



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

Boletim Mensal de Propriedade Industrial

Estatísticas Preliminares

Rio de Janeiro
Dezembro 2019

Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI

Presidente

Cláudio Vilar Furtado

Unidade Responsável

Assessoria de Assuntos Econômicos – AECON

Marina Filgueiras Jorge

Portal do INPI: <http://www.inpi.gov.br/sobre/estatisticas>

E-mail: aecon@inpi.gov.br

Autores

Marina Filgueiras Jorge

Vera Pinheiro

Sergio Paulino de Carvalho

Fernando Linhares de Assis

Gustavo Travassos

Vicente Freitas

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, 2019-

Mensal

Disponível em: <<http://www.inpi.gov.br/sobre/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 eles 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 (<http://www.inpi.gov.br/sobre/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 quarto ano de publicação, a edição de dezembro de 2019 do Boletim Mensal de Propriedade Industrial apresenta os dados relativos a novembro de 2019. Neste mês, os pedidos de depósito de propriedade industrial totalizaram 2.455 patentes, 19.884 marcas, 503 desenhos industriais, 241 programas de computador, 77 contratos de tecnologia e 1 indicação geográfica. Apresentaram aumento em relação ao mês anterior os pedidos de patentes (3,4%); enquanto tiveram redução os pedidos de marcas (-17,1%), desenhos industriais (-27,9%), programas de computador (-31,1%) e averbação de contratos de tecnologia (-28,7%). Os pedidos solicitados de forma eletrônica, em novembro/2019, corresponderam a 100,0% em patentes, 100,0% em marcas e 100,0% em desenhos industriais.¹

No acumulado janeiro-novembro de 2019 apresentaram aumento em relação ao mesmo período de 2018 os pedidos de patentes (1,7%), marcas (20,5%), desenhos industriais (5,5%), programas de computador (21,8%) e indicações geográficas (116,7%); por outro lado, os pedidos de topografias de circuitos integrados apresentaram mesmo número que igual período do ano anterior e os contratos de tecnologia (-3,5%) ficaram abaixo do que fora alcançado entre janeiro e novembro de 2018. Quanto aos pedidos eletrônicos realizados no período janeiro a novembro de 2019, os seguintes números foram alcançados por modalidade de proteção: 25.182 (99,0%) pedidos eletrônicos de patentes, 226.877 (99,8%) de marcas, 5.840 (99,6%) de desenhos industriais, 2.740 (100%) de programas de computador e 1.039 (100%) de contratos de tecnologia.

No que tange às decisões, em novembro de 2019 foram concedidas 1.267 patentes e registradas 15.014 marcas, 747 desenhos industriais e 219 programas de computador. Foram averbados 72 contratos de tecnologia. O período janeiro-novembro de 2019 foi de crescimento nas concessões de patentes (20,8%) e registros de marcas (9,2%) em relação ao mesmo período do ano anterior;

¹ Atualmente, todos os depósitos são feitos de forma eletrônica.

enquanto foi observada redução nos registros de programas de computador (-45,1%), desenhos industriais (-39,2%) e nas averbações de contratos de tecnologia (-7,1%).

DESTAQUES | NOVEMBRO 2019
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
Acumulado no ano	25.431	227.404	5.866	2.740	1.039	13	3
Janeiro/2019	2.061	15.436	418	173	86	1	1
Fevereiro/2019	2.206	18.302	405	199	83	3	0
Março/2019	2.272	17.545	467	201	83	1	1
Abril/2019	2.335	20.547	557	239	117	2	0
Maió/2019	2.478	22.652	559	288	69	0	0
Junho/2019	2.290	17.654	470	275	91	0	0
Julho/2019	2.286	23.120	626	286	100	1	0
Agosto/2019	2.279	24.646	596	246	109	0	0
Setembro/2019	2.394	23.630	567	242	116	4	1
Outubro/2019	2.375	23.988	698	350	108	0	0
Novembro/2019	2.455	19.884	503	241	77	1	0
Comparação mês a mês							
Novembro/2018	2.473	16.703	404	215	87	1	1
Outubro/2019	2.375	23.988	698	350	108	0	0
Var. % Nov/2019 / Nov/2018	-0,7	19,0	24,5	12,1	-11,5		
Var. % Nov/2019 / Out/2019	3,4	-17,1	-27,9	-31,1	-28,7		
Acumulado no ano							
Jan-Nov/2019 (A)	25.431	227.404	5.866	2.740	1.039	13	3
Jan-Nov/2018 (B)	24.996	188.673	5.562	2.249	1.077	6	3
Var. % (A)/(B)	1,7	20,5	5,5	21,8	-3,5	116,7	0,0
Acumulado de doze meses							
Dez/2018 - Nov/2019 (C)	27.986	243.150	6.415	3.002	1.169	14	3
Dez/2017 - Nov/2018 (D)	27.762	203.838	6.145	2.465	1.212	9	3
Var. % (C)/(D)	0,8	19,3	4,4	21,8	-3,5	55,6	0,0

Fonte: INPI

Em novembro de 2019 os depósitos de pedidos de **patentes** alcançaram 2.455, o que representa redução de 0,7% em relação a novembro/2018 e aumento de 3,4% em relação a outubro/2019. Com este resultado, o acumulado no ano foi para 25.431 pedidos, 1,7% maior do que os 24.996 apresentados em igual período do ano anterior.

Os pedidos de registro de **marcas** alcançaram 19.884 em novembro de 2019, o que representa expansão de 19,0% em relação a novembro/2018 e redução de 17,1% sobre outubro/2019. O acumulado no ano foi para 227.404 pedidos, 20,5% maior do que os 188.673 apresentados em igual período do ano anterior.

Com relação aos pedidos de **desenhos industriais** foram 503 pedidos depositados em novembro/2019, correspondentes a uma expansão de 24,5% sobre o mesmo mês do ano anterior e contração de 27,9% em relação a outubro/2019. O acumulado no ano foi para 5.866 pedidos, 5,5% maior do que os 5.562 apresentados em igual período do ano anterior.

Foram solicitados 241 pedidos de registro de **programas de computador** em novembro/2019, um aumento de 12,1% sobre igual período do ano anterior e contração de 31,1% em relação a outubro/2019. O acumulado no ano foi para 2.740 pedidos, 21,8% maior do que os 2.249 apresentados em igual período do ano anterior.

No que tange às averbações de **contratos** foram apresentados 77 pedidos no mês de novembro/2019, representando redução de 11,5% em relação a novembro/2018 e de 28,7% em relação a outubro/2019. Com este resultado, o acumulado no ano foi para 1.039 pedidos, 3,5% menor do que os 1.077 apresentados em igual período do ano anterior.

Em novembro de 2019 foi apresentado 1 pedido de **indicações geográficas** e nenhum de **topografia de circuitos integrados**. No acumulado do ano foram apresentados 13 pedidos de **indicações geográficas** e 3 de **topografias de circuitos integrados**.

Tabela II – Pedidos de Patentes por Tipo

	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
Acumulado no ano	22.733	2.611	87
Janeiro/2019	1.836	222	3
Fevereiro/2019	1.987	210	9
Março/2019	2.055	210	7
Abril/2019	2.082	246	7
Maio/2019	2.203	266	9
Junho/2019	2.078	204	8
Julho/2019	2.021	257	8
Agosto/2019	1.986	276	17
Setembro/2019	2.139	248	7
Outubro/2019	2.134	234	7
Novembro/2019	2.212	238	5
Comparação mês a mês			
Novembro/2018	2.253	213	7
Outubro/2019	2.134	234	7
Var. % Nov/2019 / Nov/2018	-1,8	11,7	-28,6
Var. % Nov/2019 / Out/2019	3,7	1,7	-28,6
Acumulado no ano			
Jan-Nov/2019 (A)	22.733	2.611	87
Jan-Nov/2018 (B)	22.533	2.373	90
Var. % (A)/(B)	0,9	10,0	-3,3
Acumulado de doze meses			
Dez/2018 - Nov/2019 (C)	25.057	2.825	104
Dez/2017 - Nov/2018 (D)	25.026	2.638	98
Var. % (C)/(D)	0,1	7,1	6,1

Fonte: INPI

Em novembro de 2019 foram depositados 2.212 pedidos de **patentes de invenção**, uma contração de 1,8% em relação a novembro/2018 e aumento de 3,7% em relação a outubro/2019. Em relação aos **modelos de utilidade**, os pedidos alcançaram 238, com expansão de 11,7% em relação a novembro/2018 e de 1,7% em relação a outubro/2019. Foram apresentados 5 pedidos de **certificados de adição**, contração de 28,6% em relação a novembro/2018 e de 28,6% em relação a outubro/2019. Com estes resultados o acumulado no ano foi para 22.733 pedidos de **patentes de invenção**, representando um aumento de 0,9% em relação ao mesmo período do ano anterior; os **modelos de utilidade** atingiram 2.611 pedidos (expansão de 10,0%) e os **certificados de adição** alcançaram 87 pedidos (contração de 3,3%).

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
Acumulado no ano	254	25	111	142	77	408	22
Janeiro/2019	23	5	3	7	10	34	4
Fevereiro/2019	19	1	7	19	1	35	1
Março/2019	23	1	9	6	3	40	1
Abril/2019	26	5	5	22	5	53	1
Maió/2019	16	1	11	6	2	33	0
Junho/2019	22	1	12	11	6	39	0
Julho/2019	32	3	15	13	9	26	2
Agosto/2019	32	5	14	8	17	29	4
Setembro/2019	25	2	16	14	19	38	2
Outubro/2019	17	1	9	25	4	49	3
Novembro/2019	19	0	10	11	1	32	4
Comparação mês a mês							
Novembro/2018	28	0	11	15	8	24	1
Outubro/2019	17	1	9	25	4	49	3
Var. % Nov/2019 / Nov/2018	-32,1		-9,1	-26,7	-87,5	33,3	300,0
Var. % Nov/2019 / Out/2019	11,8		11,1	-56,0	-75,0	-34,7	33,3
Acumulado no ano							
Jan-Nov/2019 (A)	254	25	111	142	77	408	22
Jan-Nov/2018 (B)	197	23	133	185	123	384	32
Var. % (A)/(B)	28,9	8,7	-16,5	-23,2	-37,4	6,3	-31,3
Acumulado de doze meses							
Dez/2018 - Nov/2019 (C)	285	25	120	148	79	489	23
Dez/2017 - Nov/2018 (D)	223	27	152	194	137	445	34
Var. % (C)/(D)	27,8	-7,4	-21,1	-23,7	-42,3	9,9	-32,4

Fonte: INPI

Em novembro de 2019 foram feitos 19 pedidos de contratos de **uso de marcas**, o que representa retração de 32,1% em relação a novembro/2018 e expansão de 11,8% em relação a outubro/2019. Com este resultado, o acumulado no ano foi para 254 pedidos, 28,9% maior do que os 197 apresentados em igual período do ano anterior.

Não foram apresentados pedidos de contratos de **exploração de patentes e desenhos industriais** em novembro/2019. Assim, o acumulado no ano se manteve em 25 pedidos, 8,7% maior do que os 23 apresentados em igual período do ano anterior.

Por sua vez, foram observados 10 pedidos de contratos de **fornecimento de tecnologia** em novembro de 2019, o que representa retração de 9,1% em relação a novembro/2018 e crescimento de 11,1% sobre outubro/2019. O acumulado no ano foi para 111 pedidos, 16,5% menor do que os 133 apresentados em igual período do ano anterior.

Foram solicitados 11 pedidos de contratos de **serviço de assistência técnica** em novembro/2019, uma diminuição de 26,7% sobre igual período do ano anterior e de 56,0% em relação a outubro/2019. O acumulado no ano foi para 142 pedidos, 23,2% menor do que os 185 apresentados em igual período do ano anterior.

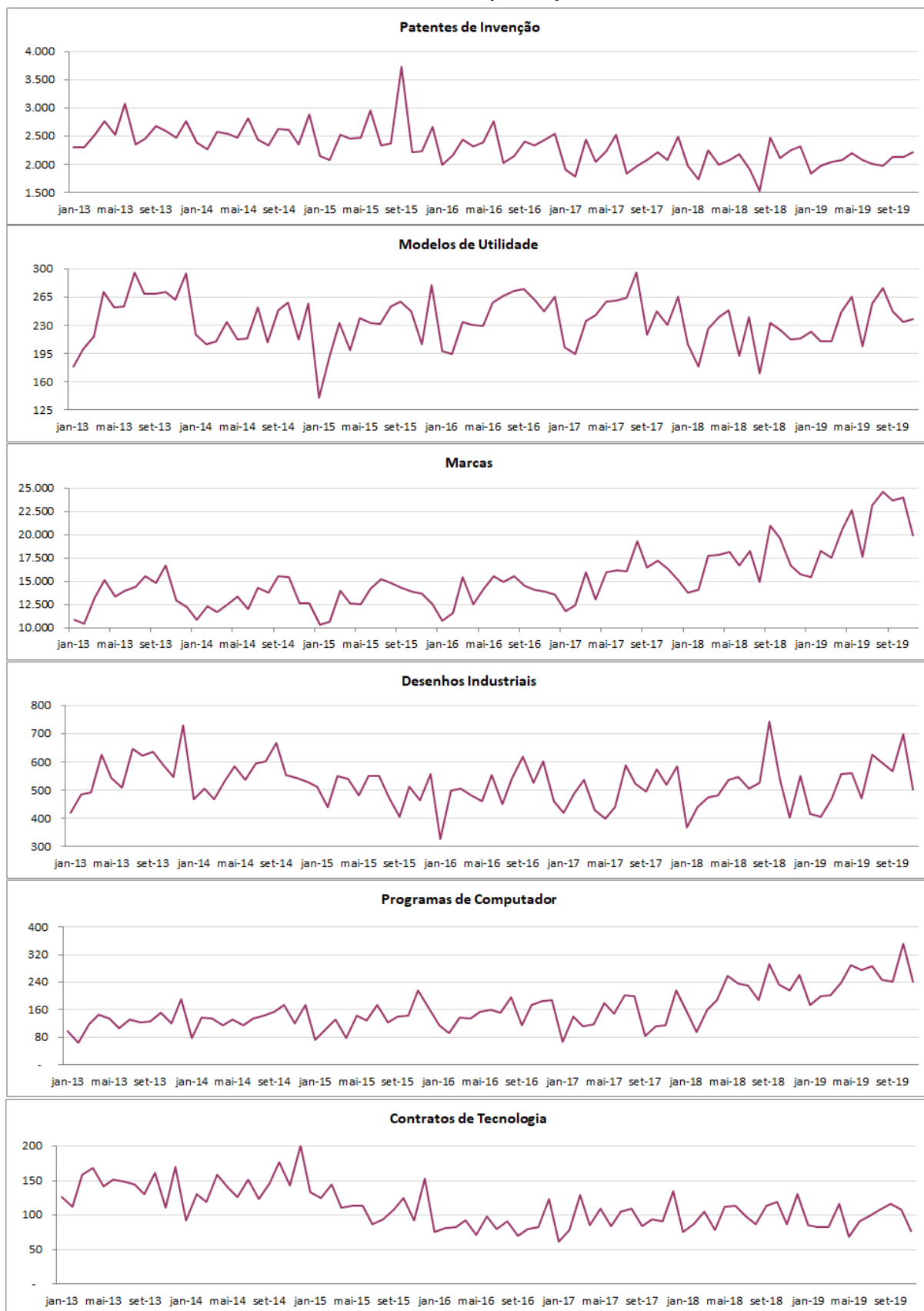
No que tange aos contratos de **franquia** foi apresentado 1 pedido no mês de novembro/2019, representando retração de 87,5% em relação a novembro/2018 e de 75,0% em relação a outubro/2019. Com este resultado, o acumulado no ano foi para 77 pedidos, 37,4% menor do que os 123 apresentados em igual período do ano anterior.

Ainda, considerando os contratos de **alteração de certificado**, foram observados 32 pedidos desta categoria em novembro/2019, um crescimento de 33,3% sobre igual mês do ano anterior e contração

de 34,7% em relação a outubro/2019. O acumulado no ano foi para 408 pedidos, 6,3% maior do que os 384 apresentados em igual período do ano anterior.

Finalmente, foram observados 4 pedidos de contratos contendo **duas categorias ou mais** como objeto em novembro/2019, uma expansão de 300,0% sobre igual mês do ano anterior e de 33,3% em relação a outubro/2019. Com estes números, o acumulado no ano chegou a 22 pedidos, 31,3% abaixo dos 32 apresentados em igual período do ano anterior.

Figura I – Pedidos de Propriedade Industrial por Mês (Janeiro/2013 – Novembro/2019)



PEDIDOS ACUMULADOS EM 12 MESES

Os depósitos acumulados de patentes, no período dezembro/2018-novembro/2019, totalizaram 27.986, um aumento de 0,8% sobre o período dezembro/2017-novembro/2018, quando alcançaram 27.762. Entre dezembro/2018 e novembro/2019, as patentes de invenção totalizaram 25.057 depósitos, um aumento de 0,1% sobre o período anterior, quando alcançaram 25.026. Os depósitos acumulados em 12 meses de modelos de utilidade totalizaram 2.825, apresentando expansão de 7,1% sobre o período anterior, quando alcançaram 2.638. Já os depósitos acumulados nos últimos 12 meses de certificados de adição totalizaram 104, frente a 98 depósitos no período anterior, observando-se uma expansão de 6,1%.

Os depósitos acumulados de marcas têm apresentado trajetória de alta nos últimos meses. No período dezembro/2018-novembro/2019, totalizaram 243.150 pedidos, um aumento de 19,3% sobre o período anterior (203.838).

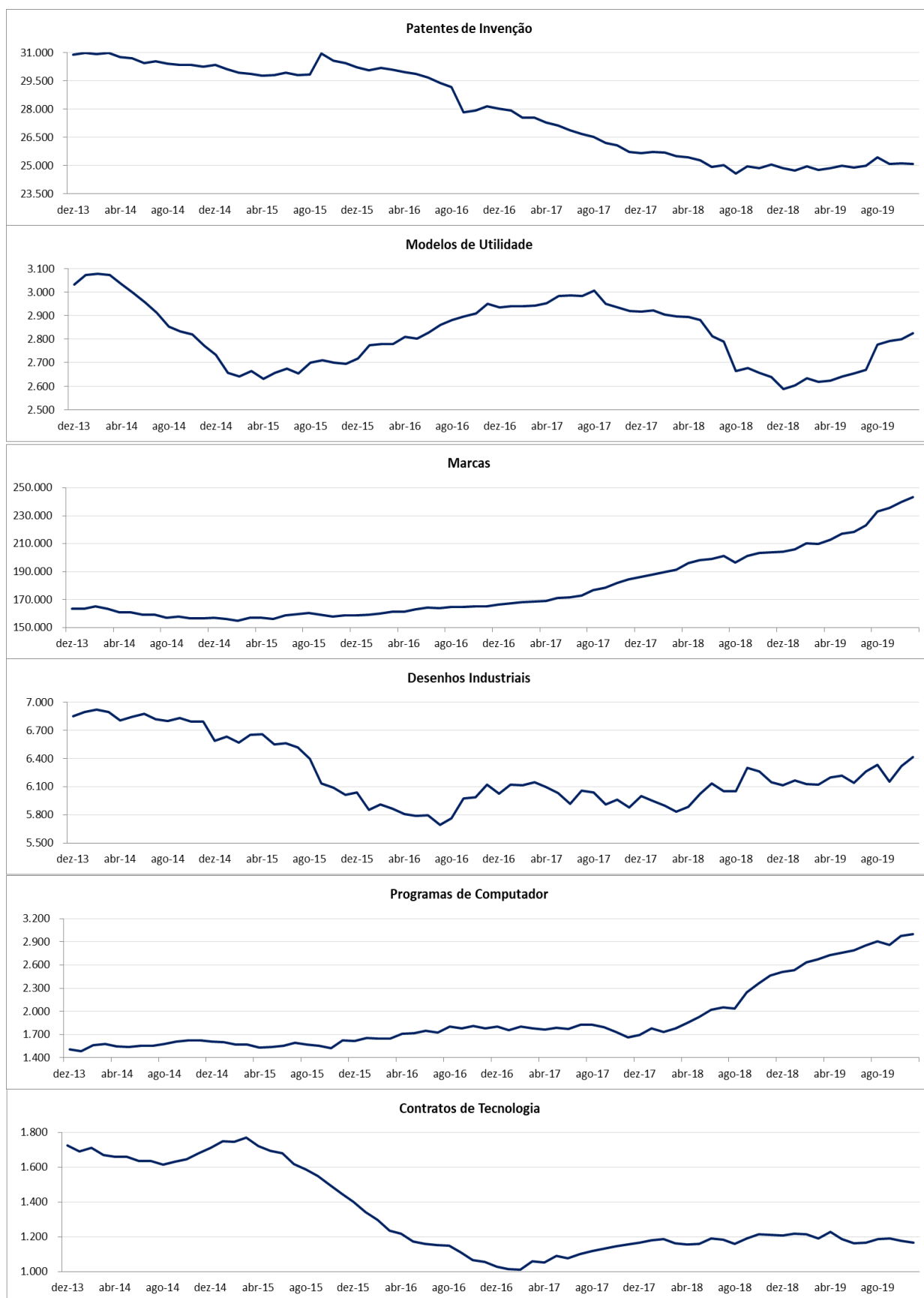
Os pedidos de desenhos industriais acumulados em 12 meses têm oscilado entre 6.000 e 6.400. No período dezembro/2018-novembro/2019, os pedidos de desenhos industriais totalizaram 6.415, uma expansão de 4,4% sobre o mesmo período do ano anterior, com 6.145.

Os depósitos acumulados em 12 meses de programas de computador apresentam uma trajetória de alta a partir de abril/2018. No período dezembro/2018-novembro/2019, os depósitos alcançaram 3.002, indicando variação positiva de 21,8% sobre o período anterior (2.465).

Os pedidos acumulados em 12 meses de averbações de contratos têm se mantido próximos ao patamar de 1.200. Foram 1.169 pedidos de averbações de contratos no período dezembro/2018-novembro/2019, indicando queda de 3,5% sobre o período anterior (1.212).

No período acumulado nos últimos 12 meses, indicações geográficas alcançaram 14 pedidos, representando expansão de 55,6% em relação ao período dezembro/2017-novembro/2018; enquanto topografias de circuitos integrados alcançaram 3 pedidos, número igual ao obtido no mesmo período do ano anterior.

Figura II - Pedidos Acumulados em 12 meses (Dezembro/2013 - Novembro/2019)



➤ PATENTES

No acumulado janeiro-novembro de 2019 foram depositados 25.431 pedidos de patentes: 22.733 de patentes de invenção, 2.611 de modelos de utilidade e 87 de certificados de adição. No total, clientes de 88 países solicitaram proteção de patentes. Entre os 10 países que mais depositaram pedidos de patentes de invenção, estiveram os Estados Unidos (30%), Brasil (21%), Alemanha e Japão (7% cada), China (5%), França e Suíça (4% cada), Holanda (3%), Reino Unido e Itália (2% cada). Entre os depósitos de modelo de utilidade, depositantes residentes do Brasil foram responsáveis por 98% dos pedidos.

Entre janeiro e novembro de 2019 do total de pedidos de patentes de invenção, 68% 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 80% dos seus pedidos via PCT, à exceção do Brasil, com apenas 2,3% desses pedidos via PCT.

➤ MARCAS

No acumulado janeiro-novembro de 2019 foram depositados 227.404 pedidos de marcas. Nesse período, depositantes de 98 países solicitaram proteção para suas marcas: os do Brasil foram responsáveis por 89% dos pedidos e os dos Estados Unidos, por 3%. Em seguida, vieram os pedidos de Alemanha, China, França, Suíça (1% cada), Japão (0,5%), Reino Unido e Itália (0,4% cada) e Canadá (0,3%).

➤ DESENHOS INDUSTRIAIS

No acumulado janeiro-novembro de 2019 foram depositados 5.866 pedidos de desenhos industriais realizados por depositantes de 41 países. Entre os principais depositantes, os do Brasil foram responsáveis por 3.825 ou 65% dos pedidos, seguido pelos Estados Unidos (10%). Entre os 10 principais ainda aparecem: França (5%), Japão (4%), Alemanha, Coreia do Sul, Holanda e China (2% cada), Suécia e Itália (1% cada).

➤ CONTRATOS

No acumulado janeiro-novembro de 2019 foram depositados 1.039 pedidos de averbação de contratos, dos quais 408 (39,3%) envolveram a alteração de certificado já existente, 254 (24,4%) o uso de marcas, 142 (13,7%) o serviço de assistência técnica, 111 (10,7%) o fornecimento de tecnologia, 77 (7,4%) o uso de franquia, 25 (2,4%) a exploração de patentes e desenho industrial, e 22 (2,1%) envolveram mais de uma categoria. Depositantes de 21 países solicitaram averbação de contratos, sendo os pedidos, na sua maioria, protocolados por representantes do Brasil (79%), seguido por Estados Unidos com 11%, podendo ser cedente ou cessionário.

Figura III – Pedidos por País de Origem dos Depósitos (Janeiro a Novembro/2019)

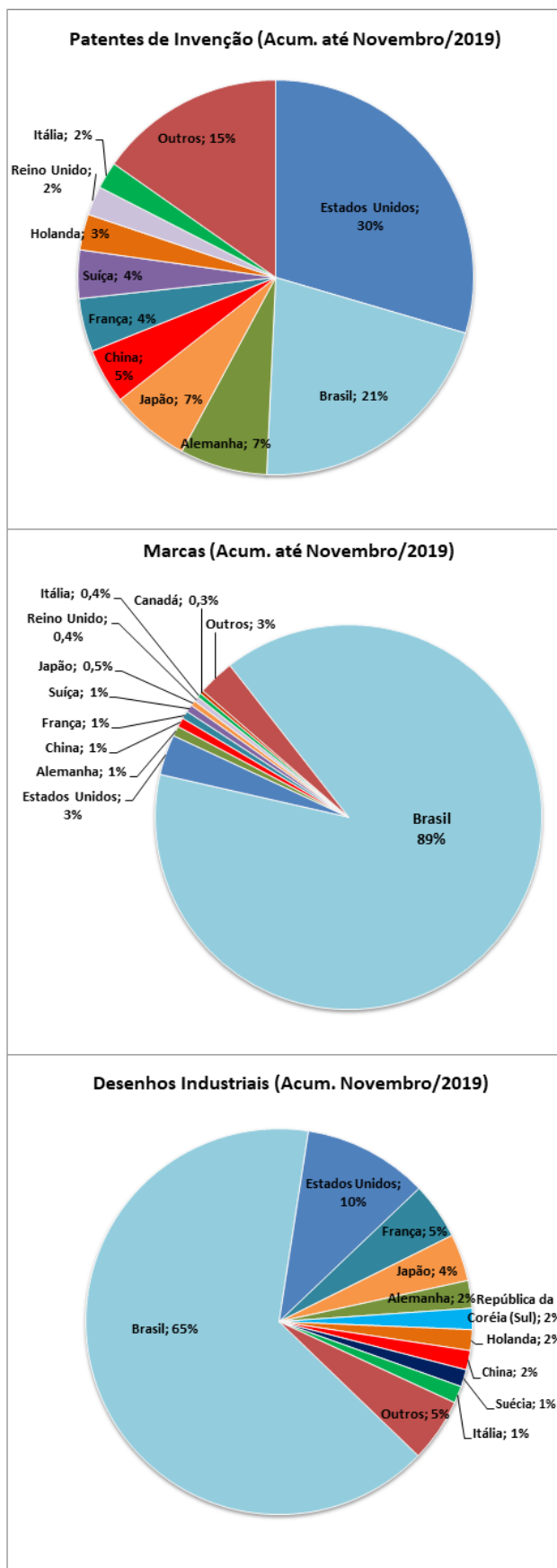


Figura IV – Pedidos de Patentes, Marcas e Desenhos Industriais por País de Origem (Janeiro a Novembro /2019)

		
Argentina	Brasil	Chile
Patentes 28	Patentes 7.447	Patentes 26
Marcas 344	Marcas 202.651	Marcas 302
Desenhos Industriais 10	Desenhos Industriais 3.825	Desenhos Industriais 4
		
Colômbia	Costa Rica	Equador
Patentes 13	Patentes 5	Patentes 1
Marcas 116	Marcas 6	Marcas 3
Desenhos Industriais 0	Desenhos Industriais 0	Desenhos Industriais 0
		
Paraguai	Peru	Uruguai
Patentes 1	Patentes 2	Patentes 6
Marcas 151	Marcas 24	Marcas 213
Desenhos Industriais 0	Desenhos Industriais 0	Desenhos Industriais 1

EM FOCO | DEPÓSITOS INTERNACIONAIS (PCT)

➤ **TOTAL DE DEPÓSITOS**

Foram depositados no **Organismo Receptor Brasileiro (RO/BR)** nos meses de janeiro a novembro de 2019, 550 **pedidos internacionais**. Dentre eles, 230 pedidos (41,8%) foram feitos por pessoas física, 277 pedidos (50,4%) por pessoas jurídicas, 22 pedidos (4,0%) foram por Universidades/Instituição de Ensino e 21 pedidos (3,8%) foram realizados por Governo/Centro de Pesquisa. (Figura V)

PATENTES	2017	2018	Δ 2018/2017	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Δ Nov.19 / Out.19
Depósitos Internacionais	558	570	2,2%	30	41	59	41	43	48	71	47	71	59	40	550	-32%

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

Dos 550 pedidos internacionais recebidos no período janeiro-novembro deste ano, 488 pedidos (88,7%) indicaram o Brasil como **Autoridade Internacional de Pesquisa (ISA/BR)**. O Escritório Europeu (ISA/EP) foi indicado em 46 pedidos (8,4%) e os outros 16 pedidos (2,9%) indicaram o Escritório dos Estados Unidos (ISA/US). O Escritório da Áustria (ISA/AT) e o Escritório da Suécia (ISA/SE) não tiveram indicação. (Figura VI).

Figura V–Depósitos internacionais no RO/BR por Tipo de Requerente (Janeiro-Novembro/2019)

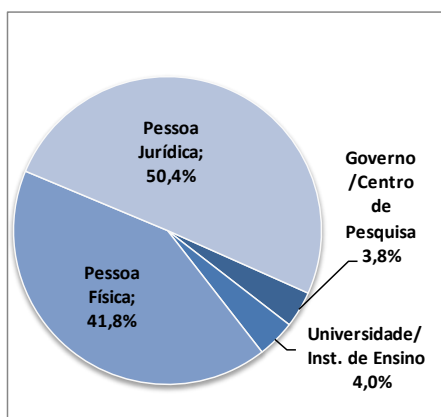
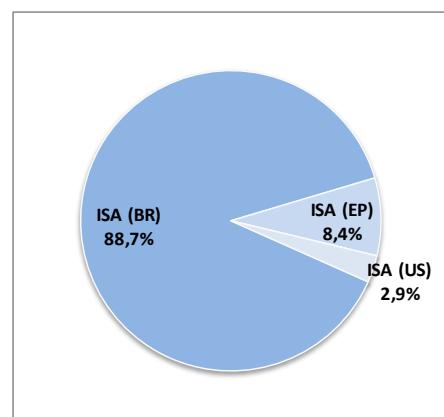


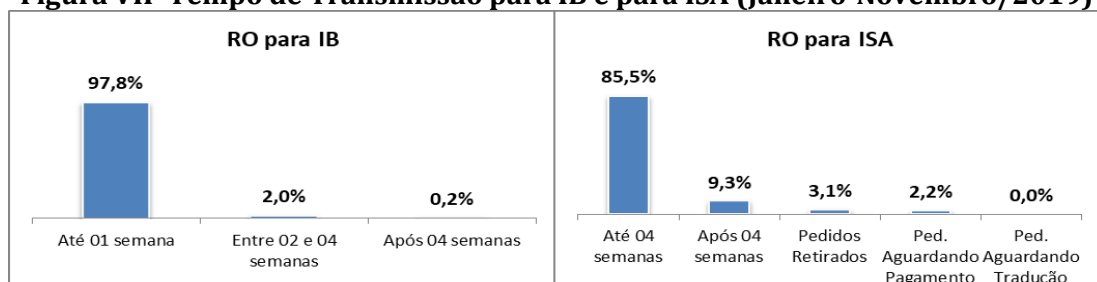
Figura VI–Depósitos Internacionais por Autoridade Internacional de Pesquisa (Janeiro-Novembro/2019)



➤ **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 janeiro-novembro de 2019, o INPI (RO/BR) transmitiu 538 depósitos (97,8%) em até 1 semana; 11 depósitos (2,0%) entre 2 e 4 semanas, e 1 depósito (0,2%) após 4 semanas. Quanto à **transmissão para a Autoridade Internacional de Pesquisa (ISA)** competente, 470 pedidos (85,5%) foram transmitidos em até 4 semanas; 51 pedidos (9,3%) após 4 semanas; 17 pedidos (3,1%) foram retirados; 12 pedidos (2,2%) estão aguardando pagamento por parte do requerente; enquanto não há pedido que esteja aguardando tradução.

Figura VII–Tempo de Transmissão para IB e para ISA (Janeiro-Novembro/2019)



EM FOCO | PERFIL E EVOLUÇÃO DOS PEDIDOS DE RESIDENTES EM 2019**➤ PATENTES DE INVENÇÃO**

No acumulado janeiro-novembro de 2019, entre os 4.815 depósitos de residentes, destacaram-se: pessoas físicas (2.083 depósitos ou 43%); instituições de ensino e pesquisa e governo (1.286 ou 27%); empresas de médio e grande porte (904 ou 19%) e MEI, microempresa e EPP (468 ou 10%). As demais categorias apresentam menor participação: associações e sociedades de intuito não econômico (73 ou 2%) e cooperativas (1 ou 0,02%).

➤ MODELOS DE UTILIDADE

No acumulado janeiro-novembro de 2019, entre 2.551 depósitos de residentes, a categoria de pessoas físicas foi responsável por 1.667 pedidos ou 65% do total. As demais categorias apresentaram a seguinte participação: MEI, microempresa e EPP (450 ou 18%), empresas de médio e grande porte (329 pedidos ou 13%), instituições de ensino e pesquisa e governo (97 ou 4%), associações e sociedades de intuito não econômico (7 ou 0,3%) e cooperativas (1 ou 0,04%).

➤ MARCAS

No acumulado janeiro-novembro de 2019, entre os 202.651 depósitos de marcas efetuados por residentes no Brasil, destacaram-se: MEI, microempresa e EPP com 99.208 pedidos ou 49% do total; pessoas físicas (50.138 ou 25%) e empresas de médio e grande porte (47.096 ou 23%). As demais categorias apresentaram participação menor: associações e sociedades de intuito não econômico (4.565 ou 2%); instituições de ensino e pesquisa e governo (1.152 ou 1%) e cooperativas (492 ou 0,2%).

➤ DESENHOS INDUSTRIAIS

No acumulado janeiro-novembro de 2019 foram efetuados por parte dos residentes 3.825 depósitos de desenhos industriais, destacando-se as seguintes categorias: empresas de médio e grande porte (1.471 ou 38%); pessoas físicas (1.370 pedidos ou 36%) e MEI, microempresa e EPP (897 ou 23%). Outras categorias apresentaram menor participação: instituições de ensino e pesquisa e governo (68 ou 2%); e associações e sociedades de intuito não econômico (19 ou 0,5%).

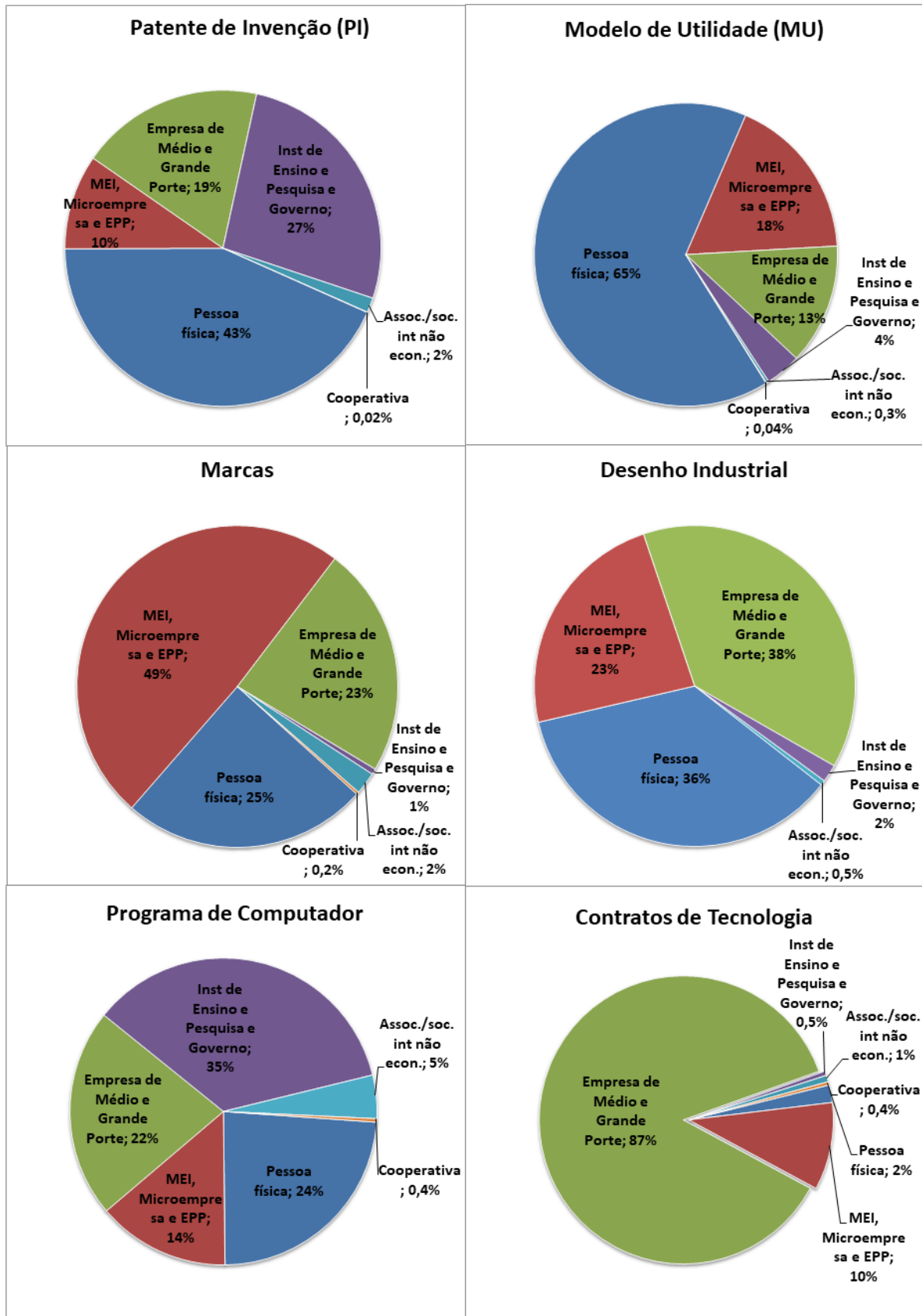
➤ PROGRAMAS DE COMPUTADOR

No acumulado janeiro-novembro de 2019, entre os 2.739 depósitos de programas de computador efetuados por residentes no Brasil, destacaram-se: instituições de ensino e pesquisa e governo (969 pedidos ou 35%); pessoas físicas (650 pedidos ou 24%); empresas de médio e grande porte (603 pedidos ou 22%); MEI, microempresa e EPP (382 pedidos ou 14%), associações e sociedades de intuito não econômico (125 pedidos ou 5%) e cooperativas (10 pedidos ou 0,4%).

➤ CONTRATOS

No acumulado no período janeiro-novembro de 2019 foram apresentados 819 pedidos de averbação de contratos, sendo que 710 (87%) foram apresentados por empresas de médio e grande porte; 80 (10%) por MEI, microempresa e EPP; 16 (2%) por pessoas físicas; 4 (0,5%) por instituições de ensino e pesquisa e governo; 6 (1%) por associações e sociedades de intuito não econômico; e 3 (0,4%) por cooperativas.

Figura VIII – Pedidos de Propriedade Industrial dos Residentes por Tipo de Depositante (Janeiro a Novembro/2019)



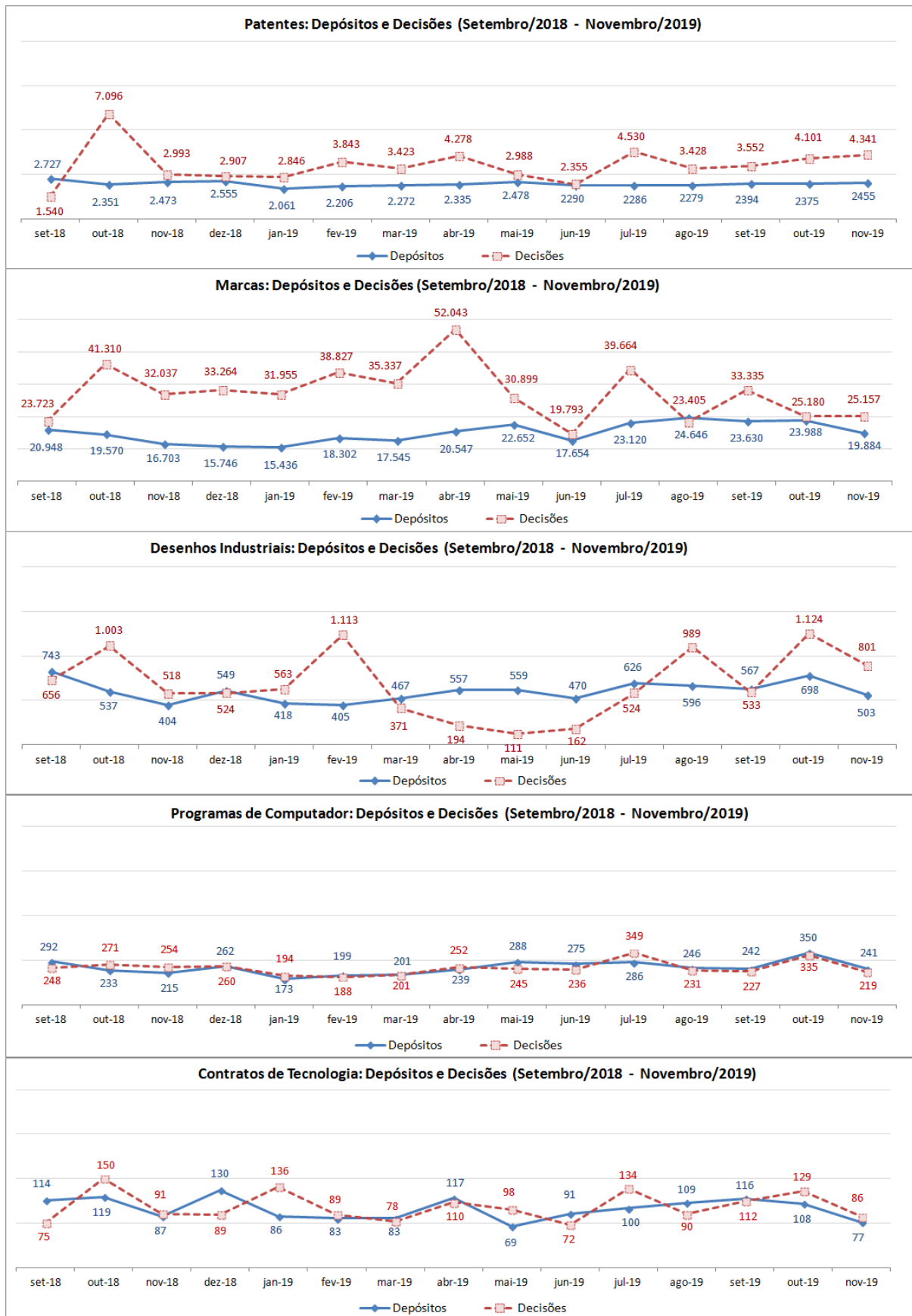
ANEXO: EVOLUÇÃO DAS DECISÕES
Tabela IV – Pedidos e Decisões de Propriedade Industrial

PATENTES	2016	2017	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19	Δ Jan-Nov.19/ Jan-Nov.18
Depósitos	31.020	28.667	27.551	2.290	2.286	2.279	2.394	2.375	2.455	25.431	3,4%	1,7%
Decisões	25.481	44.781	41.503	2.355	4.530	3.428	3.552	4.101	4.341	39.685	5,9%	2,8%
Concessões	4.771	6.250	11.090	812	1.407	1.055	1.253	1.504	1.267	12.274	-15,8%	20,8%
Indeferimentos	3.167	4.324	5.701	321	574	451	366	534	455	4.891	-14,8%	-9,7%
Arquivamentos	17.488	34.112	24.637	1.210	2.539	1.909	1.927	2.060	2.615	22.397	26,9%	-2,4%
Desistências Homologadas	55	95	75	12	10	13	6	3	4	123	33,3%	70,8%
MARCAS	2016	2017	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19	Δ Jan-Nov.19/ Jan-Nov.18
Depósitos	166.368	186.103	204.419	17.654	23.120	24.646	23.630	23.988	19.884	227.404	-17,1%	20,5%
Decisões	195.896	258.823	379.767	19.793	39.664	23.405	33.335	25.180	25.157	355.595	-0,1%	2,6%
Concessões	99.938	123.362	191.813	11.231	24.190	13.898	16.790	13.604	15.014	190.827	10,4%	9,2%
Indeferimentos	41.610	65.503	105.379	6.540	7.066	7.013	6.256	6.710	4.835	79.296	-27,9%	-19,4%
Arquivamentos	51.210	65.814	75.880	2.021	7.253	1.850	9.834	4.553	4.296	78.884	-5,6%	17,5%
Pedidos Considerados Inexistentes	3.138	4.144	6.695	1	1.155	644	455	313	1.012	6.588	223,3%	5,3%
DESENHOS INDUSTRIAIS	2016	2017	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19	Δ Jan-Nov.19/ Jan-Nov.18
Depósitos	6.027	6.000	6.111	470	626	596	567	698	503	5.866	-27,9%	5,5%
Decisões	9.122	9.208	12.219	162	524	989	533	1.124	801	6.485	-28,7%	-44,5%
Concessões	6.972	6.220	8.725	69	380	787	388	978	747	5.083	-23,6%	-39,2%
Indeferimentos	1.381	1.392	1.199	2	16	16	1	6	7	178	16,7%	-84,7%
Arquivamentos	769	1.596	1.821	13	74	86	58	87	22	618	-74,7%	-64,0%
Outros	-	-	474	78	54	100	86	53	25	606	-52,8%	32,3%
PROGRAMAS DE COMPUTADOR	2016	2017	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19	Δ Jan-Nov.19/ Jan-Nov.18
Depósitos	1.802	1.692	2.511	275	286	246	242	350	241	2.740	-31,1%	21,8%
Registros	2.492	5.507	5.140	236	349	231	227	335	219	2.677	-34,6%	-45,1%
CONTRATOS DE TECNOLOGIA	2016	2017	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19	Δ Jan-Nov.19/ Jan-Nov.18
Depósitos	1.027	1.166	1.207	91	100	109	116	108	77	1.039	-28,7%	-3,5%
Decisões	1.377	1.380	1.268	72	134	90	112	129	86	1.134	-33,3%	-3,8%
Averbações	1.245	1.107	1.085	56	102	72	87	110	72	934	-34,5%	-7,1%
Indeferimentos	61	23	16	1	8	-	-	-	-	13		-13,3%
Arquivamentos	59	239	138	11	20	15	24	14	12	150	-14,3%	13,6%
Inexistente		21	29	4	4	3	1	5	2	37	-60,0%	37,0%
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS	2016	2017	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19	Δ Jan-Nov.19/ Jan-Nov.18
Depósitos	5	10	7	-	1	-	4	-	1	13		116,7%
Decisões	6	4	9	2	2	1	-	-	-	11		22,2%
Concessões	6	4	6	-	1	1	-	-	-	5		-16,7%
Indeferimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
Arquivamentos	-	-	3	2	1	-	-	-	-	5		66,7%
TOPOGRAFIAS DE CIRCUITO INTEGRADO	2016	2017	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19	Δ Jan-Nov.19/ Jan-Nov.18
Depósitos	9	3	3	-	-	-	1	-	-	3		0,0%
Registros		22	-	-	1	-	-	1	-	5		

Tabela V – Pedidos e Decisões por Tipo de Patente

PATENTES DE INVENÇÃO	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19
Depósitos	24.857	2.078	2.021	1.986	2.139	2.134	2.212	22.733	3,7%
Decisões	37.788	2.178	4.209	3.185	3.325	3.760	4.052	36.749	7,8%
Concessões	9.968	754	1.309	958	1.151	1.395	1.174	11.361	-15,8%
Indeferimentos	5.081	296	502	413	346	464	398	4.356	-14,2%
Arquivamentos	22.676	1.116	2.389	1.803	1.822	1.898	2.477	20.916	30,5%
Desistências Homologadas	63	12	9	11	6	3	3	116	0,0%
MODELOS DE UTILIDADE	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19
Depósitos	2.587	204	257	276	248	234	238	2.611	1,7%
Decisões	3.594	173	320	239	223	335	281	2.876	-16,1%
Concessões	1.098	56	97	94	100	108	89	891	-17,6%
Indeferimentos	618	24	72	38	20	69	57	530	-17,4%
Arquivamentos	1.866	93	150	105	103	158	134	1.449	-15,2%
Desistências Homologadas	12	-	1	2	-	-	1	6	
CERTIFICADO DE ADIÇÃO	2018	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	2019	Nov.19 / Out.19
Depósitos	107	8	8	17	7	7	5	87	-28,6%
Decisões	121	4	1	4	4	6	8	60	33,3%
Concessões	24	2	1	3	2	1	4	22	300,0%
Indeferimentos	2	1	-	-	-	1	-	5	
Arquivamentos	95	1	-	1	2	4	4	32	0,0%
Desistências Homologadas	-	-	-	-	-	-	-	1	

Figura IX – Pedidos e Decisões de Propriedade Industrial (Setembro/2018 a Novembro/2019)



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 (<http://www.inpi.gov.br/sobre/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 14, 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