



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

Boletim Mensal de Propriedade Industrial

Estatísticas Preliminares

Rio de Janeiro
Novembro 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

Léo Maranhão de Mello

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: <<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** tem como 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>).

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 novembro de 2020 do Boletim Mensal de Propriedade Industrial, apresenta os dados relativos a outubro de 2020. Neste mês, os pedidos de depósito de propriedade industrial totalizaram 2.202 patentes, 30.540 marcas, 616 desenhos industriais, 326 programas de computador, 100 contratos de tecnologia, 1 indicação geográfica e 1 topografia de circuitos integrados. Apresentaram variação positiva, em relação ao mês anterior, os pedidos de marcas (13,9%), desenhos industriais (10,8%), programas de computador (13,6%) e contratos de tecnologia (12,4%). Apresentaram variação negativa, em relação ao mês anterior, os pedidos de patentes (-5,3%).

No acumulado janeiro-outubro de 2020 os pedidos de depósito de propriedade industrial totalizaram 22.336 patentes, 224.045 marcas, 5.204 desenhos industriais, 2.391 programas de computador, 823 contratos de tecnologia, 15 indicações geográficas e 2 topografias de circuitos integrados. Em relação ao mesmo período de 2019, apresentaram expansão os pedidos de marcas (8,0%) e de indicações geográficas (50,0%). Houve redução nos pedidos de patentes (-2,8%), desenhos industriais (-3,0%), programas de computador (-4,3%), contratos de tecnologia (-14,4%) e topografia de circuitos integrados (-33,3%).

No que tange às decisões, em outubro de 2020 foram concedidas 2.601 patentes e 1 indicação geográfica; registradas 9.280 marcas, 427 desenhos industriais e 373 programas de computador. Foram averbados 97 contratos de tecnologia. Na comparação com o mês anterior, aumentaram as concessões de patentes (22,7%), os registros de programas de computador (65,8%) e as averbações de contratos de tecnologia (106,4%); diminuíram os registros de marcas (-10,7%) e de desenhos industriais (-11,0%).

Em relação ao acumulado no período janeiro-outubro de 2020, foram concedidas 14.351 patentes e 6 indicações geográficas. Foram registradas 116.226 marcas, 4.667 desenhos industriais, 2.225 programas de computador e 1 topografia de circuitos integrados. Foram averbados 725 contratos de tecnologia. Frente ao mesmo período do ano anterior, apresentaram aumento as concessões de patentes (30,4%), de indicações geográficas (20,0%) e os registros de desenhos industriais (7,6%). Foram observadas reduções nos registros de marcas (-33,9%), de programas de computador (-9,5%) e nas averbações de contratos de tecnologia (-15,9%).

DESTAQUES | OUTUBRO DE 2020

Em outubro de 2020 os pedidos de depósito de **patentes** alcançaram 2.202 pedidos, que representa redução de 5,3% em relação a setembro de 2020 e de 7,3% em relação a outubro de 2019. Foram depositados 1.988 pedidos de **patentes de invenção**, indicando redução de 5,6% frente a setembro de 2020 e de 6,8% comparativamente a outubro de 2019. Em relação aos **modelos de utilidade**, os pedidos alcançaram 206, com variação negativa de 3,3% em relação a setembro de 2020 e de 12,0% em relação ao mesmo mês do ano anterior. Foram apresentados 8 pedidos de **certificados de adição**, frente a 7 pedidos apresentados em setembro de 2020; em relação a outubro de 2019 também foram apresentados 7 pedidos.

Os pedidos de registro de **marcas** alcançaram 30.540 pedidos em outubro de 2020, que representa variação positiva de 13,9% em relação a setembro de 2020 e de 27,3% em relação a outubro de 2019.

Com relação aos pedidos de **desenhos industriais** foram 616 pedidos depositados em outubro de 2020, correspondentes a um aumento de 10,8% em relação a setembro de 2020 e a uma redução de 11,7% sobre o mesmo mês do ano anterior.

Foram solicitados 326 pedidos de registro de **programas de computador** em outubro de 2020, uma variação positiva de 13,6% em relação a setembro de 2020 e a uma variação negativa de 6,9% sobre igual período do ano anterior.

No que tange às averbações de **contratos** foram apresentados 100 pedidos no mês de outubro de 2020, representando uma variação positiva de 12,4% em relação a setembro de 2020 e uma redução de 7,4% em relação a outubro de 2019.

Em outubro de 2020 foi apresentado 1 pedido de **indicação geográfica**; também foi apresentado 1 pedido de **topografia de circuitos integrados**.

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	22.336	224.045	5.204	2.391	823	15	2
Janeiro/2020	2.238	17.815	438	204	79	1	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
Junho/2020	2.482	23.024	391	241	80	4	0
Julho/2020	2.282	29.524	615	287	104	1	0
Agosto/2020	2.056	29.460	680	270	73	3	1
Setembro/2020	2.325	26.806	556	287	89	0	0
Outubro/2020	2.202	30.540	616	326	100	1	1
Comparação mês a mês							
Outubro/2019	2.375	23.988	698	350	108	0	0
Setembro/2020	2.325	26.806	556	287	89	0	0
Var. % Out/2020 / Out/2019	-7,3	27,3	-11,7	-6,9	-7,4		
Var. % Out/2020/ Set/2020	-5,3	13,9	10,8	13,6	12,4		
Acumulado no ano							
Jan-Out/2020 (A)	22.336	224.045	5.204	2.391	823	15	2
Jan-Out/2019 (B)	22.976	207.520	5.363	2.499	962	10	3
Var. % (A)/(B)	-2,8	8,0	-3,0	-4,3	-14,4	50,0	-33,3
Acumulado de doze meses							
Nov/2019 - Out/2020 (C)	27.678	261.679	6.274	2.941	1.026	21	2
Nov/2018 - Out/2019 (D)	28.004	239.969	6.316	2.976	1.179	12	4
Var. % (C)/(D)	-1,2	9,0	-0,7	-1,2	-13,0	75,0	-50,0

Fonte: INPI / AECON

Nota: Foram retificadas as quantidades de depósito de indicações geográficas de janeiro e junho de 2020.

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	20.062	2.207	67
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
Junho/2020	2.239	235	8
Julho/2020	2.002	271	9
Agosto/2020	1.766	281	9
Setembro/2020	2.105	213	7
Outubro/2020	1.988	206	8
Comparação mês a mês			
Outubro/2019	2.134	234	7
Setembro/2020	2.105	213	7
Var. % Out/2020 / Out/2019	-6,8	-12,0	14,3
Var. % Out/2020/ Set/2020	-5,6	-3,3	14,3
Acumulado no ano			
Jan-Out/2020 (A)	20.062	2.207	67
Jan-Out/2019 (B)	20.521	2.373	82
Var. % (A)/(B)	-2,2	-7,0	-18,3
Acumulado de doze meses			
Nov/2019 - Out/2020 (C)	24.937	2.658	83
Nov/2018 - Out/2019 (D)	25.098	2.800	106
Var. % (C)/(D)	-0,6	-5,1	-21,7

Fonte: INPI / AECON

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	163	19	88	76	71	371	34
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
Maior/2020	16	0	1	1	0	33	0
Junho/2020	13	3	10	5	13	33	3
Julho/2020	13	2	12	11	3	58	5
Agosto/2020	17	2	6	5	2	41	0
Setembro/2020	11	3	11	11	7	46	0
Outubro/2020	25	2	19	7	2	41	4
Comparação mês a mês							
Outubro/2019	17	1	9	25	4	49	3
Setembro/2020	11	3	11	11	7	46	0
Var. % Out/2020 / Out/2019	47,1	100,0	111,1	-72,0	-50,0	-16,3	33,3
Var. % Out/2020/ Set/2020	127,3	-33,3	72,7	-36,4	-71,4	-10,9	
Acumulado no ano							
Jan-Out/2020 (A)	163	19	88	76	71	371	34
Jan-Out/2019 (B)	235	25	101	131	76	376	18
Var. % (A)/(B)	-30,6	-24,0	-12,9	-42,0	-6,6	-1,3	88,9
Acumulado de doze meses							
Nov/2019 - Out/2020 (C)	207	20	106	93	74	484	41
Nov/2018 - Out/2019 (D)	294	25	121	152	86	481	20
Var. % (C)/(D)	-29,6	-20,0	-12,4	-38,8	-14,0	0,6	105,0

Fonte: INPI / AECON

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



PEDIDOS ACUMULADOS EM 12 MESES

Os depósitos acumulados de patentes, no período novembro/2019-outubro/2020, totalizaram 27.678, uma queda de 1,2% sobre o período novembro/2018-outubro/2019, quando alcançaram 28.004. Entre novembro/2019 e outubro/2020, as patentes de invenção totalizaram 24.937 depósitos, indicando queda de 0,6% sobre o período anterior, quando alcançaram 25.098. Os depósitos acumulados em 12 meses de modelos de utilidade totalizaram 2.658 depósitos, apresentando uma variação negativa de 5,1% sobre o período anterior, quando alcançaram 2.800 depósitos. Já os depósitos acumulados nos últimos 12 meses de certificados de adição totalizaram 83 depósitos, frente a 106 depósitos no período anterior (queda de 21,7%).

Os depósitos acumulados de marcas, no período novembro/2019-outubro/2020, totalizaram 261.679 pedidos, um aumento de 9,0% sobre o período anterior (239.969).

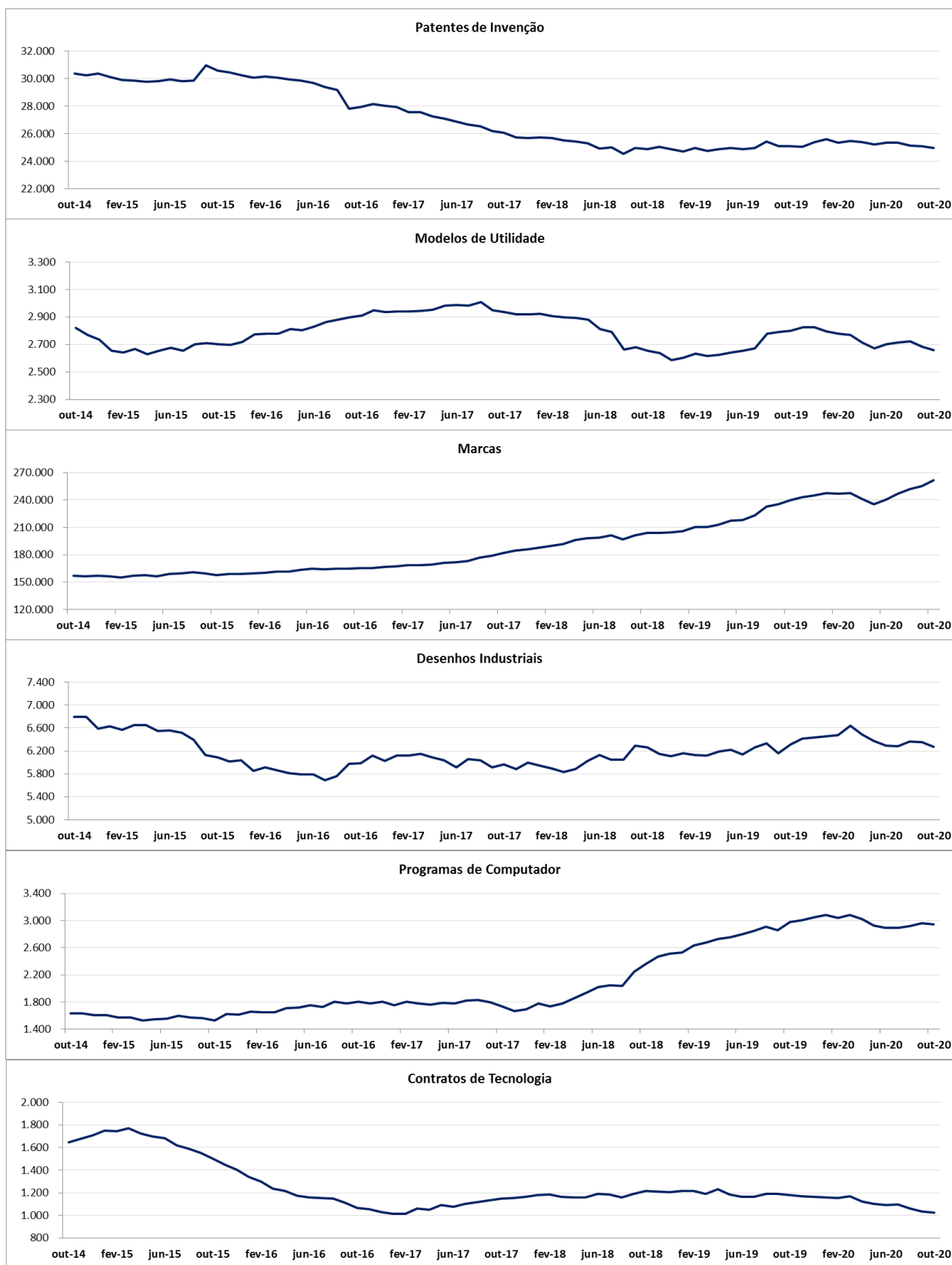
Os pedidos de desenhos industriais, no período novembro/2019-outubro/2020, totalizaram 6.274, uma redução de 0,7% sobre o mesmo período do ano anterior, com 6.316 depósitos.

Os depósitos de programas de computador, no período novembro/2019-outubro/2020, alcançaram 2.941, indicando variação negativa de 1,2% sobre o período anterior (2.976).

Os pedidos de averbações de contratos alcançaram 1.026 pedidos no período novembro/2019-outubro/2020, indicando queda de 13,0% sobre o período anterior (1.179).

No período acumulado nos últimos 12 meses, indicações geográficas alcançaram 21 pedidos, representando expansão de 75,0% em relação ao período novembro/2018-outubro/2019 (12 pedidos); enquanto topografias de circuitos integrados alcançaram 2 pedidos, frente a 4 pedidos no mesmo período do ano anterior.

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



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

No acumulado janeiro-outubro de 2020 foram depositados 22.336 pedidos de patentes: 20.062 de patentes de invenção, 2.207 de modelos de utilidade e 67 de certificados de adição. No total, clientes de 78 países solicitaram proteção de patentes. Entre os 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). Entre os depósitos de modelo de utilidade, depositantes residentes do Brasil foram responsáveis por 99% dos pedidos.

No acumulado janeiro-outubro de 2020, do total de pedidos de patentes de invenção, 66% representaram a entrada na fase nacional de pedidos PCT. Nesse período, dentre os países que mais depositaram pedidos de patentes de invenção, todos depositaram mais de 78% dos seus pedidos via PCT, à exceção do Brasil, com apenas 2,6% desses pedidos via PCT.

➤ MARCAS

No acumulado janeiro-outubro de 2020 foram depositados 224.045 pedidos de marcas. Nesse período, depositantes de 97 países solicitaram proteção para suas marcas: os do Brasil foram responsáveis por 95% dos pedidos e os dos Estados Unidos, por 2%.

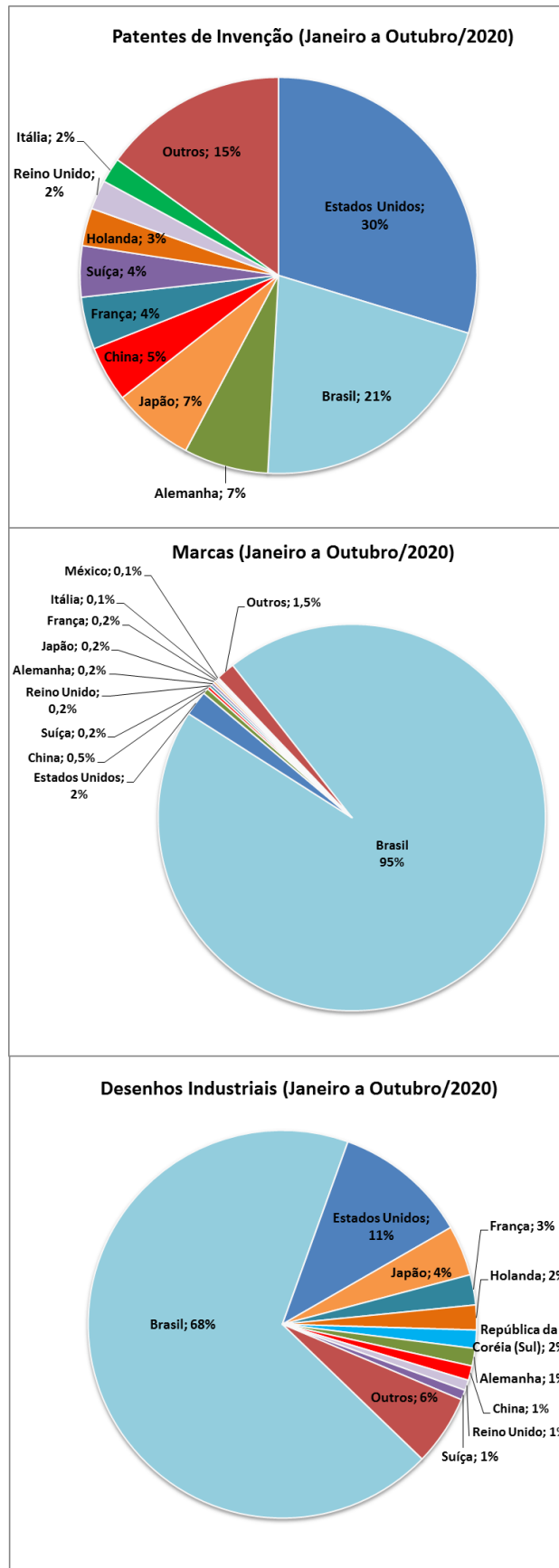
➤ DESENHOS INDUSTRIAIS

No acumulado janeiro-outubro de 2020 foram depositados 5.204 pedidos de desenhos industriais realizados por depositantes de 43 países. Entre os principais depositantes, os do Brasil foram responsáveis por 68% dos pedidos, seguido pelos Estados Unidos (11%), Japão (4%) e França (3%).

➤ CONTRATOS

No acumulado janeiro-outubro de 2020 foram depositados 823 pedidos de averbação de contratos, solicitados por depositantes de 24 países, sendo os pedidos, na sua maioria, protocolados por representantes do Brasil (74%), seguido por Estados Unidos com 13%, podendo ser cedente ou cessionário.

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



EM FOCO | DEPÓSITOS INTERNACIONAIS (PCT)

➤ **TOTAL DE DEPÓSITOS**

Foram depositados no **Organismo Receptor Brasileiro (RO/BR)** no acumulado janeiro-outubro de 2020, 461 **pedidos internacionais** (Tabela IV). Dentre eles, 222 pedidos (48,2%) por pessoa física, 206 pedidos (44,7%) efetuados por pessoa jurídica, 22 pedidos (4,8%) por Universidade/Instituição de Ensino, e 11 pedidos (2,4%) por Governo/Centro de Pesquisa (Figura IV).

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

Dos 461 pedidos internacionais recebidos no período acumulado janeiro-outubro de 2020, 412 pedidos (89,4%) indicaram o Brasil como **Autoridade Internacional de Pesquisa (ISA/BR)**. O Escritório Europeu (ISA/EP) foi indicado em 45 pedidos (9,8%), o Escritório dos Estados Unidos (ISA/US) e o Escritório da Áustria (ISA/AT) foram indicados em 2 pedidos cada escritório (0,4% cada). O Escritório da Suécia (ISA/SE) não teve indicação (Figura V).

➤ **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-outubro de 2020, o INPI (RO/BR) transmitiu 456 pedidos de depósitos (98,9%) em até 1 semana, 3 pedidos (0,7%) entre 2 e 4 semanas, e 2 pedidos (0,4%) após 4 semanas. Quanto à **transmissão para a Autoridade Internacional de Pesquisa (ISA)** competente, 372 pedidos (80,7%) foram transmitidos em até 4 semanas; 54 pedidos (11,7%) após 4 semanas; 14 pedidos (3,0%) foram retirados; 16 pedidos (3,5%) estão aguardando pagamento por parte do requerente; 4 pedidos (0,9%) estão aguardando tradução; e 1 pedido não foi tratado como pedido (0,2%). (Figura VI).

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

PATENTES	2017	2018	2019	ago/20	set/20	out/20	Jan-Out / 2020	Δ Out.20 / Out.19	Δ Jan-Out.20/ Jan-Out.19
Depósitos Internacionais	558	570	617	51	46	55	461	-6,8%	-9,6%

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

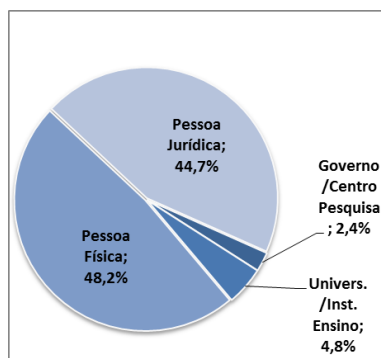


Figura V – Depósitos Internacionais por Autoridade Internacional de Pesquisa (Janeiro-Outubro/2020)

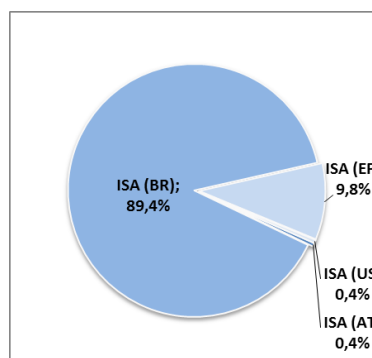
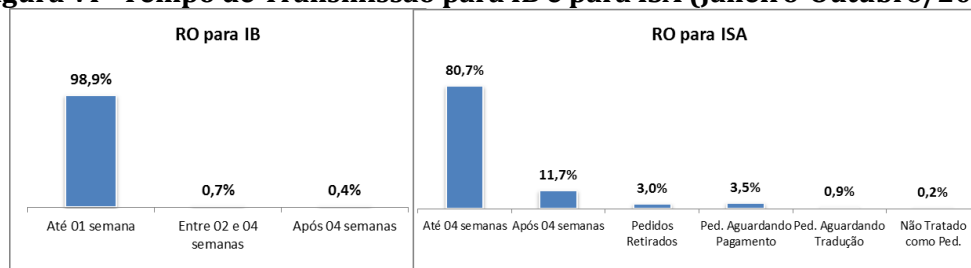


Figura VI – Tempo de Transmissão para IB e para ISA (Janeiro-Outubro/2020)



EM FOCO | PERFIL DOS PEDIDOS DE RESIDENTES EM 2020¹

➤ PATENTES DE INVENÇÃO

No período acumulado janeiro-outubro de 2020, entre os 4.244 depósitos de residentes, a categoria de pessoas físicas respondeu por 1.800 depósitos ou 42% do total. Outras categorias também se destacaram: instituições de ensino e pesquisa e governo (1.157 ou 27%); empresas de médio e grande porte (775 ou 18%) e MEI, microempresa e EPP (459 ou 11%).

➤ MODELOS DE UTILIDADE

No período acumulado janeiro-outubro de 2020, entre os 2.178 depósitos de residentes, a categoria de pessoas físicas foi responsável por 1.307 pedidos ou 60% do total. As demais categorias apresentaram a seguinte participação: MEI, microempresa e EPP (474 ou 22%) e empresas de médio e grande porte (311 pedidos ou 14%).

➤ MARCAS

No período acumulado janeiro-outubro de 2020, entre os 211.926 depósitos de marcas efetuados por residentes destacaram-se as seguintes categorias: MEI, microempresa e EPP com 102.419 pedidos ou 48% do total; pessoas físicas (60.083 ou 28%) e empresas de médio e grande porte (44.020 ou 21%).

➤ DESENHOS INDUSTRIAIS

No período acumulado janeiro-outubro de 2020 os residentes efetuaram 3.552 depósitos de desenhos industriais, destacando-se as seguintes categorias: pessoas físicas (1.509 pedidos ou 42%), empresas de médio e grande porte (1.055 ou 30%) e MEI, microempresa e EPP (924 ou 26%).

➤ PROGRAMAS DE COMPUTADOR

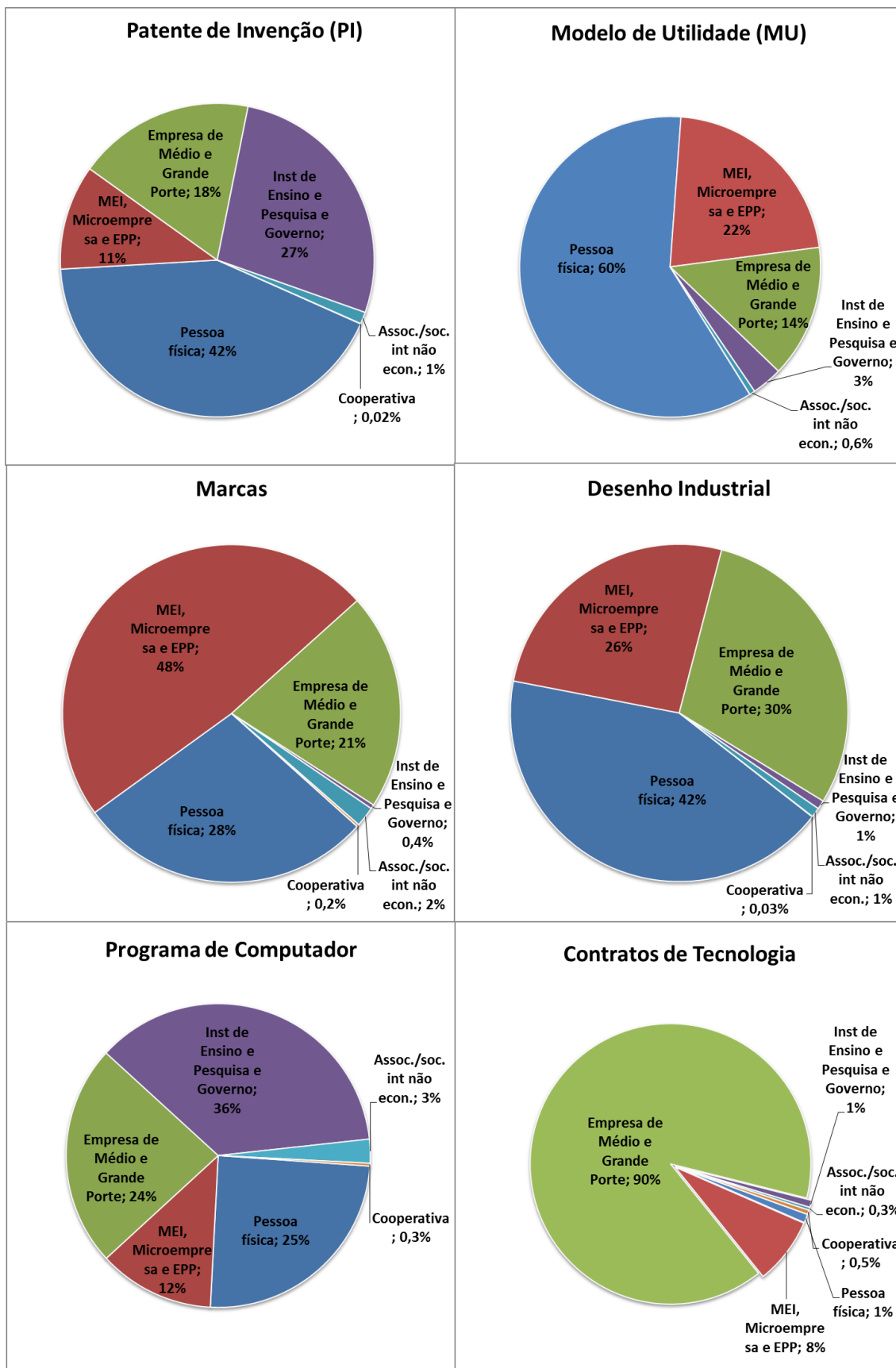
No período acumulado janeiro-outubro de 2020, entre os 2.391 depósitos de programas de computador efetuados por residentes no Brasil, destacaram-se as seguintes categorias: instituições de ensino e pesquisa e governo (872 pedidos ou 36%); pessoas físicas (591 pedidos ou 25%); empresas de médio e grande porte (565 pedidos ou 24%) e MEI, microempresa e EPP (295 pedidos ou 12%).

➤ CONTRATOS

No mês período acumulado janeiro-outubro de 2020 foram apresentados 611 pedidos de averbação de contratos por parte de residentes, sendo que 548 (90%) foram apresentados por empresas de médio e grande porte e 47 (8%) por MEI, microempresa e EPP.

¹ Inclui 1 pedido de depósito de modelo de utilidade (0,0005% do total de MU) e 9 pedidos de depósitos de marcas (0,004% do total de marcas), efetuados por residentes que se autodeclararam "Empresa Simples de Inovação - Inova Simples", cuja informação específica sobre a natureza jurídica do depositante ainda não está disponível.

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



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

PATENTES	2014	2015	2016	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	33.182	33.043	31.020	28.318	2.056	2.325	2.202	22.336	-5,3%	-2,8%
Decisões	22.336	15.842	25.481	44.486	3.704	9.923	4.054	46.533	-59,1%	31,7%
Concessões	3.123	3.895	4.771	13.750	799	2.119	2.601	14.351	22,7%	30,4%
Indeferimentos	2.586	2.864	3.167	5.270	324	783	468	3.654	-40,2%	-17,6%
Arquivamentos	16.574	8.978	17.488	25.340	2.570	7.018	963	28.359	-86,3%	43,4%
Desistências Homologadas	53	105	55	126	11	3	22	169	633,3%	42,0%
MARCAS	2014	2015	2016	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	157.016	158.709	166.368	245.154	29.460	26.806	30.540	224.045	13,9%	8,0%
Decisões	157.600	189.916	195.896	384.531	18.094	17.535	15.599	189.795	-11,0%	-42,6%
Concessões	85.810	96.050	99.938	205.846	9.298	10.390	9.280	116.226	-10,7%	-33,9%
Indeferimentos	27.399	36.814	41.610	86.749	5.533	6.325	4.399	53.087	-30,5%	-28,7%
Arquivamentos	42.276	56.413	51.210	84.464	1.049	820	635	15.016	-22,6%	-79,9%
Pedidos Considerados Inexistentes	2.115	639	3.138	7.472	2.214	-	1.285	5.466		-2,0%
DESENHOS INDUSTRIAIS	2014	2015	2016	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	6.590	6.039	6.027	6.433	680	556	616	5.204	10,8%	-3,0%
Decisões	4.662	5.008	9.122	7.488	673	583	519	5.552	-11,0%	-2,3%
Concessões	4.339	3.285	6.972	5.850	491	480	427	4.667	-11,0%	7,6%
Indeferimentos	100	215	1.381	185	8	1	11	76	1000,0%	-55,6%
Arquivamentos	223	1.508	769	795	137	71	55	457	-22,5%	-23,3%
Outros			-	658	37	31	26	352	-16,1%	-39,4%
PROGRAMAS DE COMPUTADOR	2014	2015	2016	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	1.609	1.616	1.802	3.049	270	287	326	2.391	13,6%	-4,3%
Registros	1.770	1.128	2.492	3.051	252	225	373	2.225	65,8%	-9,5%
CONTRATOS DE TECNOLOGIA	2014	2015	2016	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	1.710	1.400	1.027	1.165	73	89	100	823	12,4%	-14,4%
Decisões	1.899	1.672	1.377	1.243	84	60	123	864	105,0%	-17,6%
Averbações	1.771	1.383	1.245	1.022	64	47	97	725	106,4%	-15,9%
Indeferimentos	61	43	61	14	-	-	1	10		-23,1%
Arquivamentos	67	246	59	164	12	10	17	97	70,0%	-29,7%
Inexistente				43	8	3	8	32	166,7%	-8,6%
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS	2014	2015	2016	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	12	12	5	16	3	-	1	15		50,0%
Decisões	5	4	6	12	-	1	1	10	0,0%	-9,1%
Concessões	3	4	6	6	-	1	1	6	0,0%	20,0%
Indeferimento	-	-	-	1	-	-	-	1		0,0%
Arquivamentos	2		-	5	-	-	-	3		-40,0%
TOPOGRAFIAS DE CIRCUITO INTEGRADO	2014	2015	2016	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	1	3	9	3	1	-	1	2		-33,3%
Registros				5	-	1	-	1		-75,0%

Fonte: INPI / AECON

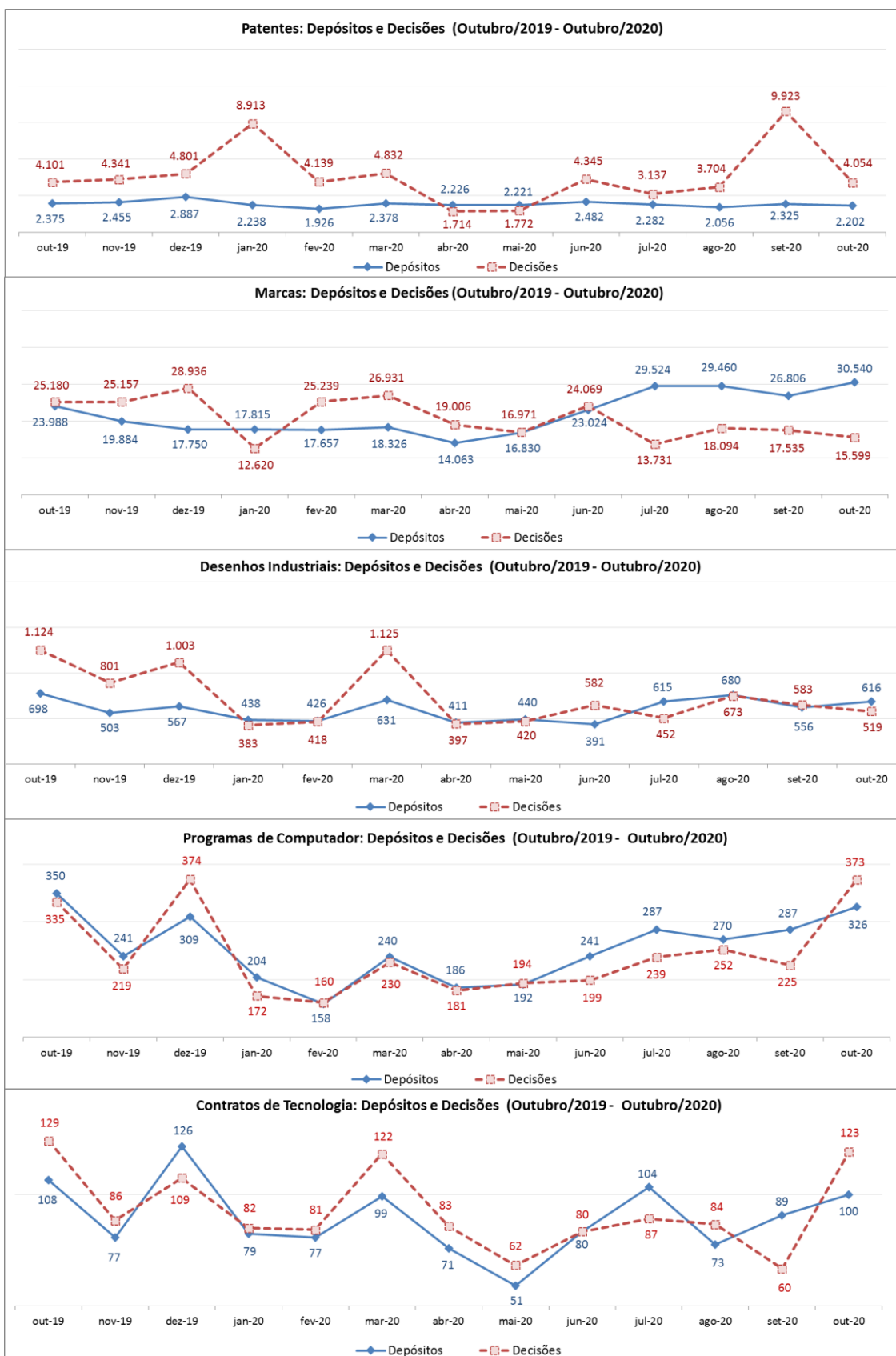
Nota: Foram retificadas as quantidades de arquivamentos de marcas de agosto e as de depósito de indicações geográficas de janeiro e de junho de 2020.

Tabela VI – Pedidos e Decisões por Tipo de Patente

PATENTES DE INVENÇÃO	2018	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	24.857	25.396	1.766	2.105	1.988	20.062	-5,6%	-2,2%
Decisões	37.788	41.232	3.471	9.650	3.894	44.500	-59,6%	36,1%
Concessões	9.968	12.704	723	2.053	2.529	13.645	23,2%	33,9%
Indeferimentos	5.081	4.694	301	701	423	3.185	-39,7%	-19,5%
Arquivamentos	22.676	23.715	2.437	6.893	923	27.511	-86,6%	49,2%
Desistências Homologadas	63	119	10	3	19	159	533,3%	40,7%
MODELOS DE UTILIDADE	2018	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	2.587	2.824	281	213	206	2.207	-3,3%	-7,0%
Decisões	3.594	3.188	227	264	149	1.969	-43,6%	-24,1%
Concessões	1.098	1.022	74	63	63	677	0,0%	-15,6%
Indeferimentos	618	570	23	81	44	460	-45,7%	-2,7%
Arquivamentos	1.866	1.590	129	120	39	822	-67,5%	-37,5%
Desistências Homologadas	12	6	1	-	3	10		100,0%
CERTIFICADO DE ADIÇÃO	2018	2019	ago/20	set/20	out/20	2020	Out.20 / Set.20	Δ Jan-Out.20 / Jan-Out.19
Depósitos	107	98	9	7	8	67	14,3%	-18,3%
Decisões	121	66	6	9	11	64	22,2%	23,1%
Concessões	24	24	2	3	9	29	200,0%	61,1%
Indeferimentos	2	6	-	1	1	9	0,0%	80,0%
Arquivamentos	95	35	4	5	1	26	-80,0%	-7,1%
Desistências Homologadas	-	1	-	-	-	-		-100,0%

Fonte: INPI / AECON

Figura VIII – Pedidos e Decisões de Propriedade Industrial (Outubro/2019 a Outubro/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 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)” 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