pedidos de desenhos industriais, no período junho/2019-maio/2020, totalizaram 6.373, uma expansão de 2,5% sobre o mesmo período do ano anterior, com 6.217 depósitos.

Os depósitos de programas de computador, no período junho/2019-maio/2020, alcançaram 2.929, indicando variação positiva de 6,2% sobre o período anterior (2.757).

Os pedidos de averbações de contratos alcançaram 1.104 no período junho/2019-maio/2020, indicando queda de 7,0% sobre o período anterior (1.187).

No período acumulado nos últimos 12 meses, indicações geográficas alcançaram 18 pedidos, representando expansão de 50,0% em relação ao período junho/2018-maio/2019 (12 pedidos); enquanto topografias de circuitos integrados alcançaram 1 pedido, frente a 5 pedidos no mesmo período do ano anterior.

Figura II – Pedidos Acumulados em 12 meses (Maio/2014 – Maio/2020)



EM FOCO | PERFIL DOS PEDIDOS POR PAÍS DEPOSITANTE EM 2020**➤ PATENTES**

No acumulado janeiro-maio de 2020 foram depositados 10.989 pedidos de patentes: 9.962 de patentes de invenção, 1.001 de modelos de utilidade e 26 de certificados de adição. No total, clientes de 67 países solicitaram proteção de patentes. Entre os 10 países que mais depositaram pedidos de patentes de invenção, estiveram os Estados Unidos (29%), Brasil (19%), Alemanha e Japão (7% cada), China e França (5% cada), Suíça (4%), Holanda (3%), Reino Unido e Itália (2% cada). Entre os depósitos de modelo de utilidade, depositantes residentes do Brasil foram responsáveis por 99% dos pedidos.

No acumulado janeiro-maio de 2020, do total de pedidos de patentes de invenção, 67% representaram a entrada na fase nacional de pedidos PCT. Nesse período, dentre os 10 países que mais depositaram pedidos de patentes de invenção, todos depositaram mais de 76% dos seus pedidos via PCT, à exceção do Brasil, com apenas 2,5% desses pedidos via PCT.

➤ MARCAS

No acumulado janeiro-maio de 2020 foram depositados 84.691 pedidos de marcas. Nesse mês, depositantes de 85 países solicitaram proteção para suas marcas: os do Brasil foram responsáveis por 93% dos pedidos e os dos Estados Unidos, por 3%. Em seguida, vieram os pedidos da China (1%), Suíça (0,4%), Reino Unido, França, Japão e Alemanha (0,3% cada), México e Espanha (0,2% cada).

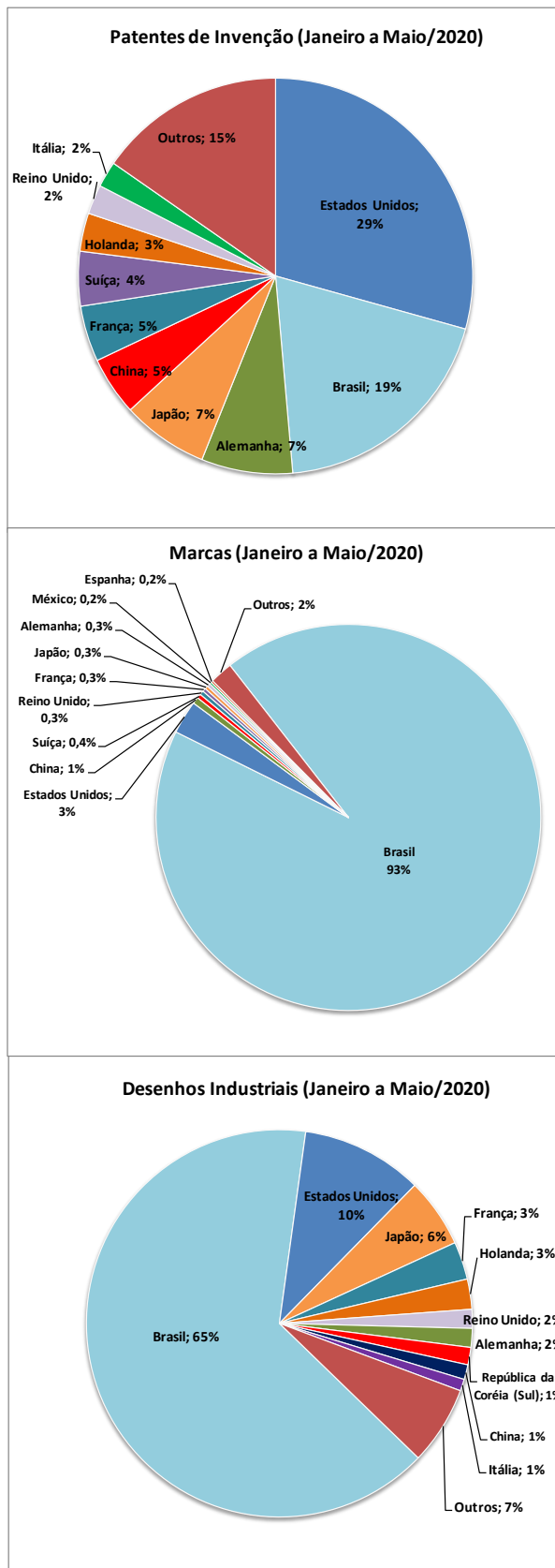
➤ DESENHOS INDUSTRIAIS

No acumulado janeiro-maio de 2020 foram depositados 2.346 pedidos de desenhos industriais realizados por depositantes de 39 países. Entre os principais depositantes, os do Brasil foram responsáveis por 1.524 ou 65% dos pedidos, seguido pelos Estados Unidos (10%). Entre os 10 principais ainda aparecem: Japão (6%), França e Holanda (3% cada), Reino Unido e Alemanha (2% cada), Coreia do Sul, China e Itália (1% cada).

➤ CONTRATOS

No acumulado janeiro-maio de 2020 foram depositados 377 pedidos de averbação de contratos, dos quais 152 (40,4%) envolveram a alteração de certificado já existente; 84 (22,3%) o uso de marcas; 44 (11,7%) o uso de franquia; 30 (8,0%) o fornecimento de tecnologia; 37 (9,8%) o serviço de assistência técnica; 22 (5,9%) o uso de duas ou mais categorias contratuais; e 7 (1,9%) a exploração de patentes e desenhos industriais. Depositantes de 15 países solicitaram averbação de contratos, sendo os pedidos, na sua maioria, protocolados por representantes do Brasil (69%), seguido por Estados Unidos com 17%, podendo ser cedente ou cessionário.

Figura III- Pedidos por País de Origem dos Depósitos (Janeiro-Maio/2020)



EM FOCO | DEPÓSITOS INTERNACIONAIS (PCT)

➤ **TOTAL DE DEPÓSITOS**

Foram depositados no **Organismo Receptor Brasileiro (RO/BR)** no acumulado janeiro-maio de 2020, 200 **pedidos internacionais** (Tabela IV). Dentre eles, 102 pedidos (51,0%) por pessoa física, 83 pedidos (41,5%) efetuados por pessoa jurídica, 12 pedidos (6,0%) por Universidade/Instituição de Ensino, e 3 pedidos (1,5%) por Governo/Centro de Pesquisa (Figura IV).

Tabela IV – Pedidos de Depósito via PCT (2017 – 2020)

PATENTES	2017	2018	mai/19	Jan-Mai / 2019	2019	mai/20	Jan-Mai / 2020	Δ Mai.20 / Mai.19	Δ Jan-Mai.20 / Jan-Mai.19
Depósitos Internacionais	558	570	43	214	617	44	200	2,3%	-6,5%

➤ **TIPO DE REQUERENTE E AUTORIDADE INTERNACIONAL DE PESQUISA (ISA)**

Dos 200 pedidos internacionais recebidos no período acumulado janeiro-maio de 2020, 181 pedidos (90,5%) indicaram o Brasil como **Autoridade Internacional de Pesquisa (ISA/BR)**. O Escritório Europeu (ISA/EP) foi indicado em 17 pedidos (8,5%), o Escritório dos Estados Unidos (ISA/US) e o Escritório da Áustria (ISA/AT) foram indicados em 2 pedidos, sendo 1 pedido para cada escritório (0,5% cada). O Escritório da Suécia (ISA/SE) não teve indicação (Figura V).

Figura IV – Depósitos internacionais no RO/BR por Tipo de Requerente (Janeiro-Maio/2020)

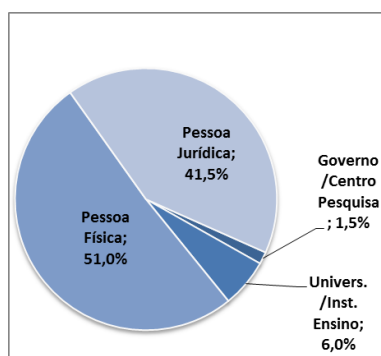
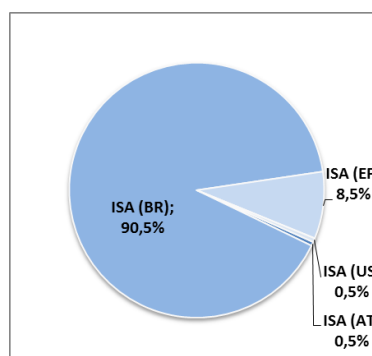


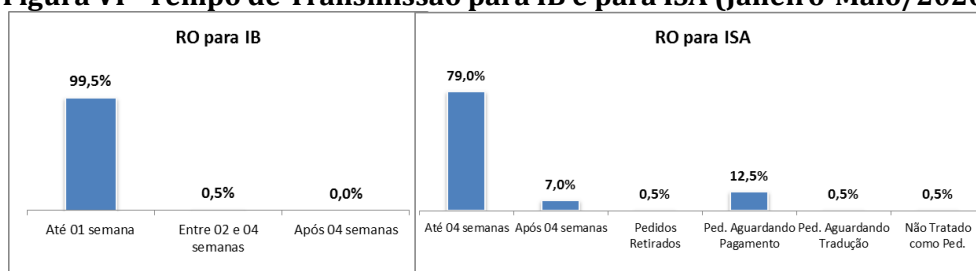
Figura V – Depósitos Internacionais por Autoridade Internacional de Pesquisa (Janeiro-Maio/2020)



➤ **TEMPO DE TRANSMISSÃO**

Em relação ao tempo transcorrido do recebimento do depósito, seu exame formal e **transmissão à Secretaria Internacional da OMPI (IB)**, no período acumulado janeiro-maio de 2020, o INPI (RO/BR) transmitiu 199 pedidos de depósitos (99,5%) em até 1 semana e 1 pedido (0,5%) entre 2 e 4 semanas. Quanto à **transmissão para a Autoridade Internacional de Pesquisa (ISA)** competente, 158 pedidos (79,0%) foram transmitidos em até 4 semanas; 14 pedidos (7,0%) após 4 semanas; 1 pedido (0,5%) foi retirado; 25 pedidos (12,5%) estão aguardando pagamento por parte do requerente; 1 pedido não foi reconhecido como pedido (0,5%); e 1 pedido está aguardando tradução (0,5%) (Figura VI).

Figura VI – Tempo de Transmissão para IB e para ISA (Janeiro-Maio/2020)



EM FOCO | PERFIL DOS PEDIDOS DE RESIDENTES EM 2020

➤ PATENTES DE INVENÇÃO

No período acumulado janeiro-maio de 2020, entre os 1.921 depósitos de residentes, a categoria de pessoas físicas respondeu por 876 depósitos ou 46% do total. Outras categorias também se destacaram: instituições de ensino e pesquisa e governo (497 ou 26%); empresas de médio e grande porte (307 ou 16%) e MEI, microempresa e EPP (220 ou 11%). As associações e sociedades de intuito não econômico apresentaram 21 pedidos (ou 1%).

➤ MODELOS DE UTILIDADE

No período acumulado janeiro-maio de 2020, entre 990 depósitos de residentes, a categoria de pessoas físicas foi responsável por 627 pedidos ou 63% do total. As demais categorias apresentaram a seguinte participação: MEI, microempresa e EPP (193 ou 19%), empresas de médio e grande porte (140 pedidos ou 14%), instituições de ensino e pesquisa e governo (26 ou 3%), associações e sociedades de intuito não econômico (4 ou 0,4%).

➤ MARCAS

No período acumulado janeiro-maio de 2020, entre os 78.643 depósitos de marcas efetuados por residentes no Brasil, destacaram-se as seguintes categorias: MEI, microempresa e EPP com 36.720 pedidos ou 47% do total; pessoas físicas (21.563 ou 27%) e empresas de médio e grande porte (18.216 ou 23%). As demais categorias apresentaram participação menor: associações e sociedades de intuito não econômico (1.609 ou 2%); instituições de ensino e pesquisa e governo (346 ou 0,4%) e cooperativas (189 ou 0,2%).

➤ DESENHOS INDUSTRIAIS

No período acumulado janeiro-maio de 2020 os residentes efetuaram 1.524 depósitos de desenhos industriais, destacando-se as seguintes categorias: pessoas físicas (668 pedidos ou 44%), empresas de médio e grande porte (439 ou 29%) e MEI, microempresa e EPP (372 ou 24%). Outras categorias apresentaram menor participação: associações e sociedades de intuito não econômico (25 ou 2%); instituições de ensino e pesquisa e governo (19 ou 1%); e cooperativas (1 ou 0,1%).

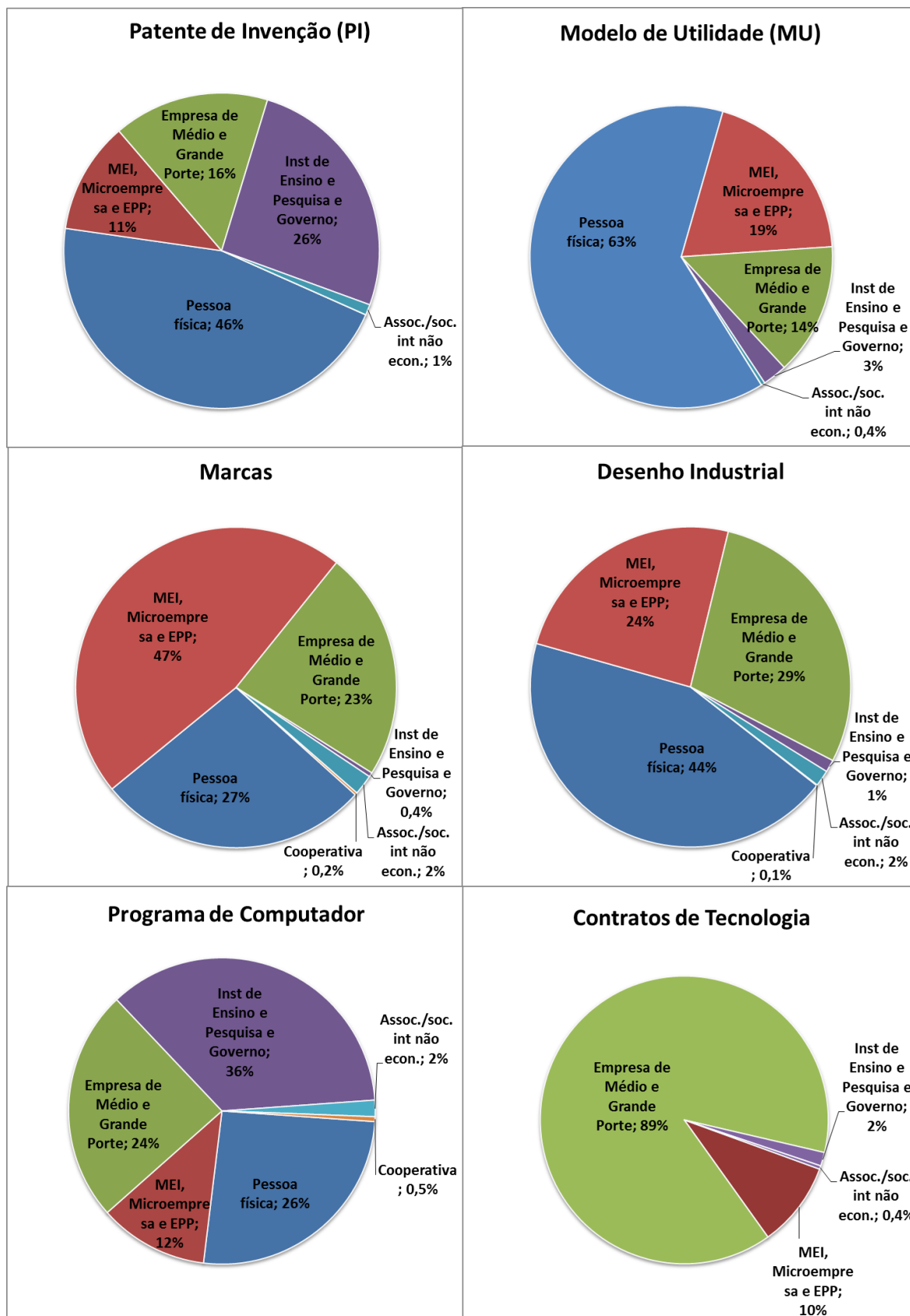
➤ PROGRAMAS DE COMPUTADOR

No período acumulado janeiro-maio de 2020, entre os 980 depósitos de programas de computador efetuados por residentes no Brasil, destacaram-se as seguintes categorias: instituições de ensino e pesquisa e governo (352 pedidos ou 36%); pessoas físicas (253 pedidos ou 26%); empresas de médio e grande porte (240 pedidos ou 24%); MEI, microempresa e EPP (113 pedidos ou 12%), associações e sociedades de intuito não econômico (17 pedidos ou 2%) e cooperativas (5 pedidos ou 0,5%).

➤ CONTRATOS

No mês período acumulado janeiro-maio de 2020 foram apresentados 261 pedidos de averbação de contratos, sendo que 231 (89%) foram apresentados por empresas de médio e grande porte; 25 (10%) por MEI, microempresa e EPP; 4 (2%) por instituições de ensino e pesquisa e governo; e 1 (0,4%) por associações e sociedades de intuito não econômico.

Figura VII – Pedidos de Propriedade Industrial dos Residentes por Tipo de Depositante (Janeiro-Maio /2020)



ANEXO: EVOLUÇÃO DAS DECISÕES
Tabela V – Pedidos e Decisões de Propriedade Industrial

PATENTES	2014	2015	2016	2017	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai. 20 / Abr. 20	Δ Jan-Mai. 20 / Jan-Mai. 19
Depósitos	33.182	33.043	31.020	28.667	27.551	28.318	2.378	2.226	2.221	10.989	-0,2%	-3,2%
Decisões	22.336	15.842	25.481	44.781	41.503	44.486	4.832	1.714	1.772	21.370	3,4%	23,0%
Concessões	3.123	3.895	4.771	6.250	11.090	13.750	1.826	1.461	1.227	6.966	-16,0%	40,0%
Indeferimentos	2.586	2.864	3.167	4.324	5.701	5.270	410	214	157	1.564	-26,6%	-28,6%
Arquivamentos	16.574	8.978	17.488	34.112	24.637	25.340	2.580	37	384	12.737	937,8%	25,6%
Desistências Homologadas	53	105	55	95	75	126	16	2	4	103	100,0%	37,3%
MARCAS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai. 20 / Abr. 20	Δ Jan-Mai. 20 / Jan-Mai. 19
Depósitos	157.016	158.709	166.368	186.103	204.419	245.154	18.326	14.063	16.830	84.691	19,7%	-10,4%
Decisões	157.600	189.916	195.896	258.823	379.767	384.531	26.931	19.006	16.971	100.767	-10,7%	-46,7%
Concessões	85.810	96.050	99.938	123.362	191.813	205.846	16.160	9.519	10.461	58.681	9,9%	-38,9%
Indeferimentos	27.399	36.814	41.610	65.503	105.379	86.749	6.766	6.309	6.325	28.072	0,3%	-31,3%
Arquivamentos	42.276	56.413	51.210	65.814	75.880	84.464	3.604	2.089	185	12.073	-91,1%	-75,4%
Pedidos Considerados Inexistentes	2.115	639	3.138	4.144	6.695	7.472	401	1.089	-	1.941	-100,0%	-35,5%
DESENHOS INDUSTRIAIS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai. 20 / Abr. 20	Δ Jan-Mai. 20 / Jan-Mai. 19
Depósitos	6.590	6.039	6.027	6.000	6.111	6.433	631	411	440	2.346	7,1%	-2,5%
Decisões	4.662	5.008	9.122	9.208	12.219	7.488	1.125	397	420	2.743	5,8%	16,6%
Concessões	4.339	3.285	6.972	6.220	8.725	5.850	973	370	401	2.417	8,4%	39,4%
Indeferimentos	100	215	1.381	1.392	1.199	185	18	1	7	42	600,0%	-67,7%
Arquivamentos	223	1.508	769	1.596	1.821	795	101	19	3	142	-84,2%	-48,9%
Outros			-	-	474	658	33	7	9	142	28,6%	-32,4%
PROGRAMAS DE COMPUTADOR	2014	2015	2016	2017	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai. 20 / Abr. 20	Δ Jan-Mai. 20 / Jan-Mai. 19
Depósitos	1.609	1.616	1.802	1.692	2.511	3.049	240	186	192	980	3,2%	-10,9%
Registros	1.770	1.128	2.492	5.507	5.140	3.051	230	181	194	937	7,2%	-13,2%
CONTRATOS DE TECNOLOGIA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai. 20 / Abr. 20	Δ Jan-Mai. 20 / Jan-Mai. 19
Depósitos	1.710	1.400	1.027	1.166	1.207	1.165	99	71	51	377	-28,2%	-13,9%
Decisões	1.899	1.672	1.377	1.380	1.268	1.243	122	83	62	430	-25,3%	-15,9%
Averbações	1.771	1.383	1.245	1.107	1.085	1.022	106	70	59	371	-15,7%	-14,7%
Indeferimentos	61	43	61	23	16	14	-	4	-	6	-100,0%	50,0%
Arquivamentos	67	246	59	239	138	164	14	8	2	42	-75,0%	-22,2%
Inexistente				21	29	43	2	1	1	11	0,0%	-38,9%
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai. 20 / Abr. 20	Δ Jan-Mai. 20 / Jan-Mai. 19
Depósitos	12	12	5	10	7	16	2	1	1	7	0,0%	40,0%
Decisões	5	4	6	4	9	12	1	-	1	3	-	-50,0%
Concessões	3	4	6	4	6	6	1	-	1	2	-	-33,3%
Indeferimento	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	0,0%
Arquivamentos	2	-	-	-	3	5	-	-	-	-	-	-100,0%
TOPOGRAFIAS DE CIRCUITO INTEGRADO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai. 20 / Abr. 20	Δ Jan-Mai. 20 / Jan-Mai. 19
Depósitos	1	3	9	3	3	3	-	-	-	-	-	-100,0%
Registros	-	-	-	22	-	5	-	-	-	-	-	-100,0%

Fonte: INPI / AECON

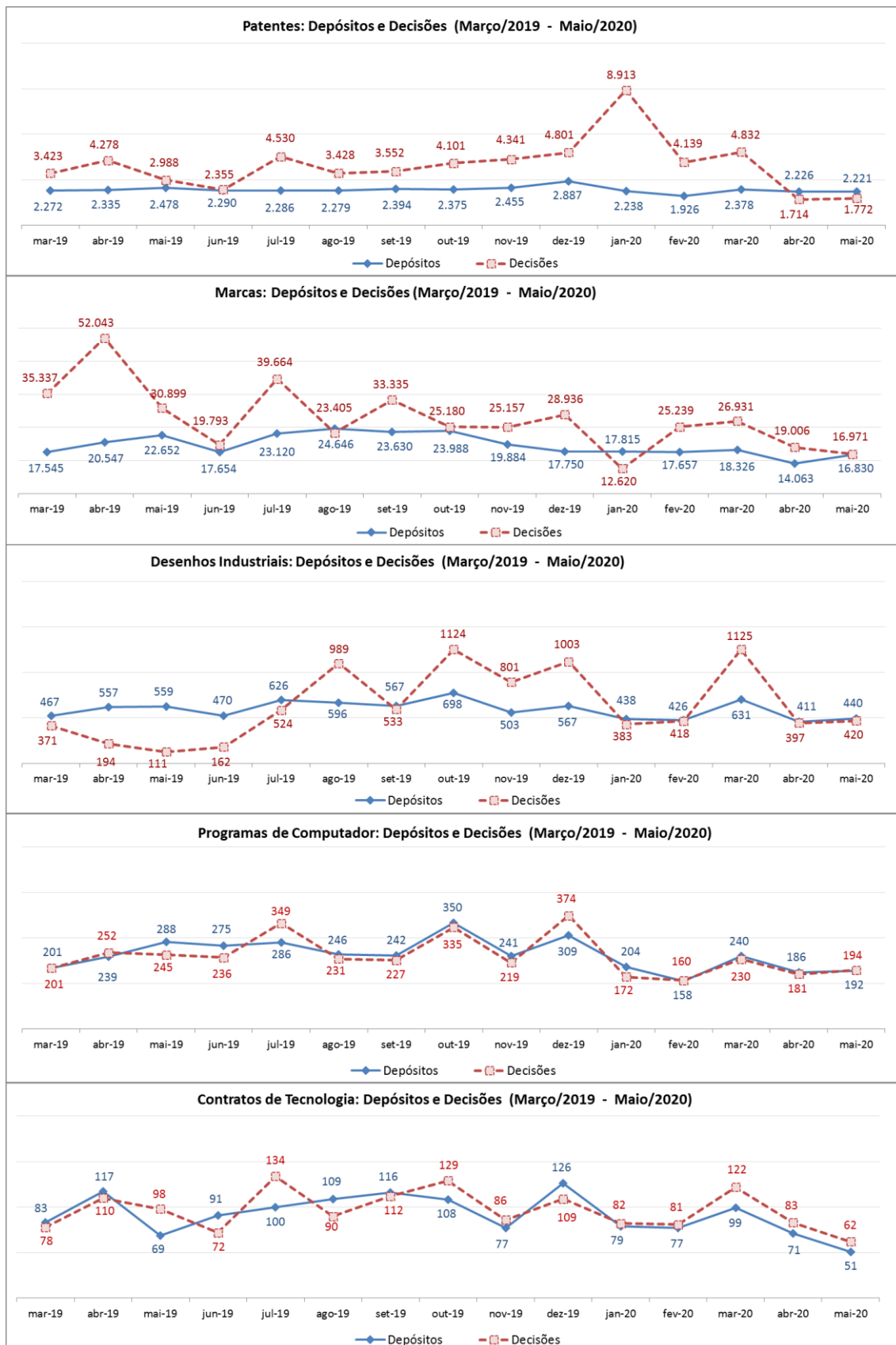
Nota: Foram retificadas as quantidades de registro de programas de computador de fevereiro, março e abril de 2020.

Tabela VI – Pedidos e Decisões por Tipo de Patente

PATENTES DE INVENÇÃO	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai.20 / Abr.20	Δ Jan-Mai.20 / Jan-Mai.19
Depósitos	24.857	25.396	2.167	2.031	1.997	9.962	-1,7%	-2,0%
Decisões	37.788	41.232	4.525	1.610	1.676	20.357	4,1%	26,9%
Concessões	9.968	12.704	1.716	1.385	1.168	6.595	-15,7%	42,7%
Indeferimentos	5.081	4.694	337	189	140	1.316	-25,9%	-32,1%
Arquivamentos	22.676	23.715	2.458	34	365	12.347	973,5%	31,2%
Desistências Homologadas	63	119	14	2	3	99	50,0%	37,5%
MODELOS DE UTILIDADE	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai.20 / Abr.20	Δ Jan-Mai.20 / Jan-Mai.19
Depósitos	2.587	2.824	204	190	223	1.001	17,4%	-13,3%
Decisões	3.594	3.188	302	103	89	987	-13,6%	-24,4%
Concessões	1.098	1.022	108	75	57	361	-24,0%	4,0%
Indeferimentos	618	570	72	25	16	244	-36,0%	-2,4%
Arquivamentos	1.866	1.590	120	3	15	378	400,0%	-46,5%
Desistências Homologadas	12	6	2	-	1	4		100,0%
CERTIFICADO DE ADIÇÃO	2018	2019	mar/20	abr/20	mai/20	2020	Mai.20 / Abr.20	Δ Jan-Mai.20 / Jan-Mai.19
Depósitos	107	98	7	5	1	26	-80,0%	-25,7%
Decisões	121	66	5	1	7	26	600,0%	-21,2%
Concessões	24	24	2	1	2	10	100,0%	11,1%
Indeferimentos	2	6	1	-	1	4		33,3%
Arquivamentos	95	35	2	-	4	12		-40,0%
Desistências Homologadas	-	1	-	-	-	-		-100,0%

Fonte: INPI / AECON

Figura VIII – Pedidos e Decisões de Propriedade Industrial (Março/2019 a Maio/2020)



NOTAS METODOLÓGICAS

O **Boletim Mensal de Propriedade Industrial** tem como fonte os dados disponibilizados nas **Estatísticas Preliminares** no que tange aos pedidos de depósito e às decisões no INPI, no mês de referência. O caráter preliminar desses dados estatísticos se refere ao número limitado de informações contidas neste levantamento e ao dinamismo das bases de dados do INPI, que pode implicar alguma divergência em relação à coleta de dados feita em outras datas.

Os metadados e o anexo metodológico das **Estatísticas Preliminares** estão disponíveis na página da AECON no portal do INPI (<https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas>). Em particular, com relação à elaboração do Boletim, alguns aspectos metodológicos são relevantes:

1. São considerados como pedidos de depósito aqueles protocolados no INPI na data de referência da coleta e análise dos dados, utilizando-se para aferição os dados dos registros administrativos de entradas no Sistema de Protocolo Automatizado Geral – PAG.
 - 1.1 No caso de patentes, a partir da numeração dos pedidos protocolados é possível diferenciá-los em três categorias: pedidos depositados diretamente no INPI, pedidos PCT que solicitaram entrada na Fase Nacional e os pedidos divididos (de um pedido de patente depositado anteriormente). Devido à limitação dos dados do PAG, não é possível diferenciar se os pedidos divididos se referem a pedidos originalmente depositados diretamente no INPI ou a pedidos depositados originalmente via PCT.
2. Os pedidos referem-se tanto à modalidade eletrônica como em papel, sendo que estes podem também entrar por qualquer recepção do INPI. Passaram a ser aceitos exclusivamente sob a forma de peticionamento eletrônico os requerimentos de averbação de contratos e quaisquer outras petições relacionadas no sistema e-Contratos (a partir de 01/01/2017), além dos pedidos de registro de programa de computador (a partir de 12/09/2017).
3. No PAG é aceito apenas o nome de um depositante para cada processo. Por exemplo, no caso do pedido de depósito de patente ter “n” depositantes apenas o nome de um deles consta no PAG e corresponde àquele que protocolou o pedido.
4. Os dados relativos à natureza do depositante foram estruturados conforme as informações prestadas pelos próprios, ou seja, conforme estes se apresentaram ao protocolar o pedido de depósito no PAG: instituição de ensino e pesquisa, órgão público, microempreendedor individual – MEI, microempresa, empresa de pequeno porte, associação com intuito não econômico, sociedade com intuito não econômico, pessoa física e cooperativa. Para fins de elaboração do Boletim, as empresas que se apresentaram como ‘pessoa jurídica’ foram consideradas como empresa de médio e grande porte.
5. As informações sobre as principais decisões que dão fim ao processamento do pedido foram estruturadas em conjunto com cada diretoria técnica. As decisões são publicadas na Revista da Propriedade Industrial (RPI) no mês de referência.
6. Com relação a contratos de tecnologia, na edição do Boletim de abril de 2018, a série foi retificada a partir de janeiro de 2018:
 - 6.1 Os requerimentos de averbação, que englobam os contratos novos e as petições de alteração de certificados de averbação, passaram a incluir a “alteração de dados cadastrais”.
 - 6.2 Dentre as averbações passaram a ser desconsideradas aquelas referentes à retificação de certificados.
7. A partir da edição do Boletim de outubro de 2018, as decisões de desenhos industriais passaram a incluir as decisões administrativas finais, referentes a pedido retirado, pedido inexistente e desistência homologada.

CONCEITOS RELATIVOS AO PCT

O PCT (Patent Cooperation Treaty) – Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes é um tratado multilateral que permite a requerer a proteção patentária de uma invenção, simultaneamente, num grande número de países, por intermédio de um único depósito, chamado depósito internacional. Este tratado é administrado pela OMPI (Organização Mundial da Propriedade Intelectual) e conta com 152 países signatários, entre eles o Brasil. O seu principal objetivo é simplificar e tornar mais econômica a proteção das invenções quando a mesma for pedida em vários países.

O Organismo Receptor Brasileiro (RO/BR) trabalha com 5 Autoridades Internacionais de Pesquisa (ISA), a saber:

- ISA/AT – Escritório de Patentes da Áustria (APO);
- ISA/BR – Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI);
- ISA/EP – Escritório Europeu de Patentes (EPO);
- ISA/SE – Escritório de Patentes e Registros da Suécia (SPRO) e
- ISA/US – Escritório de Patentes e Marcas dos Estados Unidos (USPTO).

As siglas que aparecem na seção “Em Foco: Depósitos Internacionais (PCT)”, à página 13, são:

IB (International Bureau) – Secretaria Internacional

ISA (International Search Authority) – Autoridade Internacional de Pesquisa

OMPI – Organização Mundial da Propriedade Intelectual

PCT (Patent Cooperation Treaty) – Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes

RO (Receiving Office) – Organismo Receptor

RO/BR – Organismo Receptor Brasileiro