



FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA
DO ESTADO DE SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

2019

TABELAS
ANEXAS

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

2019

**TABELAS
ANEXAS**

ÍNDICE DE TABELAS ANEXAS

CAPÍTULO 1 – A INSTITUIÇÃO

- TABELA 1 Evolução anual do número de pareceres emitidos – 2013 a 2019
Por Estado de origem do assessor
- TABELA 2 Evolução anual do número de pareceres emitidos – 2013 a 2019
Por área de conhecimento
- TABELA 3 Quantidade de propostas iniciais despachadas e prazos médios de análise – 2013 a 2019

CAPÍTULO 2 – INDICADORES GERAIS

- TABELA 4 Evolução anual da receita da FAPESP (em R\$) – 2013 a 2019
- TABELA 5 Por grandes áreas de conhecimento – Resumo geral 2019
Valores desembolsados, número de projetos vigentes e de novas contratações
- TABELA 6 Por instituições federais – 2019 – Valores desembolsados
- TABELA 7 Por instituições estaduais – 2019 – Valores desembolsados

■ Por Estratégias de Fomento e por instrumentos de fomento

- TABELA 8 Evolução do desembolso (em R\$) – 2013 a 2019
- TABELA 9 Evolução do número de contratações – 2013 a 2019

CAPÍTULO 3 – ESTRATÉGIAS DE FOMENTO

■ Formação de Recursos Humanos para C&T

POR MODALIDADE E POR ÁREAS DE CONHECIMENTO – 2019

- TABELA 10 Desembolso (em R\$)
- TABELA 11 Número de contratações

■ Pesquisa para o Avanço do Conhecimento – Pesquisa de Longo Prazo e Auxílios Regulares à Pesquisa não vinculados

POR INSTRUMENTOS DE FOMENTO E POR ÁREAS DE CONHECIMENTO – 2019

- TABELA 12 Projeto Temático – Desembolso em R\$
- TABELA 13 Projeto Temático – Número de contratações
- TABELA 14 Projetos Especiais – Desembolso em R\$
- TABELA 15 Projetos Especiais – Número de contratações
- TABELA 16 Cepid – Desembolso em R\$
- TABELA 17 Cepid – Número de contratações
- TABELA 18 SPEC – Desembolso em R\$
- TABELA 19 SPEC – Número de contratações
- TABELA 20 Jovens Pesquisadores – Desembolso em R\$
- TABELA 21 Jovens Pesquisadores – Número de contratações
- TABELA 22 Auxílios Regulares à Pesquisa – Desembolso em R\$
- TABELA 23 Auxílios Regulares à Pesquisa – Número de contratações

ÍNDICE DE TABELAS ANEXAS

■ Pesquisa para Inovação

POR INSTRUMENTOS DE FOMENTO E POR ÁREAS DE CONHECIMENTO – 2019

TABELA 24 Centro de Pesquisa em Engenharia (CPE) e Centros de Pesquisa Aplicada (CPA) – Desembolso em R\$

TABELA 25 Centro de Pesquisa em Engenharia (CPE) e Centros de Pesquisa Aplicada (CPA) – Número de contratações

TABELA 26 Pesquisa em Parceria para Inovação Tecnológica (PITE) – Desembolso em R\$

TABELA 27 Pesquisa em Parceria para Inovação Tecnológica (PITE) – Número de contratações

TABELA 28 Pesquisa Inovativa em Pequenas Empresas (PIPE) – Desembolso em R\$

TABELA 29 Pesquisa Inovativa em Pequenas Empresas (PIPE) – Número de contratações

POR CIDADE E NÚMERO DE EMPRESAS E PROJETOS APOIADOS DESDE 1997

TABELA 30 Distribuição das empresas apoiadas pelo programa PIPE por áreas de conhecimento

POR ÁREAS DE CONHECIMENTO – 2019

TABELA 31 PAPI-Nuplítec – Desembolso em R\$

TABELA 32 PAPI-Nuplítec – Número de contratações

■ Pesquisa em Temas Estratégicos

POR INSTRUMENTOS DE FOMENTO E POR ÁREAS DE CONHECIMENTO – 2019

TABELA 33 Biota – Desembolso em R\$

TABELA 34 Biota – Número de contratações

TABELA 35 Programa sobre Mudanças Climáticas Globais – Desembolso em R\$

TABELA 36 Programa sobre Mudanças Climáticas Globais – Número de contratações

TABELA 37 Bioen – Desembolso em R\$

TABELA 38 Bioen – Número de contratações

TABELA 39 Modernização dos Institutos Estaduais de Pesquisa – Desembolso em R\$

TABELA 40 Modernização dos Institutos Estaduais de Pesquisa – Número de contratações

TABELA 41 eScience/Data Science – Desembolso em R\$

TABELA 42 eScience/Data Science – Número de contratações

TABELA 43 Pesquisa em Políticas Públicas – Desembolso em R\$

TABELA 44 Pesquisa em Políticas Públicas – Número de contratações

TABELA 45 Pesquisa em Políticas Públicas para o SUS – Desembolso em R\$

TABELA 46 Ensino Público – Desembolso em R\$

TABELA 47 Ensino Público – Número de contratações

TABELA 48 Jornalismo Científico – Desembolso em R\$

TABELA 49 Jornalismo Científico – Número de contratações

■ Apoio à Infraestrutura de Pesquisa

POR INSTRUMENTOS DE FOMENTO E POR ÁREAS DE CONHECIMENTO – 2019

ÍNDICE DE TABELAS ANEXAS

- TABELA 50 Equipamentos Multiusuários, Reparo de Equipamentos, Rede ANSP e Reservas Técnicas – Desembolso em R\$
- TABELA 51 Equipamentos Multiusuários, Reparo de Equipamentos, Rede ANSP e Reservas Técnicas – Número de contratações

CAPÍTULO 5 – PARCERIAS PARA COLABORAÇÃO E COFINANCIAMENTO EM PESQUISA

- TABELA 52 Convênios com repasse de recursos para a FAPESP
Período de vigência e valor total (R\$) previsto
- TABELA 52a Convênios com repasse de recursos para a FAPESP
Valor aportado, valor concedido e valor pago em 2019
- TABELA 53 Colaboração Internacional em Pesquisa – Evolução do desembolso em R\$
Por instrumentos de fomento – 2015 a 2019
- TABELA 54 Colaboração Internacional em Pesquisa – Evolução do número de contratações
Por instrumentos de fomento – 2015 a 2019 por áreas de conhecimento
- TABELA 55 Colaboração Internacional em Pesquisa – Número de contratações
Por instrumentos de fomento e por país – 2019

TABELA 1

EVOLUÇÃO ANUAL DO NÚMERO DE PARECERES EMITIDOS – 2013 A 2019

Por Estado de origem do assessor

Regiões/ Estados	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nordeste	280	323	296	289	310	279	287
AL	6	7	11	12	10	7	12
BA	83	62	69	80	89	69	70
CE	29	35	31	21	32	25	33
MA	1	0	4	2	1	3	6
PA	25	24	26	30	25	16	21
PB	31	38	24	33	23	20	20
PE	59	91	72	67	73	79	57
PI	2	0	2	1	3	5	12
RN	30	46	48	39	49	47	49
SE	14	20	9	4	5	8	7
Centro-Oeste	188	220	225	195	229	199	224
DF	125	153	166	151	167	132	158
GO	35	42	30	17	26	35	28
MS	19	17	20	18	24	27	24
MT	9	8	9	9	12	5	14
Sudeste	21.837	20.510	19.548	20.593	20.467	20.519	22.258
ES	17	14	20	25	16	14	15
MG	457	397	402	443	436	373	402
RJ	607	644	639	696	711	656	729
SP	20.756	19.455	18.487	19.429	19.304	19.476	21.112
Sul	595	637	551	598	593	577	600
RS	259	282	227	250	247	236	228
SC	87	92	91	115	97	114	123
PR	249	263	233	233	249	227	249
Norte	28	14	11	21	31	10	14
AM	13	11	5	16	20	8	10
AC	11	0	2	0	4	1	1
RO	0	0	0	0	0	0	0
RR	0	0	1	0	0	0	0
AP	0	0	0	2	1	0	1
TO	4	3	3	3	6	1	2
Não identificado	997	907	1.015	1.027	971	578	108
NI	997	907	1.015	1.027	971	578	108
TOTAL	23.925	22.611	21.646	22.723	22.601	22.162	23.491

TABELA 2

EVOLUÇÃO ANUAL DO NÚMERO DE PARECERES EMITIDOS – 2013 A 2019

Por área de conhecimento

Área de conhecimento	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciências da Vida	12.564	11.566	10.754	11.150	11.006	10.687	11.692
Agronomia e Veterinária	2.458	2.274	1.991	2.126	2.256	2.244	2.326
Biologia	2.551	2.302	2.183	2.206	2.360	2.215	2.332
Saúde	7.555	6.990	6.580	6.818	6.390	6.228	7.034
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	6.274	5.846	5.492	6.521	6.273	6.639	6.959
Astronomia e Ciência Espacial	101	85	105	91	77	83	122
Ciência e Engenharia da Computação	722	681	604	819	751	907	779
Engenharia	2.796	2.632	2.650	3.222	3.129	3.238	3.290
Física	675	663	593	614	623	634	728
Geociências	463	427	411	467	435	368	513
Matemática e Estatística	487	449	381	404	431	467	547
Química	1.030	909	748	904	827	942	980
Ciências Humanas e Sociais	4.844	4.912	5.119	4.669	4.931	4.507	4.537
Arquitetura e Urbanismo	333	371	412	405	413	390	380
Ciências Humanas e Sociais	4.101	4.049	4.208	3.807	3.993	3.631	3.742
Economia e Administração	410	492	499	457	525	486	415
Interdisciplinar	243	287	281	383	391	329	303
Interdisciplinar	243	287	281	383	391	329	303
TOTAL	23.925	22.611	21.646	22.723	22.601	22.162	23.491

TABELA 3

QUANTIDADE DE PROPOSTAS INICIAIS DESPACHADAS E PRAZOS MÉDIOS DE ANÁLISE – 2013 a 2019

TODOS OS DESPACHOS (CONSOLIDADO POR ANOS)		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	Quantidade	20.020	20.135	19.171	19.753	19.428	19.594	19.075
	Prazo médio (dias)	70	66	64	65	72	69	67
TODOS OS DESPACHOS POR INSTRUMENTO DE FOMENTO								
AUXÍLIOS À PESQUISA E PROGRAMAS								
Auxílio Organização ¹	Quantidade	621	642	653	587	643	544	539
	Prazo médio (dias)	48	50	55	57	62	58	57
Auxílio à Pesquisa - Equipamentos Multiusuários	Quantidade	2	39	59	39	80	84	97
	Prazo médio (dias)	122	45	85	109	35	24	29
Auxílio à Pesquisa - Jovem Pesquisador ²	Quantidade	229	258	246	276	312	290	228
	Prazo médio (dias)	82	78	53	63	59	81	73
Auxílio à Pesquisa - Apoio a Rede Acadêmica	Quantidade	1	1	1	1	1	1	-
	Prazo médio (dias)	59	57	85	27	71	105	-
Auxílio à Pesquisa - Centros de Pesquisa, Inovação e Difusão	Quantidade	17	-	-	-	-	-	-
	Prazo médio (dias)	20	-	-	-	-	-	-
Auxílio à Pesquisa - Centros de Pesquisa em Engenharia	Quantidade	1	-	4	-	14	2	3
	Prazo médio (dias)	182	-	415	-	136	330	512
Auxílio à Pesquisa - Apoio à Propriedade Intelectual	Quantidade	4	6	3	21	8	5	13
	Prazo médio (dias)	49	115	110	68	125	155	113
Auxílio à Pesquisa - Ensino Público	Quantidade	9	2	16	15	11	14	18
	Prazo médio (dias)	97	76	97	94	75	120	46
Auxílio à Pesquisa - Pesquisa Inovativa em Pequenas Empresas	Quantidade	383	364	365	695	850	820	809
	Prazo médio (dias)	160	151	144	151	151	164	130
Auxílio à Pesquisa - Modernização dos Institutos Estaduais de Pesquisa	Quantidade	-	-	-	-	-	18	1
	Prazo médio (dias)	-	-	-	-	-	227	746
Auxílio à Pesquisa - Parceria para Inovação Tecnológica	Quantidade	47	64	27	37	17	66	5
	Prazo médio (dias)	152	248	216	154	181	226	168
Auxílio à Pesquisa - Políticas Públicas	Quantidade	149	92	7	172	12	21	111
	Prazo médio (dias)	202	147	126	120	124	132	104
Auxílio à Pesquisa - SPEC	Quantidade	4	1	2	4	3	5	6
	Prazo médio (dias)	169	225	53	206	141	210	224
Auxílio à Pesquisa - Projeto Temático ³	Quantidade	142	199	207	253	212	191	167
	Prazo médio (dias)	123	127	113	135	153	146	119
Auxílio à Pesquisa - Projeto Temático - Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia (INCT)	Quantidade	-	-	-	-	100	-	-
	Prazo médio (dias)	-	-	-	-	819	-	-
Auxílio à Regular à Pesquisa	Quantidade	3078	2424	2209	2217	2115	2109	2167
	Prazo médio (dias)	107	85	81	85	97	91	94
Auxílio à Pesquisa - Reparo de Equipamentos	Quantidade	109	151	174	178	167	170	168
	Prazo médio (dias)	24	20	25	27	25	28	29
Auxílio Pesquisa - Reserva Técnica para Conectividade à Rede ANSP	Quantidade	24	21	12	9	6	2	3
	Prazo médio (dias)	44	13	16	7	10	38	45
Auxílio à Pesquisa - Reserva Técnica para Coordenação de Programa	Quantidade	4	2	3	3	4	2	5
	Prazo médio (dias)	24	8	21	12	13	49	37
Auxílio à Pesquisa - Reserva Técnica para Infraestrutura Institucional de Pesquisa	Quantidade	212	130	136	130	116	108	81
	Prazo médio (dias)	39	18	27	29	23	19	28
Auxílio à Pesquisa - Publicação	Quantidade	451	507	554	609	533	521	503
	Prazo médio (dias)	44	39	48	45	48	40	40
Auxílio à Pesquisa - Reunião	Quantidade	1400	1667	1573	1298	1152	1047	923
	Prazo médio (dias)	43	41	46	45	48	46	45
Auxílio à Pesquisa - Pesquisador Visitante	Quantidade	336	326	339	288	252	288	238
	Prazo médio (dias)	44	45	50	56	54	51	56
BOLSAS NO PAÍS E NO EXTERIOR								
Bolsa no Exterior - Estágio de Pesquisa Doutorado	Quantidade	485	532	538	488	417	443	490
	Prazo médio (dias)	20	20	26	24	23	24	30
Bolsa no Exterior - Estágio de Pesquisa Doutorado Direto	Quantidade	54	53	48	62	69	84	81
	Prazo médio (dias)	19	19	18	27	21	21	26
Bolsa no Exterior - Estágio de Pesquisa Iniciação Científica	Quantidade	72	82	89	98	120	142	182
	Prazo médio (dias)	16	19	21	25	22	20	26
Bolsa no Exterior - Estágio de Pesquisa Mestrado	Quantidade	183	215	159	137	168	188	226
	Prazo médio (dias)	17	18	26	26	25	21	28
Bolsa no Exterior - Estágio de Pesquisa Pós-Doutorado	Quantidade	207	236	270	252	271	309	332
	Prazo médio (dias)	21	19	21	24	23	22	29
Bolsa no Exterior - Participação em Curso	Quantidade	1	1	-	-	1	2	2
	Prazo médio (dias)	6	12	-	-	24	17	21
Bolsa no Exterior - Pesquisa	Quantidade	264	310	337	365	289	332	310
	Prazo médio (dias)	57	58	60	64	66	64	65
Bolsa no País - Doutorado	Quantidade	2368	2471	2225	2261	2168	2171	1983
	Prazo médio (dias)	79	79	77	73	80	86	80
Bolsa no País - Doutorado Direto	Quantidade	231	198	211	229	242	267	315
	Prazo médio (dias)	71	77	69	61	66	68	61
Bolsa no País - Ensino Público	Quantidade	31	5	24	24	38	5	46
	Prazo médio (dias)	15	13	10	13	12	21	17
Bolsa no País - Iniciação Científica	Quantidade	3531	3349	3321	3439	3263	3408	3323
	Prazo médio (dias)	58	61	61	59	60	63	61
Bolsa no País - Jornalismo Científico	Quantidade	9	8	11	12	35	14	31
	Prazo médio (dias)	65	63	63	49	45	60	57
Bolsa no País - Jovem Pesquisador	Quantidade	34	41	17	27	22	39	29
	Prazo médio (dias)	22	27	27	19	16	13	19
Bolsa no País - Mestrado	Quantidade	2652	2884	2565	2589	2591	2615	2571
	Prazo médio (dias)	74	80	73	70	73	76	79
Bolsa no País - Pequenas Empresas	Quantidade	40	67	74	149	130	148	142
	Prazo médio (dias)	19	26	22	23	11	12	22
Bolsa no País - Pós-Doutorado	Quantidade	1695	1814	1817	1811	1899	1915	1711
	Prazo médio (dias)	80	76	74	70	71	73	74
Bolsa no País - Treinamento Técnico	Quantidade	940	973	875	978	1097	1222	1218
	Prazo médio (dias)	14	20	20	19	16	22	27

* os dados excluem os auxílios dos editais ESPCA, para manter consistência da série.

** os dados excluem os auxílios do edital JP-2, para manter consistência da série.

*** os dados excluem os auxílios do edital INCT, para manter consistência da série.

TABELA 4

EVOLUÇÃO ANUAL DA RECEITA DA FAPESP (EM R\$) – 2013 A 2019

Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Transferências do Tesouro	957.047.595	998.745.173	1.045.335.370	1.057.714.553	1.111.410.356	1.179.770.909	1.350.534.401
Outras Receitas	211.283.046	223.776.537	304.753.564	286.483.349	227.584.192	190.507.777	102.661.381
TOTAL	1.168.330.641	1.222.521.710	1.350.088.934	1.344.197.902	1.338.994.548	1.370.278.686	1.453.195.782

TABELA 5

POR GRANDES ÁREAS DE CONHECIMENTO – RESUMO GERAL 2019

Valores desembolsados, número de projetos vigentes e de novas contratações

Áreas de conhecimento	Desembolso ⁽¹⁾		Projetos vigentes		Projetos contratados	
	R\$	%	Nº	%	Nº	%
Ciências da Vida	594.556.749	0,5	12.455	0,5	5.111	0,5
Saúde	322.088.860	25,6	7.037	28,4	2.901	27,8
Biologia	163.225.902	13,0	3.030	12,2	1.147	11,0
Agronomia e Veterinária	109.241.987	8,7	2.388	9,6	1.063	10,2
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	41.322.728	0,3	7.738	23,8	3.276	0,2
Engenharia	178.053.727	14,2	3.213	13,0	1.364	13,1
Química	71.733.715	5,7	1.339	5,4	538	5,2
Física	52.548.728	4,2	919	3,7	392	3,8
Ciência e Engenharia da Computação	30.381.454	2,4	854	3,4	377	3,6
Geociências	30.169.589	2,4	579	2,3	224	2,1
Astronomia e Ciência Espacial	30.681.820	2,4	182	0,7	75	0,7
Matemática e Estatística	19.658.245	1,6	652	2,6	306	2,9
Ciências Humanas e Sociais	123.343.848	0,1	3.977	0,1	1.830	0,1
Ciências Humanas e Sociais	108.475.096	8,6	3.403	13,7	1.547	14,8
Arquitetura e Urbanismo	7.155.852	0,6	333	1,3	154	1,5
Economia e Administração	7.712.899	0,6	241	1,0	129	1,2
Interdisciplinar	121.715.037	0,1	629	0,0	221	0,0
Não Definida (Contratos)	4.445.275	0,0	7	0,0	5	0,0
TOTAL	1.257.288.187	100,0	24.806	100,0	10.443	100,0

⁽¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções do exercício corrente.

Diferenças mínimas de reais devem-se ao arredondamento de centavos.

TABELA 6

POR INSTITUIÇÕES FEDERAIS – 2019
Valores desembolsados

Instituições Federais sediadas em São Paulo	R\$ ⁽⁵⁾	%
Universidade Federal de São Carlos	51.118.574	34,83
Universidade Federal de São Paulo	52.736.074	35,93
Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação		
Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais	8.472.516	5,77
Centro de Tecnologia e Informação Renato Archer	108.618	0,07
Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais	9.193.696	6,26
Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais	449.561	0,31
Universidade Federal do ABC	14.442.903	9,84
Instituto Tecnológico de Aeronáutica	4.191.044	2,86
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária	4.381.229	2,99
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	336.357	0,23
Departamento de Ciência e Tecnologia Aeroespacial	320.227	0,22
Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) (1)	46.718	0,03
Ministerio da Defesa (2)	62.719	0,04
Ministerio da Ciencia, Tecnologia e Inovacao	57.856	0,04
Instituições Federais de outros Estados (convênios)		
Universidade Federal de Campina Grande (3)	152.676	0,10
Universidade Federal Fluminense (3)	48.247	0,03
Universidade Federal do Rio Grande do Sul (3)	85.751	0,06
Universidade Federal de Lavras (3)	23.602	0,02
Universidade de Brasília (3)	45.535	0,03
Universidade Federal do Rio de Janeiro (3)	242.152	0,17
Universidade Federal do Ceará (3)	61.666	0,04
Universidade Federal de Pernambuco (3)	31.291	0,02
Ministério do Desenvolvimento da Indústria e Comércio Exterior (3)	7.656	0,01
Universidade Federal de Minas Gerais (3)	60.264	0,04
Universidade Federal de Juiz de Fora (3)	2.457	0,00
Universidade Federal do Pará (3)	31.168	0,02
Universidade Federal do Paraná (3)	7.902	0,01
Universidade Federal de Alagoas (4)	12.059	0,01
Universidade Federal da Paraíba (3 e 4)	3	0,00
Universidade Federal Uberlândia	17.198	0,01
Universidade federal da Integracao Latino Americana	8.707	0,01
Total	146.756.424	100,00

⁽¹⁾ Desembolso com projetos das unidades de Pirassununga e Atibaia do ICMBio.

⁽²⁾ Desembolso com projetos da Academia da Força Aérea e do Centro Tecnológico da Marinha, ligados ao Ministério da Defesa, com sede em São Paulo e Pirassununga.

⁽³⁾ Desembolso destinado a projetos no âmbito do acordo de cooperação entre FAPESP, Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), Ministério das Comunicações (MC) e Comitê Gestor da Internet no Brasil (CGI).

⁽⁴⁾ Desembolso com Auxílio Organização de Reunião Científica solicitado por pesquisador de São Paulo para reunião sediada por universidades de outros Estados.

⁽⁵⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções do exercício corrente. Diferenças mínimas de reais devem-se ao arredondamento de centavos.

TABELA 7

POR INSTITUIÇÕES ESTADUAIS – 2019

Valores desembolsados¹

Instituições Estaduais	R\$ ⁽⁵⁾	%
Secretaria Estadual de Saúde de São Paulo	49.482.145	47,8
Instituto Butantan	16.967.378	16,39
Instituto do Coração do Hospital Clínicas de São Paulo	10.102.041	9,76
Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto	5.016.970	4,85
Hospital das Clínicas de São Paulo	2.458.135	2,37
Instituto do Câncer do Estado de São Paulo	2.455.556	2,37
Instituto de Psiquiatria	2.770.156	2,68
Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia	4.353.033	4,20
Instituto Adolfo Lutz	3.599.007	3,48
Superintendência de Controle de Endemias	772.576	0,75
Instituto Lauro Souza Lima	79.934	0,08
Instituto de Ortopedia e Traumatologia	8.902	0,01
Instituto Pasteur de São Paulo	188.365	0,18
Instituto de Radiologia do Hospital das Clínicas de São Paulo	247.947	0,24
Hospital das Clínicas de Ribeirão Preto	248.007	0,24
Fundação Pró-Sangue do Hemocentro de São Paulo	98.936	0,10
Instituto da Criança	55.835	0,05
Instituto de Medicina Física Reabilitação Hospital Clínicas de São Paulo	59.366	0,06
Secretaria Estadual de Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia de São Paulo	19.210.051	18,55
Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares	15.077.936	14,56
Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo	1.689.360	1,63
Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto	2.069.824	2,00
Faculdade de Medicina de Marília	372.931	0,36
Secretaria Estadual de Agricultura e Abastecimento de São Paulo	30.972.137	29,92
Instituto Agrônomo de Campinas	9.829.088	9,49
Instituto Zootecnia	7.179.213	6,93
Instituto Tecnologia Alimentos	5.496.651	5,31
Instituto Pesca	991.386	0,96
Instituto Biológico de São Paulo	6.469.278	6,25
Apta Regional	612.655	0,59
Agência Paulista Tecnologia Agronegócios	84.510	0,08
Instituto Biológico de Campinas	288.864	0,28
Instituto Economia Agrícola	20.492	0,02
Secretaria Estadual do Meio Ambiente de São Paulo	3.836.133	3,71
Instituto de Botânica	3.366.333	3,25
Cia. Ambiental do Estado São Paulo	267.462	0,26
Instituto Florestal	36.577	0,04
Instituto Geológico	165.761	0,16
Secretaria Estadual da Justiça e Defesa da Cidadania de São Paulo	32.012	0,02
Instituto de Pesos e Medidas do Estado de São Paulo	32.012	0,02
Total	103.532.478,00	100,00

⁽¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções do exercício corrente. Diferenças mínimas de reais devem-se ao arredondamento de centavos.

TABELA 9

EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CONTRATAÇÕES – 2013 A 2019

Estratégias de fomento	2018	%	2018	%	2017	%	2016	%	2015	%	2014	%	2013	%
Formação de Recursos Humanos para C&T	3.921	100,0	4.386	100,0	4.021	100,0	4.389	100,0	4.427	100,0	5.279	100,0	6.155	100,0
Bolsas Regulares no país não vinculadas a auxílios	2.995	76,4	3.422	100,0	3.152	100,0	3.474	100,0	3.388	100,0	4.220	100,0	5.184	100,0
Iniciação Científica (IC)	1.783	59,5	1.911	55,8	1.740	55,2	1.929	55,5	1.735	51,2	1.838	43,6	2.004	38,7
Mestrado (MS)	475	15,9	573	16,7	553	17,5	581	16,7	608	17,9	880	20,8	1.185	22,9
Doutorado (DR)	407	13,6	517	15,1	485	15,4	548	15,8	548	16,2	867	20,5	1.123	21,7
Doutorado Direto (DD)	87	2,9	92	2,7	78	2,5	87	2,5	76	2,2	73	1,7	110	2,1
Pós-Doutorado (PD)	243	8,1	329	9,7	296	9,4	329	9,5	421	12,4	562	13,3	762	14,7
Bolsas Regulares no exterior não vinculadas a auxílios	926	23,6	964	100,0	869	100,0	915	100,0	1.039	100,0	1.059	100,0	971	100,0
Bolsas Estágio de Pesquisa no Exterior (BEPE)	729	78,7	758	100,0	670	100,0	687	100,0	811	100,0	832	100,0	777	100,0
BEPE - IC	82	8,9	95	12,5	60	9,0	60	8,7	53	6,5	49	5,9	52	6,7
BEPE - MS	133	14,4	116	15,3	119	17,8	97	14,1	131	16,2	164	19,7	163	21,0
BEPE - DR	333	36,0	328	43,3	297	44,3	356	51,8	419	51,7	412	49,5	368	47,4
BEPE - DD	41	4,4	56	7,4	37	5,5	38	5,5	31	3,8	42	5,0	41	5,3
BEPE - PD	140	15,1	163	21,5	157	23,4	136	19,8	177	21,8	165	19,8	153	19,7
Bolsa de Pesquisa no Exterior (BPE)	197	21,3	206	100,0	199	100,0	228	100,0	228	100,0	227	100,0	194	100,0
Pesquisa para o Avanço do Conhecimento	4.987	100,0	5.008	100,0	4.805	100,0	4.843	100,0	4.703	100,0	5.385	100,0	5.369	100,0
Pesquisa de Longo Prazo	2.330	100,0	2.048	100,0	1.881	100,0	1.594	100,0	1.384	100,0	1.480	100,0	1.338	100,0
Auxílios à Pesquisa Temáticos e bolsas e auxílios a eles vinculados	1.453	62,4	1.393	68,0	1.190	63,3	967	60,7	826	59,7	884	59,7	863	64,5
Auxílios à Pesquisa Jovens Pesquisadores e bolsas e auxílios a eles vinculados	521	22,4	395	19,3	389	20,7	356	22,3	338	24,4	379	25,6	403	30,1
Auxílios à Pesquisa CEPID e bolsas e auxílios a eles vinculados	325	13,9	223	10,9	267	14,2	245	15,4	203	14,7	202	13,6	66	4,9
Auxílios à Pesquisa SPEC e bolsas e auxílios a eles vinculados	21	0,9	31	1,5	25	1,3	18	1,1	17	1,2	15	1,0	6	0,4
Auxílios à Pesquisa Projetos Especiais e bolsas e auxílios a eles vinculados	10	0,4	6	0,3	10	0,5	8	0,5	-	-	-	-	-	-
Auxílios Regulares à Pesquisa não vinculados	2.657	100,0	2.960	100,0	2.924	100,0	3.249	100,0	3.319	100,0	3.905	100,0	4.031	100,0
Auxílios à Pesquisa - Regulares e bolsas a eles vinculadas	1.448	54,5	1.581	47,3	1.440	49,2	1.706	52,5	1.439	43,4	1.745	38,5	2.060	51,1
Auxílios regulares (Reunião, Organização, Publicação, Pesquisador Visitante)	1.209	45,5	1.379	52,7	1.484	50,8	1.543	47,5	1.880	56,6	2.160	61,5	1.971	48,9
Pesquisa para Inovação	733	100,0	836	100,0	731	100,0	650	100,0	365	100,0	295	100,0	289	100,0
Auxílios à Pesquisa PIPE e bolsas e auxílios a eles vinculados	641	87,4	747	89,5	660	90,3	599	92,2	344	94,2	256	86,8	253	87,5
Auxílios à Pesquisa PITE e bolsas e auxílios a eles vinculados	26	3,6	37	4,4	37	5,1	38	5,8	14	3,8	36	12,2	32	11,1
Auxílios à Pesquisa CPE/CPA e bolsas e auxílios a eles vinculados	52	7,0	48	5,7	29	4,0	2	0,3	2	0,5	1	0,3	-	0,0
PAPI-NUPLITEC	14	2,0	3	0,4	5	0,7	11	1,7	5	1,4	2	0,7	4	1,4
Distritos de Inovação	0	0,0	1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesquisa em Temas Estratégicos	454	100,0	344	100,0	314	100,0	268	100,0	234	100,0	331	100,0	284	100,0
Auxílios à Pesquisa BIOTA e bolsas e auxílios a eles vinculados	71	15,6	83	24,9	70	22,3	81	30,2	88	37,6	92	28,5	80	28,2
Auxílios à Pesquisa BIOEN e bolsas e auxílios a eles vinculados	80	17,6	84	25,2	51	16,2	61	22,8	59	25,2	53	16,4	67	23,6
Auxílios à Pesquisa PPFMCG e bolsas e auxílios a eles vinculados	122	26,9	99	29,7	68	21,7	39	14,6	19	8,1	44	13,6	30	10,6
Auxílios à Pesquisa eScience e bolsas e auxílios a eles vinculados	14	3,1	8	2,4	19	6,1	11	4,1	4	1,7	1	0,3	-	0,0
Auxílios à Pesquisa em Políticas Públicas (PPP) e bolsas e auxílios a eles vinculados	44	9,7	27	4,8	17	5,4	10	3,7	6	2,6	11	0,9	13	4,6
Auxílios à Pesquisa PP-SUS e bolsas e auxílios a eles vinculados	0	0,0	11	3,3	40	12,7	21	7,8	43	18,4	122	37,8	53	18,7
Auxílios à Pesquisa Ensino Público e bolsas e auxílios a eles vinculados	44	9,7	7	2,1	49	15,6	45	16,8	15	6,4	8	2,5	34	12,0
Auxílios à Pesquisa Modernização dos Institutos Estaduais de Pesquisa e bolsas e auxílios a eles vinculados	75	16,5	25	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Auxílios à Pesquisa CInAPCe	0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2,5
Auxílios à Pesquisa Jornalismo Científico	4	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0
Apoio à Infraestrutura de Pesquisa	337	100,0	359	100,0	310	100,0	327	100,0	339	100,0	317	100,0	294	100,0
Auxílios à Pesquisa Equipamentos Multiusuários	98	29,1	78	21,7	69	22,3	38	11,6	63	18,6	34	10,7	1	0,3
Auxílios à Pesquisa Reparo de Equipamentos	136	40,4	151	42,1	129	41,6	137	41,9	123	36,3	126	39,7	83	28,2
Auxílios à Pesquisa Apoio à Rede ANSP	0	0,0	1	0,3	1	0,3	1	0,3	1	0,3	1	0,3	1	0,3
Auxílios à Pesquisa Reserva Técnica para Conectividade à Rede ANSP	3	0,9	5	1,4	7	2,3	7	2,1	16	4,7	20	6,3	21	7,1
Auxílios à Pesquisa Reserva Técnica para Infraestrutura Institucional de Pesquisa	0	0,0	121	33,7	100	32,3	141	43,1	133	39,2	133	42,0	186	63,3
Auxílios à Pesquisa Reserva Técnica para Coordenação de Programa	5	1,5	3	0,8	4	1,3	3	0,9	3	0,9	3	0,9	2	0,7
Auxílios à Pesquisa Apoio à Infraestrutura (museus, centros depositários de informações, documentos e coleções biológicas)	95	28,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Difusão do conhecimento científico, Mapeamento de unidades de pesquisa no Estado de São Paulo e Estudos sobre o estado geral da pesquisa em São Paulo	11	100,0	13	100,0	5	100,0	3	100,0	2	100,0	2	100,0	2	100,0
Estudos sobre o estado geral da pesquisa em São Paulo	0	0,0	10	76,9	2	40,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Revista Pesquisa FAPESP	1	9,1	0	0,0	1	20,0	1	33,3	1	50,0	1	50,0	1	50,0
Divulgação do conhecimento científico do Estado de São Paulo ⁽¹⁾	1	9,1	2	15,0	1	20,0	1	33,3	-	-	-	-	-	-
Mapeamento de unidades de pesquisa no Estado (BV) ⁽¹⁾	1	9,1	1	9,1	1	20,0	1	33,3	1	50,0	1	50,0	1	50,0
Estudo sobre estado da pesquisa (Indicadores de C&T&I)	3	27,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros (Confap, ORCID, ResearchGate e Iron Mountain)	5	45,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL GERAL	10.443	100,0	10.946	100,0	10.186	100,0	10.480	100,0	10.070	100,0	11.609	100,0	12.393	100,0

⁽¹⁾ Até 2015 esses projetos eram unificados

TABELA 10 FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA C&T

DESEMBOLSO¹ EM R\$
Por modalidade e por áreas de conhecimento – 2019

Grandes áreas de conhecimento	Ciências da Vida			Ciências Exatas e da Terra e Engenharias						Ciências Humanas e Sociais			Interdisciplinar	TOTAL	
	Áreas de conhecimento	Saúde	Biologia	Agronomia e Veterinária	Astronomia e Ciência Espacial	Ciência e Engenharia da Computação	Engenharia	Física	Geociências	Matemática e Estatística	Química	Ciências Humanas e Sociais	Arquitetura e Urbanismo		Economia e Administração
Bolsas no país	60.582.554	28.504.110	20.943.489	848.088	2.579.758	18.319.413	4.618.276	3.834.660	2.996.540	9.117.005	44.195.550	3.904.178	1.766.782	656.239	202.866.641
Iniciação Científica (IC)	8.048.979	1.870.947	2.550.958	66.110	373.939	2.761.567	521.192	384.458	452.700	963.820	3.186.640	469.686	99.194	78.244	21.828.434
Mestrado (MS)	6.708.185	2.661.735	2.601.971	158.115	429.596	2.194.152	380.135	401.034	442.628	616.460	6.158.714	819.796	107.334	130.867	23.810.723
Doutorado (DR)	20.955.605	9.850.220	8.444.979	109.253	1.092.152	6.586.665	1.101.758	1.395.122	979.100	3.413.039	18.842.921	1.459.669	869.500	123.697	75.223.681
Doutorado Direto (DD)	3.942.575	2.365.693	154.861	27.870	220.631	1.209.485	227.139	80.366	5.225	1.518.235	848.388	120.314	210.361	-	10.931.142
Pós-Doutorado (PD)	20.927.211	11.755.515	7.190.720	486.740	463.440	5.567.543	2.388.052	1.573.680	1.116.887	2.605.451	15.158.888	1.034.712	480.394	323.430	71.072.662
Bolsas no Exterior	23.139.558	11.499.800	9.922.412	921.303	2.793.781	107.334	130.867	987.474	2.485.457	4.545.110	21.767.600	1.234.944	1.677.745	61.374	94.902.747
Bolsa Estágio de Pesquisa no Exterior (BEPE)	18.639.496	10.218.520	8.663.279	804.320	1.199.656	6.949.663	1.368.402	868.822	1.861.241	3.756.690	17.177.312	939.263	574.039	310	73.021.010
BEPE - IC	462.608	60.437	277.970	-	144.915	493.054	50.075	61.604	10.990	116.392	453.734	159.137	-	-	2.290.917
BEPE - MS	1.110.499	526.162	662.140	89.632	91.450	475.640	131.202	138.699	11.012	123.083	1.250.392	87.014	19.670	310	4.716.905
BEPE - DR	6.615.687	2.754.014	3.456.288	200.302	544.329	2.314.447	629.342	452.971	712.592	1.701.971	6.743.425	412.043	302.120	-	26.839.531
BEPE - DD	1.061.123	910.136	22.394	-	222.358	928.634	186.089	78.815	-	717.410	315.187	-	215.264	-	4.657.410
BEPE - PD	9.389.579	5.967.771	4.244.487	514.385	196.604	2.737.887	371.693	136.733	1.126.647	1.097.834	8.414.575	281.069	36.985	-	34.516.247
Bolsa de Pesquisa no Exterior (BPE)	4.500.062	1.281.281	1.259.133	116.983	1.594.125	4.447.878	1.100.246	118.652	624.216	788.421	4.590.288	295.682	1.103.706	61.065	21.881.737
BPE-PD	4.500.062	1.281.281	1.259.133	116.983	1.594.125	4.447.878	1.100.246	118.652	624.216	788.421	4.590.288	295.682	1.103.706	61.065	21.881.737
TOTAL	83.722.112	40.003.911	30.865.901	1.769.391	5.373.539	18.426.747	4.749.143	4.822.134	5.481.997	13.662.115	65.963.150	5.139.122	3.444.527	717.613	297.769.388

⁽¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores. Diferenças mínimas de reais devem-se ao arredondamento de centavos.

TABELA 11 FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA C&T

NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por modalidade e por áreas de conhecimento – 2019

Grandes áreas de conhecimento	Ciências da Vida			Ciências Exatas e da Terra e Engenharias							Ciências Humanas e Sociais			Interdisciplinar	Total
Áreas de conhecimento	Saúde	Biologia	Agronomia e Veterinária	Astronomia e Ciência Espacial	Ciência e Engenharia da Computação	Engenharia	Física	Geociências	Matemática e Estatística	Química	Ciências Humanas e Sociais	Arquitetura e Urbanismo	Economia e Administração	Interdisciplinar	
Bolsas no país	1.046	303	347	16	40	313	75	50	69	104	530	71	21	10	2.995
Iniciação Científica (IC)	692	158	208	8	24	193	51	28	46	64	263	33	9	6	1.783
Mestrado (MS)	144	51	53	3	9	36	7	8	13	10	118	16	4	3	475
Doutorado (DR)	117	38	61	4	6	45	4	7	7	12	90	12	3	1	407
Doutorado Direto (DD)	31	16	3	-	-	15	2	1	-	10	3	4	2	-	87
Pós-Doutorado (PD)	62	40	22	1	1	24	11	6	3	8	56	6	3	-	243
Bolsas no Exterior	213	94	90	9	20	110	26	15	20	37	250	19	20	3	926
Bolsa Estágio de Pesquisa no Exterior (BEPE)	181	87	78	5	13	80	16	31	10	28	193	15	9	-	746
BEPE - IC	15	3	10	-	5	20	2	2	-	5	14	6	-	-	82
BEPE - MS	27	14	15	2	1	16	4	9	-	2	43	3	-	1	137
BEPE -DR	86	37	39	2	6	24	6	10	7	14	98	4	6	-	339
BEPE - DD	12	8	-	-	1	6	2	4	-	4	4	-	2	-	43
BEPE - PD	41	25	14	1	-	14	2	6	3	3	34	2	1	-	146
Bolsa de Pesquisa no Exterior (BPE)	32	7	12	4	7	30	10	2	10	9	57	4	11	2	197
BPE-PD	32	7	12	4	7	30	10	2	10	9	57	4	11	2	197
TOTAL	1.259	397	437	25	60	423	101	65	89	141	780	90	41	13	3.921

TABELA 12 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

PROJETO TEMÁTICO – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Temáticos no ano											Total
	Não Vinculados											
Áreas de conhecimento	Auxílio à Pesquisa Temáticos	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação no país	Auxílio Publicação no exterior	Bolsas Regulares	Bolsa Capacitação Técnica	Bolsa Jornalismo Científico	
Ciências da Vida	92.681.519	476.344	2.988	145.091	96.620	781.153	44.002	14.543	55.814.864	1.807.956	7.619	151.872.701
Saúde	60.427.698	289.468	-	103.167	-	370.452	7.771	14.543	33.658.225	1.186.688	7.619	96.065.631
Biologia	23.631.818	164.127	2.988	31.589	96.620	184.084	30.883	-	14.664.159	430.713	-	39.236.981
Agronomia e Veterinária	8.622.004	22.749	-	10.336	-	226.617	5.348	-	7.492.480	190.556	-	16.570.089
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	37.978.235	401.092	12.266	354.168	599.338	1.202.495	12.685	-	52.776.206	1.922.814	-	95.259.298
Astronomia e Ciência Espacial	2.171.982	-	-	18.003	-	-	-	-	2.864.876	69.768	-	5.124.629
Ciência e Engenharia da Computação	1.537.343	72.268	2.911	33.015	-	69.632	-	-	3.507.588	1.035.651	-	6.258.408
Engenharia	12.683.599	78.477	2.593	199.894	84.104	220.921	-	-	13.476.814	495.234	-	27.241.636
Física	9.218.952	56.960	3.109	58.181	128.141	192.349	-	-	10.705.765	138.154	-	20.501.612
Geociências	4.573.718	55.580	-	13.218	70.826	41.021	12.685	-	3.508.736	99.761	-	8.375.544
Matemática e Estatística	1.153.530	63.061	3.653	31.858	112.232	515.576	-	-	6.199.507	-	-	8.079.417
Química	6.639.111	74.746	-	-	204.035	162.995	-	-	12.512.919	84.246	-	19.678.053
Ciências Humanas e Sociais	5.025.271	186	3.866	39.341	-	353.964	3.549	-	9.008.151	135.234	-	14.569.562
Arquitetura e Urbanismo	75.073	-	-	-	-	35.666	-	-	97.664	-	-	208.404
Economia e Administração	4.431	-	-	-	-	-	-	-	40.899	-	-	45.331
Ciências Humanas e Sociais	4.945.766	186	3.866	39.341	-	318.297	3.549	-	8.869.588	135.234	-	14.315.828
Interdisciplinar	109.912	-	-	-	-	-	-	-	554.458	149.395	15.193	828.958
Interdisciplinar	109.912	-	-	-	-	-	-	-	554.458	149.395	15.193	828.958
TOTAL	135.794.937	877.622	19.120	538.601	695.958	2.337.611	60.236	14.543	118.153.680	4.015.399	22.813	262.530.520

¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 13 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

PROJETO TEMÁTICO – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Temáticos no ano											Total
		Auxílio à Pesquisa Temáticos	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação no país	Auxílio Publicação no exterior	Bolsa Regulares	Bolsa Capacitação Técnica	Bolsa Jornalismo Científico	
Ciências da Vida	50	14	1	8	-	6	8	1	452	102	-	1	643
Saúde	29	9	-	5	-	3	2	1	270	65	-	1	385
Biologia	16	5	1	2	-	1	5	0	120	26	-	-	176
Agronomia e Veterinária	5	-	-	1	-	2	1	0	62	11	-	-	82
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	23	21	5	23	5	32	1	-	515	29	-	-	654
Astronomia e Ciência Espacial	1	-	-	1	-	0	-	-	20	3	-	-	25
Ciência e Engenharia da Computação	1	3	1	3	-	3	-	-	39	13	-	-	63
Engenharia	3	3	2	11	2	7	-	-	154	4	-	-	186
Física	6	4	1	4	1	8	-	-	79	1	-	-	104
Geociências	-	3	-	1	1	2	1	-	28	3	-	-	39
Matemática e Estatística	8	3	1	3	-	9	-	-	60	-	-	-	84
Química	4	5	-	-	1	3	-	-	135	5	-	-	153
Ciências Humanas e Sociais	6	1	1	5	-	2	1	-	109	18	-	-	143
Arquitetura e Urbanismo	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	3
Economia e Administração	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Ciências Humanas e Sociais	6	1	1	5	-	1	1	-	106	18	-	-	139
Interdisciplinar	1	-	-	-	-	-	-	-	8	3	1	-	13
Interdisciplinar	1	-	-	-	-	-	-	-	8	3	1	-	13
TOTAL	80	36	7	36	5	40	10	1	1.084	152	1	1	1.453

TABELA 14 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

PROJETOS ESPECIAIS – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Projetos Especiais no ano			Total
Áreas de conhecimento	Auxílios Projetos Especiais	Bolsa Regular	Bolsa Capacitação	Auxílio Pesquisador Visitante	
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	20.091.112	1.155.038	246.950	91.290	21.584.390
Astronomia e Ciência Espacial	20.055.524	1.155.038	201.707	91.290	21.503.559
Engenharia	35.588	-	45.243	-	80.831
TOTAL	20.091.112	1.155.038	246.950,00	91.290,00	21.584.390

⁽¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores.

TABELA 15

PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

PROJETOS ESPECIAIS – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Projetos Especiais no ano			Total
		Auxílios Projetos Especiais	Bolsas Regulares no país	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	-	2	4	4	10
Astronomia e Ciência Espacial	-	2	4	2	8
Engenharia	-	-	-	2	2
TOTAL	-	2	4	4	10

TABELA 16 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

CEPID – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos CEPIDs no ano									Total
		Auxílio CEPID	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação	Bolsas Regulares	Bolsa Jornalismo Científico	
Ciências da Vida	-	35.979	-	33.982	91.290	10.802	-	11.734.567	-	202.266	12.108.886
Saúde	-	35.979	-	16.520	91.290	-	-	6.264.076	-	47.222	6.455.087
Biologia	-	-	-	17.462	-	10.802	-	4.738.122	-	155.044	4.921.430
Agronomia e Veterinário	-	-	-	-	-	-	-	732.369	-	-	732.369
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	-	96.626	4.349	107.388	161.526	401.716	5.451	14.445.293	-	589.963	15.812.312
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	4.349	-	-	-	5.451	2.198.614	-	419.029	2.627.444
Engenharia	-	35.175	-	75.521	17.928	295.063	-	5.562.537	-	161.115	6.147.338
Física	-	39.250	-	-	-	-	-	2.374.015	-	-	2.413.265
Geociências	-	-	-	-	-	-	-	49.922	-	-	49.922
Matemática e Estatística	-	22.201	-	186	143.598	106.653	-	1.573.879	-	-	1.846.517
Química	-	-	-	31.681	-	-	-	2.686.327	-	9.819	2.727.826
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	19.371	-	60.841	-	1.499.029	108.773	125.001	1.813.016
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	19.371	-	60.841	-	1.499.029	108.773	125.001	1.813.016
Interdisciplinar	40.451.813	-	-	-	-	-	-	159.961	-	26.087	40.637.860
Interdisciplinar	40.451.813	-	-	-	-	-	-	159.961	-	26.087	40.637.860
TOTAL	40.451.813	132.605	4.349	160.741	252.816	473.359	5.451	27.838.850	108.773	943.317	70.372.073

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 17 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

CEPID – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos CEPIDs no ano									Total
	Áreas de conhecimento	Auxílio à Pesquisa Regular	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação	Bolsas Regulares	Bolsa Jornalismo Científico	
Ciências da Vida	-	1	-	1	-	74	21	-	10	110
Saúde	-	1	-	-	-	44	11	-	3	62
Biologia	-	-	-	1	-	29	10	-	7	47
Agronomia e Veterinário	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	1	7	1	3	1	95	44	-	10	166
Ciência e Engenharia da Computação	1	-	-	-	1	17	10	-	8	38
Engenharia	-	5	-	1	-	39	21	-	1	68
Física	-	-	-	-	-	13	6	-	-	20
Matemática e Estatística	-	1	1	2	-	9	5	-	1	20
Química	-	1	-	-	-	17	2	-	-	20
Ciências Humanas e Sociais	-	1	-	1	-	31	4	4	7	48
Ciências Humanas e Sociais	-	1	-	1	-	31	4	4	7	48
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
TOTAL	1	9	1	5	1	200	69	4	28	325

TABELA 18 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO**SPEC – DESEMBOLSO¹ EM R\$**

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculado	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao SPEC no ano		Total
Áreas de conhecimento	Auxílio SPEC	Bolsa Regular	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências da Vida	941.250	1.093.460	7.810	2.042.520
Saúde	361.442	185.890	0	547.332
Biologia	526.579	351.945	7.810	886.334
Agronomia e Veterinária	53.229	555.626	0	608.855
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	2.423.289	1.100.845	0	3.524.134
Engenharia	0	121.139	0	121.139
Física	1.793.664	51.122	0	1.844.786
Geociências	458.102	344.928	0	803.029
Química	171.523	583.656	0	755.180
Ciências Humanas e Sociais	253.270	145.548	0	398.817
Economia e Administração	253.270	145.548	0	398.817
Interdisciplinar	147.520	139.058	0	286.578
Interdisciplinar	147.520	139.058	0	286.578
TOTAL	3.765.329	2.478.911	7.810	6.252.050

¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores.

TABELA 19 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

SPEC – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculado	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao SPEC no ano			Total
Áreas de conhecimento	Auxílio SPEC	Bolsas Regulares no País	Bolsas Regulares no Exterior	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências da Vida	-	3	4	1	8
Saúde	-	1	-	-	1
Biologia	-	-	1	1	2
Agronomia e Veterinária	-	2	3	-	5
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	1	4	7	-	12
Engenharia	-	2	1	-	3
Geociências	1	1	3	-	5
Química	-	1	3	-	4
Ciências Humanas e Sociais	1	-	-	-	1
Economia e Administração	1	-	-	-	1
TOTAL	2	7	11	1	21

TABELA 20 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

JOVENS PESQUISADORES – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados		Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa Jovens Pesquisadores no ano						Total
	Auxílio Jovens Pesquisadores	Bolsa Jovens Pesquisadores	Bolsa Regular	Bolsa Capacitação Técnica	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação no país	
Ciências da Vida	29.616.413	4.649.352	12.532.658	577.453	116.966	10.959	172.223	9.309	47.685.333
Saúde	18.923.284	3.391.558	6.296.276	242.818	42.184	10.959	13.195	9.309	28.929.581
Biologia	8.275.317	725.627	4.459.047	321.425	52.782	-	118.518	-	13.952.715
Agronomia e Veterinária	2.417.813	532.167	1.777.336	13.211	22.000	-	40.510	-	4.803.036
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	11.154.720	1.334.328	4.455.813	98.734	135.339	28.371	11.669	-	17.218.974
Astronomia e Ciência Espacial	137.883	230.000	45.361	-	-	-	-	-	413.244
Ciência e Engenharia da Computação	160.356	-	221.666	88.469	30.267	-	-	-	500.758
Engenharia	3.050.728	254.238	1.552.068	6.796	57.789	19.520	-	-	4.941.138
Física	4.862.497	289.557	1.374.774	-	13.490	8.851	-	-	6.549.168
Geociências	233.603	287.601	-	-	10.400	-	-	-	531.605
Matemática e Estatística	219.259	102.327	192.687	-	-	-	-	-	514.274
Química	2.490.392	170.605	1.069.258	3.470	23.394	-	11.669	-	3.768.787
Ciências Humanas e Sociais	1.704.043	1.062.379	1.083.369	76.447	-	-	53.475	-	3.979.712
Arquitetura e Urbanismo	104.138	179.018	33.416	-	-	-	21.110	-	337.683
Economia e Administração	36.291	-	69.134	13.843	-	-	-	-	119.269
Ciências Humanas e Sociais	1.563.614	883.360	980.818	62.604	-	-	32.364	-	3.522.761
Interdisciplinar	51.127	181.418	38.439	19.523	-	-	-	-	290.507
Interdisciplinar	51.127	181.418	38.439	19.523	-	-	-	-	290.507
TOTAL	42.526.303	7.227.477	18.110.278	772.157	252.305	39.329	237.367	9.309	69.174.526

¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores.

TABELA 21 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – PESQUISA DE LONGO PRAZO

JOVENS PESQUISADORES – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados		Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa Jovens Pesquisadores no ano								Total
	Auxílio Jovens Pesquisadores	Bolsa Jovens Pesquisadores	Auxílios à Pesquisa - Regular	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação no país	Auxílio Publicação no exterior	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	Bolsas Capacitação Técnica	
Ciências da Vida	56	17	10	-	4	1	-	174	32	43	337
Saúde	37	13	3	-	3	1	-	101	17	21	196
Biologia	15	3	4	-	-	-	-	38	7	22	89
Agronomia e Veterinária	4	1	3	-	1	-	-	35	8	-	52
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	25	6	3	2	1	-	-	73	16	1	127
Astronomia e Ciência Espacial	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3
Ciência e Engenharia da Computação	2	-	-	-	-	-	-	6	1	-	9
Engenharia	7	2	2	1	-	-	-	27	5	1	45
Física	11	2	-	1	-	-	-	20	4	-	38
Geociências	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Matemática e Estatística	1	-	-	-	-	-	-	3	1	-	5
Química	2	1	1	-	1	-	-	14	5	-	24
Ciências Humanas e Sociais	7	3	-	-	4	-	-	30	4	4	52
Arquitetura e Urbanismo	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	5
Economia e Administração	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	4
Ciências Humanas e Sociais	6	3	-	-	3	-	-	25	3	3	43
Interdisciplinar	-	1	-	-	-	-	-	3	-	1	5
Interdisciplinar	-	1	-	-	-	-	-	3	-	1	5
TOTAL	88	27	13	2	9	1	-	280	52	49	521

TABELA 22 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – AUXÍLIOS REGULARES À PESQUISA NÃO VINCULADOS

AUXÍLIOS REGULARES À PESQUISA – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Auxílios Regulares à Pesquisa não vinculados									Bolsas vinculadas aos Auxílios à Pesquisa - Regulares		
	Áreas de conhecimento	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Organização de Reunião no país	Aux. Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação no país	Auxílio Publicação no exterior	Subtotal	Bolsa Regular	Bolsa Capacitação Técnica
Ciências da Vida	101.224.681,40	5.734.644	84.797	1.978.662	198.814	624.731	1.842.083	32.996	111.721.408	706.702	2.068.324	114.496.433
Saúde	64.207.545,76	3.090.357	22.267	1.129.892	132.077	271.693	1.068.346	27.290	69.949.468	142.850	1.261.751	71.354.069
Biologia	21.964.642,03	2.034.697	8.610	390.594	-	162.448	419.485	-	24.980.475	168.046	393.685	25.542.207
Agronomia e Veterinário	15.052.493,61	609.590	53.920	458.175	66.737	190.590	354.252	5.706	16.791.464	395.805	412.888	17.600.158
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	43.867.359,95	7.486.722	88.938	2.028.986	532.109	2.024.637	361.218	808	56.390.777	352.685	1.194.652	57.938.114
Astronomia e Ciência Espacial	758.897,82	724.896	-	33.915	-	114.018	5.762	-	1.637.490	-	69.954	1.707.444
Ciência e Engenharia da Computação	2.256.533,00	509.797	16.231	160.248	-	63.054	8.179	-	3.014.043	-	638.774	3.652.816
Engenharia	21.498.736,40	2.239.558	45.387	941.671	131.759	678.717	60.047	-	25.595.876	75.072	258.688	25.929.636
Física	3.467.808,12	1.492.137	15.573	364.922	131.396	225.866	46.782	-	5.744.484	84.054	8.314	5.836.852
Geociências	3.205.678,37	1.045.657	7.529	150.999	-	114.066	185.836	-	4.709.765	149.320	119.119	4.978.203
Matemática e Estatística	1.377.110,85	988.733	-	182.211	268.954	746.996	4.672	808	3.569.484	-	1.165	3.570.649
Química	11.302.595,39	485.945	4.218	195.019	-	81.919	49.939	-	12.119.636	44.239	98.639	12.262.513
Ciências Humanas e Sociais	6.832.061,98	3.298.939	71.201	810.687	323.924	793.060	277.870	56.636	12.464.379	918.316	995.022	14.377.718
Arquitetura e Urbanismo	480.612,70	46.966	14.827	21.185	110.952	160.060	11.943	-	846.546	103.831	130.109	1.080.486
Economia e Administração	795.117,82	241.815	15.439	113.981	149.908	13.329	19.975	-	1.349.564	386.580	121.816	1.857.959
Ciências Humanas e Sociais	5.556.331,46	3.010.158	40.935	675.521	63.064	619.672	245.952	56.636	10.268.270	427.905	743.097	11.439.272
Interdisciplinar	10.394.434,97	2.667.967	-	-	-	6.696	-	-	13.069.097	297.635	176.980	13.543.712
Interdisciplinar	10.394.434,97	2.667.967	-	-	-	6.696	-	-	13.069.097	297.635	176.980	13.543.712
TOTAL	162.318.538,30	19.188.272	244.935	4.818.335	1.054.848	3.449.123	2.684.200	90.439	193.848.691	2.275.337	4.434.978	200.559.007

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores.

TABELA 23 PESQUISA PARA O AVANÇO DO CONHECIMENTO – AUXÍLIOS REGULARES À PESQUISA NÃO VINCULADOS

AUXÍLIOS REGULARES À PESQUISA – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Auxílios Regulares à Pesquisa não vinculados									Bolsas vinculadas aos Auxílios à Pesquisa - Regulares		
	Áreas de conhecimento	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Organização de Reunião no país	Aux. Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante do país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação no país	Auxílio Publicação no exterior	Subtotal	Bolsa Regular	Bolsa Capacitação Técnica
Ciências da Vida	590	106	22	119	3	34	227	1	1.102	13	176	1.291
Saúde	380	60	6	64	2	22	130	1	665	3	99	767
Biologia	96	20	4	27	-	8	53	-	-	3	38	41
Agronomia e Veterinário	114	26	12	28	1	4	44	-	229	7	39	275
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	348	125	22	135	4	38	37	1	710	7	54	771
Astronomia e Ciência Espacial	4	2	-	2	1	1	2	-	12	-	2	14
Ciência e Engenharia da Computação	30	6	2	12	-	3	2	-	55	-	16	71
Engenharia	153	43	14	57	1	10	8	-	286	1	26	313
Física	43	13	3	23	1	7	4	-	94	2	1	97
Geociências	18	11	2	10	-	1	14	-	56	3	2	61
Matemática e Estatística	33	33	-	17	1	13	1	1	99	-	1	100
Química	67	17	1	14	-	3	6	-	108	1	6	115
Ciências Humanas e Sociais	128	164	17	64	3	26	29	2	433	12	91	536
Arquitetura e Urbanismo	8	4	4	3	-	3	2	-	24	1	18	43
Economia e Administração	22	19	2	8	1	2	1	-	55	5	10	70
Ciências Humanas e Sociais	98	141	11	53	2	21	26	2	354	6	63	423
Interdisciplinar	10	9	-	-	-	1	-	-	20	2	17	39
Interdisciplinar	10	9	-	-	-	1	-	-	20	2	17	39
TOTAL	1.076	404	61	318	10	99	293	4	2.265	34	338	2.637

TABELA 24 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

CENTROS DE PESQUISA EM ENGENHARIA (CPE) E CENTROS DE PESQUISA APLICADA (CPA) – DESEMBOLSO¹ EM R\$
 Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios CPE/CPA no ano				Total
		Auxílio CPE/CPA	Auxílio à Pesquisa - Regular	Bolsa Capacitação Técnica no país	Bolsas Regulares no país	
Ciências da Vida	6.445.256	-	204.683	1.020.270	41.690	7.711.899
Saúde	-	-	-	555.648	41.690	597.338
Biologia	6.388.393	-	204.683	458.659	-	7.051.736
Agronomia e Veterinária	56.863	-	-	5.963	-	62.826
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	4.822.317	23.132	39.309	1.892.163	591.147	7.368.068
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	-	66.854	-	66.854
Engenharia	1.879.528	23.132	4.914	801.999	231.125	2.940.697
Física	-	-	-	147.622	-	147.622
Química	2.942.789	-	34.395	875.688	360.022	4.212.894
Ciências Humanas e Sociais	43.538	-	-	485.769	-	529.307
Ciências Humanas e Sociais	43.538	-	-	485.769	-	529.307
Interdisciplinar	2.300.547	-	44.282	201.154	-	2.545.982
Interdisciplinar	2.300.547	-	44.282	201.154	-	2.545.982
TOTAL	13.611.658	23.132	288.273	3.599.356	632.837	18.155.256

⁽¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores.

TABELA 25 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

CENTROS DE PESQUISA EM ENGENHARIA (CPE) E CENTROS DE PESQUISA APLICADA (CPA) – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES
Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados					Total
	Auxílio CPE/CPA	Auxílio à Pesquisa - Regular	Bolsa Capacitação Técnica no país	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	
Ciências da Vida	1	1	2	3	1	8
Saúde	-	-	-	1	1	2
Biologia	-	1	2	1	-	4
Agronomia e Veterinária	1	-	-	1	-	2
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	1	-	5	29	2	37
Ciência e Engenharia da Computação	1	-	-	1	-	2
Engenharia	-	-	1	16	-	17
Física	-	-	-	3	-	3
Química	-	-	4	9	2	15
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	2	-	2
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	2	-	2
Interdisciplinar	1	-	4	-	-	5
Interdisciplinar	1	-	4	-	-	5
TOTAL	3	1	11	34	3	52

TABELA 26 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

PESQUISA EM PARCERIA PARA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (PITE) – DESEMBOLSO¹ EM R\$
 Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios PITE no ano				Total
	Não Vinculados	Bolsa Capacitação Técnica no país	Bolsas Regulares no país	Auxílio à Pesquisa - Regular	
Áreas de conhecimento	Auxílio PITE	Bolsa Capacitação Técnica no país	Bolsas Regulares no país	Auxílio à Pesquisa - Regular	
Ciências da Vida	936.069	23.480	137.865	20.258	1.117.673
Saúde	360.837	-	16.759	-	377.596
Biologia	272.422	23.480	121.107	20.258	437.266
Agronomia e Veterinário	302.810	-	-	-	302.810
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	1.662.747	83.493	508.513	-	2.254.753
Ciência e Engenharia da Computação	474.351	80.798	101.480	-	656.629
Engenharia	979.489	2.695	407.033	-	1.389.217
Química	208.907	-	-	-	208.907
Interdisciplinar	790.272	88.314	45.323	-	923.909
Interdisciplinar	790.272	88.314	45.323	-	923.909
TOTAL	3.389.089	195.287	691.701	20.258	4.296.335

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores.

TABELA 27 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

PESQUISA EM PARCERIA PARA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (PITE) – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES
Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios PITE no ano		Total
Áreas de conhecimento	Auxílio PITE	Bolsa Capacitação Técnica no país	Auxílio à Pesquisa - Regular	
Ciências da Vida	1	2	2	5
Saúde	-	-	2	2
Biologia	1	2	-	3
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	3	2	10	15
Ciência e Engenharia da Computação	1	2	7	10
Engenharia	2	-	3	5
Interdisciplinar	-	4	2	6
Interdisciplinar	-	4	2	6
TOTAL	4	8	14	26

TABELA 28 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

PESQUISA INOVATIVA EM PEQUENAS EMPRESAS (PIPE) – DESEMBOLSO¹ EM R\$
 Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados		Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios PIPE no ano				Total
	Auxílio PIPE	Bolsa Pesquisa em Pequena Empresa (PE)	Bolsa Capacitação Técnica no país	Auxílio Visitante do exterior	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	
Ciências da Vida	23.308.495	5.622.001	1.670.238	-	-	11.561	30.612.295
Saúde	9.506.457	1.819.660	596.138	-	-	-	11.922.255
Biologia	3.391.756	1.070.540	241.913	-	-	-	4.704.209
Agronomia e Veterinário	10.410.282	2.731.801	832.187	-	-	11.561	13.985.831
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	36.976.199	7.029.492	6.333.732	156	957	17.406	50.357.942
Ciência e Engenharia da Computação	4.827.287	1.164.211	2.942.261	-	-	-	8.933.759
Engenharia	26.815.093	4.329.113	2.776.438	-	957	17.406	33.939.007
Física	2.566.802	397.201	177.549	156	-	-	3.141.707
Geociências	1.215.896	170.006	326.037	-	-	-	1.711.939
Matemática e Estatística	60.828	-	60.440	-	-	-	121.267
Química	1.490.294	968.961	51.008	-	-	-	2.510.262
Ciências Humanas e Sociais	1.474.604	453.807	446.941	-	-	-	2.375.352
Arquitetura e Urbanismo	170.903	114.779	74.282	-	-	-	359.963
Economia e Administração	1.095.341	118.776	62.963	-	-	-	1.277.081
Ciências Humanas e Sociais	208.360	220.251	309.697	-	-	-	738.308
Interdisciplinar	3.307.670	1.117.483	1.513.967	-	-	-	5.939.120
Interdisciplinar	3.307.670	1.117.483	1.513.967	-	-	-	5.939.120
TOTAL	65.066.968	14.222.783	9.964.879	156	957	28.967	89.284.709

¹O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 29 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

PESQUISA INOVATIVA EM PEQUENAS EMPRESAS (PIPE) – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES
Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados		Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios PIPE no ano				Total
	Auxílio PIPE	Bolsa Pesquisa em Pequena Empresa (PE)	Bolsa Capacitação Técnica no país	Auxílio Visitante do exterior	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	
Ciências da Vida	80	57	83	-	-	1	221
Saúde	31	19	29	-	-	-	79
Biologia	10	11	18	-	-	-	39
Agronomia e Veterinário	39	27	36	-	-	1	103
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	124	63	142	1	1	1	332
Ciência e Engenharia da Computação	29	12	66	-	-	-	107
Engenharia	77	40	67	-	1	1	186
Física	4	2	1	1	-	-	8
Geociências	3	-	1	-	-	-	4
Matemática e Estatística	2	-	2	-	-	-	4
Química	9	9	5	-	-	-	23
Ciências Humanas e Sociais	11	8	18	-	-	-	37
Arquitetura e Urbanismo	3	2	3	-	-	-	8
Economia e Administração	2	1	-	-	-	-	3
Ciências Humanas e Sociais	6	5	15	-	-	-	26
Interdisciplinar	19	9	23	-	-	-	51
Interdisciplinar	19	9	23	-	-	-	51
TOTAL	234	137	266	1	1	2	641

TABELA 30 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

DISTRIBUIÇÃO DAS EMPRESAS APOIADAS PELO PROGRAMA PESQUISA INOVATIVA EM PEQUENAS EMPRESAS (PIPE)
Por cidade e número de empresas e projetos apoiados desde 1997

Cidades	Empresas	Projetos	Cidades	Empresas	Projetos	Cidades	Empresas	Projetos	
Adamantina	2	4	Guarulhos	8	9	Pindorama	2	2	
Alumínio	2	2	Holambra	4	12	Piracaia	1	3	
Americana	3	3	Hortolândia	3	5	Piracicaba	44	72	
Américo de Campos	1	1	Ilha Bela	1	1	Pirassununga	7	10	
Amparo	1	2	Ilha Comprida	1	1	Poá	4	4	
Angatuba	1	2	Ilha Solteira	1	1	Pompéia	1	1	
Araçariguama	2	2	Indaiatuba	13	15	Porto Feliz	1	1	
Araçatuba	4	6	Itapeçerica da Serra	1	1	Praia Grande	1	1	
Araraquara	15	19	Itapetininga	2	2	Presidente Prudente	2	2	
Araras	4	9	Itapeva	1	1	Rafard	1	7	
Ariranha	1	2	Itapira	2	3	Rancharia	1	1	
Artur Nogueira	2	2	Itatiba	2	2	Registro	1	2	
Arujá	2	4	Itu	4	5	Ribeirão Pires	2	4	
Assis	2	2	Itupeva	2	2	Ribeirão Preto	65	127	
Atibaia	3	3	Jaboticabal	11	17	Rio Claro	10	13	
Avaré	1	1	Jacaréí	3	3	Riolândia	1	3	
Barretos	3	4	Jaguariúna	2	3	Salto	1	1	
Barueri	7	8	Jambeiro	2	2	Santa Bárbara D'Oeste	6	7	
Batatais	1	1	Jandira	2	2	Santa Maria da Serra	1	1	
Bauru	7	7	Jarinu	2	2	Santana de Parnaíba	13	16	
Boituva	1	1	Jundiá	11	13	Santo André	7	10	
Botucatu	23	29	Juquitiba	1	1	Santo Antônio de Posse	2	2	
Bragança Paulista	2	5	Leme	3	4	Santos	8	10	
Brotas	3	3	Lençóis Paulista	1	1	São Bernardo do Campo	11	23	
Caieiras	1	1	Limeira	12	13	São Caetano do Sul	8	13	
Cajamar	2	8	Lorena	1	2	São Carlos	175	346	
Cajobi	2	8	Mairinque	1	1	São Joaquim da Barra	1	2	
Cajuru	1	1	Marília	3	3	São José do Rio Preto	17	28	
Campinas	206	360	Matão	1	2	São José dos Campos	97	185	
Campo Limpo Paulista	1	1	Mauá	2	2	São Manuel	1	1	
Capivari	1	4	Mirassol	1	1	São Paulo	447	683	
Caraguatatuba	1	1	Mococa	3	5	São Roque	2	3	
Carapicuíba	1	2	Mogi das Cruzes	10	18	São Vicente	2	2	
Catanduva	4	4	Mogi Guaçu	5	6	Serra Negra	1	1	
Charqueada	1	2	Mogi Mirim	2	6	Serrana	2	3	
Cotia	11	12	Monte Alto	1	1	Sertãozinho	4	8	
Cravinhos	7	9	Monte Aprazível	1	2	Socorro	2	2	
Diadema	5	7	Monte Mor	1	1	Sorocaba	23	41	
Dois Córregos	1	2	não identificada	5	17	Sumaré	2	3	
Dumont	1	1	Nova Odessa	1	1	Suzano	1	2	
Engenheiro Coelho	2	7	Orlândia	1	2	Taboão da Serra	2	2	
Estiva Gerbi	1	1	Osasco	3	3	Taquaral	1	2	
Espírito Santo do Pinhal	1	1	Palestina	1	1	Tarumã	1	1	
Ferraz de Vasconcelos	1	3	Paraibuna	2	2	Tupã	1	1	
Franca	5	6	Patrocínio Paulista	1	2	Valinhos	9	13	
Francisco Morato	1	1	Paulínia	7	15	Vinhedo	3	5	
Garça	1	1	Pedreira	1	1	Vista Alegre do Alto	1	1	
Guararema	1	3	Pereiras	1	1	Votuporanga	1	3	
TOTAL							144 Cidades	1.499 Empresas	2.458 Projetos

TABELA 31 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

PAPI-NUPLITEC – DESEMBOLSO¹ EM R\$
 Por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios PAPI-Nuplitech no ano		Total
		Auxílio PAPI-Nuplitech	Auxílio PAPI-Nuplitech	
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	8.441	27.194	-	35.635
Engenharia	8.441	25.635	-	34.076
Geociências	-	1.559	-	1.559
Ciências Humanas e Sociais	84.465	-	6.472	90.936
Economia e Administração	84.465	-	6.472	90.936
Interdisciplinar	99.928	-	26.193	126.122
Interdisciplinar	99.928	-	26.193	126.122
TOTAL	192.834	27.194	32.665	252.693

¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 32 PESQUISA PARA INOVAÇÃO

PAPI-NUPLITEC – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Bolsas vinculados aos Auxílios PAPI-Nuplitech no ano	Total
Áreas de conhecimento	Auxílio PAPI-Nuplitech	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	7	-	7
Engenharia	6	-	6
Geociências	1	-	1
Ciências Humanas e Sociais	1	1	2
Economia e Administração	1	1	2
Interdisciplinar	3	2	5
Interdisciplinar	3	2	5
TOTAL	11	3	14

TABELA 33 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

BIOTA – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa BIOTA								Total
		Auxílios BIOTA	Auxílio Temático	Auxílio Jovens Pesquisadores	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências da Vida	823.359	2.958.255	620.330	45.064	3.316	3.047.469	1.564.493	516.176	85.226	9.663.687
Saúde	99.179	534.405	13.612	44.794	-	362.193	45.123	29.419	-	1.128.725
Biologia	680.109	2.128.205	606.719	270	3.316	2.294.215	1.389.835	466.916	85.226	7.654.809
Agronomia e Veterinária	44.071	295.645	-	-	-	391.061	129.535	19.841	-	880.152
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	211.965	951.319	-	-	-	530.948	455.575	25.834	-	2.175.641
Engenharia	186	-	-	-	-	49.974	-	-	-	50.160
Geociências	-	-	-	-	-	-	149.674	25.734	-	175.409
Química	211.779	951.319	-	-	-	480.974	305.901	99	-	1.950.072
Ciências Humanas e Sociais	60.619	44.952	-	-	-	89.187	-	9.543	-	204.301
Economia e Administração	-	-	-	-	-	89.187	-	-	-	89.187
Ciências Humanas e Sociais	60.619	44.952	-	-	-	-	-	9.543	-	115.114
Interdisciplinar	-	707.380	-	-	-	177.436	-	12.284	-	897.100
Interdisciplinar	-	707.380	-	-	-	177.436	-	12.284	-	897.100
TOTAL	1.095.943	4.661.906	620.330	45.064	3.316	3.845.040	2.020.068	563.836	85.226	12.940.728

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 34 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

BIOTA – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa BIOTA					Total
		Auxílios BIOTA	Auxílio Temático	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	
Áreas de conhecimento							
Ciências da Vida	3	4	1	29	10	13	60
Saúde	1	1	-	2	1	1	6
Biologia	2	3	1	21	7	9	43
Agronomia e Veterinária	-	-	-	6	2	3	11
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	1	-	-	3	3	-	7
Engenharia	1	-	-	-	-	-	1
Química	-	-	-	3	3	-	6
Ciências Humanas e Sociais	2	-	-	1	-	1	4
Economia e Administração	-	-	-	1	-	-	1
Ciências Humanas e Sociais	2	-	-	-	-	1	3
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	6	4	1	33	13	14	71

TABELA 35 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

PROGRAMA FAPESP DE PESQUISA SOBRE MUDANÇAS CLIMÁTICAS – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao PPFMCG														Total
		Auxílios PPFMCG	Auxílio PITE	Auxílio Temático	Auxílio SPEC	Auxílio Jovens Pesquisadores	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante no país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação	Bolsa Jovens Pesquisadores	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências da Vida	180.160	23.802	2.931.227	132.335	336.215	10.725	-	-	37.817	-	170.052	2.944.996	1.718.399	144.224	-	8.629.954
Saúde	39.491	-	-	-	109.819	-	-	-	-	-	101.888	652.489	581.829	81.548	-	1.567.064
Biologia	12.840	23.802	2.084.785	132.335	226.396	-	-	-	-	-	68.164	1.526.129	774.861	10.811	-	4.860.123
Agronomia e Veterinária	127.830	-	846.443	-	-	10.725	-	-	37.817	-	-	766.378	361.710	51.864	-	2.202.766
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	340.398	-	4.500.412	-	309.058	86.029	16.766	186	68.558	1.722	-	1.520.682	252.045	502.526	-	7.598.381
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.568	-	137.020	-	145.588
Engenharia	40.045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69.813	32.483	38.375	-	180.717
Física	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.258	-	37.258
Geociências	241.288	-	4.500.412	-	309.058	86.029	16.766	186	68.558	1.722	-	1.408.833	155.812	289.872	-	7.078.537
Química	59.065	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.467	63.750	-	-	156.282
Ciências Humanas e Sociais	36.136	-	153.715	-	-	(1.567)	-	-	5.545	654	-	316.664	261.526	46.465	-	819.139
Arquitetura e Urbanismo	27.026	-	-	-	-	-	-	-	5.385	654	-	-	66.051	24.852	-	123.968
Economia e Administração	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-	-	90.751	101.775	-	-	192.687
Ciências Humanas e Sociais	9.110	-	153.715	-	-	(1.567)	-	-	-	-	-	225.913	93.700	21.613	-	502.484
Interdisciplinar	204.332	-	-	-	-	28.068	-	-	-	-	-	305.432	162.783	26.045	25.070	751.730
Interdisciplinar	204.332	-	-	-	-	28.068	-	-	-	-	-	305.432	162.783	26.045	25.070	751.730
TOTAL	761.027	23.802	7.585.355	132.335	645.273	123.256	16.766	186	111.920	2.375	170.052	5.087.774	2.394.754	719.260	25.070	17.799.205

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 36 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

PROGRAMA FAPESP DE PESQUISA SOBRE MUDANÇAS CLIMÁTICAS – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao PFP MCG										Total
		Auxílios PFP MCG	Auxílio Temático	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Pesquisador Visitante no país	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Publicação	Auxílio Jovens Pesquisadores	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	
Ciências da Vida	1	-	1	-	-	3	-	-	28	12	15	60
Saúde	-	-	1	-	-	-	-	-	6	2	4	13
Biologia	-	-	-	-	-	-	-	-	14	6	1	21
Agronomia e Veterinária	1	-	-	-	-	3	-	-	8	4	10	26
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	4	2	1	1	1	1	1	1	15	5	8	40
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Engenharia	1	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	4
Geociências	2	2	1	1	1	1	1	1	10	4	5	29
Química	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	-	-	1	1	-	2	4	4	12
Arquitetura e Urbanismo	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	4
Economia e Administração	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	6
Interdisciplinar	1	-	1	-	-	-	-	-	4	2	2	10
Interdisciplinar	1	-	1	-	-	-	-	-	4	2	2	10
TOTAL	6	2	3	1	1	5	2	1	49	23	29	122

TABELA 37 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

BIOEN – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa BIOEN											Total
		Auxílios BIOEN	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Temático	Auxílio Jovens Pesquisadores	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Publicação no país	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	Bolsa Jovens Pesquisadores	Bolsa de Pesquisa em Pequena Empresa (PE)	
Ciências da Vida	54.234	1.232.244	1.708.511	679.113	-	-	4.863	2.418.939	607.467	76.646	-	115.071	6.897.087
Saúde	-	503.768	-	250.906	-	-	-	463.997	137.239	76.646	-	30.319	1.462.874
Biologia	-	513.732	1.386.021	108.521	-	-	4.863	1.406.892	402.491	-	-	26.322	3.848.843
Agronomia e Veterinária	54.234	214.744	322.489	319.687	-	-	-	548.050	67.736	-	-	58.431	1.585.370
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	112.583	1.688.638	997.229	120.866	8.913	25.811	-	960.466	26.200	91.594	35.503	17.917	4.085.720
Astronomia e Ciência Espacial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.067	4.067
Engenharia	45.192	1.215.116	938.703	120.866	-	25.811	-	895.256	26.200	91.594	18.430	11.076	3.388.244
Física	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geociências	-	36.481	58.526	-	8.913	-	-	65.210	-	-	-	-	169.130
Matemática e Estatística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Química	67.391	437.041	-	-	-	-	-	-	-	-	17.073	2.775	524.279
Ciências Humanas e Sociais	-	32.868	182.466	-	-	-	-	312.312	29.806	-	-	81.229	638.681
Arquitetura e Urbanismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia e Administração	-	32.319	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.319
Ciências Humanas e Sociais	-	549	182.466	-	-	-	-	312.312	29.806	-	-	81.229	606.362
Interdisciplinar	-	142.965	-	-	-	-	-	29.116	-	-	-	189.393	361.474
Interdisciplinar	-	142.965	-	-	-	-	-	29.116	-	-	-	189.393	361.474
TOTAL	166.817	3.096.714	2.888.206	799.979	8.913	25.811	4.863	3.720.832	663.472	168.240	35.503	403.611	11.982.962

¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 38 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

BIOEN – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa BIOEN											Total
		Áreas de conhecimento	Auxílios BIOEN	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Temático	Auxílio Jovens Pesquisadores	Auxílio Participação de Reunião no país	Auxílio Participação de Reunião no exterior	Auxílio Publicação no país	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior	Bolsa Jovens Pesquisadores	
Ciências da Vida	6	-	-	1	-	-	1	10	7	1	1	5	32
Saúde	2	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	3	8
Biologia	2	-	-	-	-	-	1	4	5	-	-	1	13
Agronomia e Veterinária	2	-	-	1	-	-	-	4	2	-	1	1	11
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	8	1	1	1	2	1	-	12	3	1	2	2	34
Engenharia	6	-	1	1	-	1	-	9	2	1	1	1	23
Física	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geociências	-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	5
Matemática e Estatística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Química	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	6
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	7	11
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	7	11
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	3
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	3
TOTAL	14	1	1	2	2	1	1	27	10	2	3	16	80

TABELA 39 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

MODERNIZAÇÃO DOS INSTITUTOS ESTADUAIS DE PESQUISA – DESEMBOLSO¹ EM R\$
 Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa BIOEN										Total
		Auxílios Modernização dos Institutos Estaduais de Pesquisa	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Pesquisador Visitante no país	Auxílio Publicação	Auxílio Jovens Pesquisadores	Auxílio Políticas Públicas	Bolsas Regulares no exterior	Bolsas Regulares no país	Bolsa Jovens Pesquisadores	
Ciências da Vida	18.592.353	-	305	-	9.215	763.525	14.376	239.303	2.066.113	146.922	4.646	
Saúde	3.699.512	-	-	-	9.215	-	14.376	-	296.610	-	3.111	4.022.825
Biologia	1.338.388	-	-	-	-	-	-	212.776	522.815	-	-	2.073.979
Agronomia e Veterinária	13.554.453	-	305	-	-	763.525	-	26.527	1.246.688	146.922	1.535	15.739.955
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	5.794.867	20.013	4.448	81.507	-	-	-	298.729	562.024	-	-	6.761.587
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	-	-	-	-	-	210.308	22.624	-	-	232.931
Engenharia	2.976.197	-	3.987	81.507	-	-	-	65.518	333.679	-	-	3.460.889
Física	-	20.013	-	-	-	-	-	-	144.437	-	-	164.450
Geociências	153.581	-	-	-	-	-	-	22.903	27.297	-	-	203.780
Matemática e Estatística	-	-	-	-	-	-	-	-	33.987	-	-	33.987
Química	2.665.089	-	461	-	-	-	-	-	-	-	-	2.665.549
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	-	15.549	-	-	15.549
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	-	15.549	-	-	15.549
TOTAL	24.387.219	20.013	4.753	81.507	9.215	763.525	14.376	538.032	2.643.687	146.922	4.646	28.613.895

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 40 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

MODERNIZAÇÃO DOS INSTITUTOS ESTADUAIS DE PESQUISA – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados ao Programa BIOEN										Total
	Auxílio à Pesquisa - Regular	Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	Auxílio Pesquisador Visitante no país	Auxílio Publicação	Auxílio Jovens Pesquisadores	Auxílio Políticas Públicas	Bolsas Regulares no exterior	Bolsas Regulares no país	Bolsa Jovens Pesquisadores	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências da Vida	-	1	-	1	2	1	3	31	2	2	43
Saúde	-	-	-	1	-	1	-	7	-	1	10
Biologia	-	-	-	-	-	-	2	9	-	-	11
Agronomia e Veterinária	-	1	-	-	2	-	1	15	2	1	22
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	1	2	1	-	-	-	4	23	-	-	31
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3
Engenharia	-	1	1	-	-	-	1	18	-	-	21
Física	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3
Geociências	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Matemática e Estatística	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Química	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Interdisciplinar	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
TOTAL	1	3	1	1	2	1	7	55	2	2	75

TABELA 41 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

eSCIENCE/DATA SCIENCE – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios eScience no ano							Total	
		Auxílios eScience	Auxílio PIPE	Bolsa Pesquisa em Pequena Empresa (PE)	Auxílio Temático	Auxílio Participação em Reunião no exterior	Bolsas Regulares no país	Bolsas Regulares no exterior		Bolsa Capacitação Técnica
Ciências da Vida	-	242.689	-	-	-	-	4.286	-	24.511	271.486
Saúde	-	-	-	-	-	-	-	-	1.328	1.328
Agronomia e Veterinária	-	242.689	-	-	-	-	4.286	-	23.184	270.159
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	-	54.035	37.486	424.390	15.155	87.308	33.278	43.051	694.703	
Ciência e Engenharia da Computação	113.347	54.035	37.486	424.390	15.155	87.308	31.598	29.368	679.340	
Engenharia	-	-	-	-	-	-	-	13.683	13.683	
Geociências	-	-	-	-	-	-	1.680	-	1.680	
Matemática e Estatística	317	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	-	-	4.613	-	-	4.613	
Ciências Humanas e Sociais	-	-	-	-	-	4.613	-	-	4.613	
Interdisciplinar	-	-	93.711	-	-	64.166	-	-	157.877	
Interdisciplinar	-	-	93.711	-	-	64.166	-	-	157.877	
TOTAL	113.664	296.724	131.197	424.390	15.155	160.374	33.278	67.562	1.242.344	

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 42 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

eSCIENCE/DATA SCIENCE – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Auxílios à Pesquisa e Bolsas vinculados aos Auxílios eScience no ano					Total
		Auxílios eScience	Auxílio PIPE	Auxílio Participação em Reunião no exterior	Bolsas Regulares no país	Bolsa Pesquisa em Pequena Empresa (PE)	
Ciências da Vida	-	1	-	1	-	2	4
Agronomia e Veterinária	-	1	-	1	-	2	4
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	3	1	1	-	1	3	9
Ciência e Engenharia da Computação	2	1	1	-	1	2	7
Engenharia	-	-	-	-	-	1	1
Matemática e Estatística	1	-	-	-	-	-	1
Interdisciplinar	-	-	-	-	1	-	1
Interdisciplinar	-	-	-	-	1	-	1
TOTAL	3	2	1	1	2	5	14

TABELA 43 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

PESQUISA EM POLÍTICAS PÚBLICAS – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Bolsas vinculados aos Auxílios PPP no ano		Total
		Auxílio Pesquisa em Políticas Públicas (PPP)	Bolsa Capacitação Técnica no país	
Ciências da Vida	513.605	136.203	-	649.808
Saúde	320.591	70.202	-	390.793
Biologia	42.786	-	-	42.786
Agronomia e Veterinária	150.227	66.001	-	216.228
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	53.424	87.507	6.261	147.193
Ciência e Engenharia da Computação	-	538	-	538
Engenharia	32.012	-	-	32.012
Geociências	21.412	86.969	6.261	114.642
Ciências Humanas e Sociais	202.002	2.757	-	204.759
Economia e Administração	164.413	-	-	164.413
Ciências Humanas e Sociais	37.589	2.757	-	40.346
Interdisciplinar	136.130	71.052	-	207.182
Interdisciplinar	136.130	71.052	-	207.182
TOTAL	905.160	297.520	6.261	1.208.941

¹O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 44 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

PESQUISA EM POLÍTICAS PÚBLICAS – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES
 Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados			Bolsas vinculadas aos Auxílios PPP no ano		Total
	Auxílio Pesquisa em Políticas Públicas (PPP)	Bolsa Capacitação Técnica no país	Bolsa Regulares no país			
Ciências da Vida	18	13	-			31
Saúde	16	10	-			26
Biologia	2	-	-			2
Agronomia e Veterinária	-	3	-			3
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	-	1	1			2
Geociências	-	1	1			2
Ciências Humanas e Sociais	4	6	-			10
Ciências Humanas e Sociais	4	6	-			10
Interdisciplinar	-	1	-			1
Interdisciplinar	-	1	-			1
TOTAL	22	21	1			44

TABELA 45 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

PESQUISA EM POLÍTICAS PÚBLICAS PARA O SUS – DESEMBOLSO¹ EM R\$
 Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados	Bolsas vinculados aos Auxílios PP-SUS no ano	Total
Áreas de conhecimento	Auxílio Pesquisa em Políticas Públicas para o SUS (PP-SUS)	Bolsa Capacitação Técnica no país	
Ciências da Vida	650.885	51.593	702.478
Saúde	650.885	51.593	702.478
TOTAL	650.885	51.593	702.478

⁽¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 46 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

ENSINO PÚBLICO – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados		Bolsas vinculadas aos Auxílios Ensino Público	Total
	Auxílio Ensino Público	Bolsa Ensino Público	Bolsa Capacitação Técnica	
Áreas de conhecimento				
Ciências da Vida	7.238	-	-	7.238
Saúde	7.238	-	-	7.238
Ciências Humanas e Sociais	148.648	460.057	27.778	636.483
Ciências Humanas e Sociais	148.648	460.057	27.778	636.483
Interdisciplinar	-	5.549	-	5.549
Interdisciplinar	-	5.549	-	5.549
TOTAL	155.886	465.606	27.778	649.270

¹ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 47 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

ENSINO PÚBLICO – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Não Vinculados		Bolsas vinculadas aos Auxílios Ensino Público	Total
	Auxílio Ensino Público	Bolsa Ensino Público	Bolsa Capacitação Técnica	
Ciências Humanas e Sociais	3	39	1	43
Ciências Humanas e Sociais	3	39	1	43
Interdisciplinar	-	1	-	1
Interdisciplinar	-	1	-	1
TOTAL	3	40	1	44

TABELA 48 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

JORNALISMO CIENTÍFICO – DESEMBOLSO¹ EM R\$

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Bolsas Jornalismo Científico não vinculadas	Total
Áreas de conhecimento		
Ciências da Vida	7.472	7.472
Biologia	7.472	7.472
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	52.602	52.602
Astroomia e Ciência Espacial	52.602	52.602
Ciências Humanas e Sociais	87.656	87.656
Ciências Humanas e Sociais	87.656	87.656
Interdisciplinar	128.048	128.048
Interdisciplinar	128.048	128.048
TOTAL	275.777	275.777

¹⁾ O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 49 PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS

JORNALISMO CIENTÍFICO – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Instrumentos de fomento	Bolsas no país - Jornalismo Científico	Total
Áreas de conhecimento		
Ciências Humanas e Sociais	4	4
Ciências Humanas e Sociais	4	4
Interdisciplinar	-	-
Interdisciplinar	-	-
TOTAL	4	4

TABELA 50 APOIO À INFRAESTRUTURA DE PESQUISA

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS, REPARO DE EQUIPAMENTOS, REDE ANSP E RESERVAS TÉCNICAS – DESEMBOLSO¹ EM R\$
Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Áreas de conhecimento	Equipamentos Multiusuários	Reparo de Equipamentos	Apoio à Rede ANSP	Reserva Técnica para Infraestrutura Institucional de Pesquisa	Reserva Técnica para Coordenação de Programa	Reserva Técnica para Conctividade à Rede ANSP	Total
Ciências da Vida	17.290.231	2.821.791	-	3.248.085	87.981	-	23.448.088
Saúde	9.397.989	1.196.216	-	2.161.681	-	-	12.755.886
Biologia	6.287.921	1.094.123	-	472.548	87.981	-	7.942.573
Agronomia e Veterinária	1.604.321	531.452	-	613.856	-	-	2.749.629
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	20.312.060	3.064.434	24.984.560	3.739.957	427	118.726	52.220.165
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	2.624	1.131.413	-	1.399	1.135.436
Engenharia	11.387.608	790.099	24.981.936	1.219.357	-	117.327	38.496.327
Física	2.818.912	1.436.329	-	569.843	-	-	4.825.084
Geociências	841.289	260.283	-	504	427	-	1.102.503
Química	5.264.251	577.724	-	818.840	-	-	6.660.815
Ciências Humanas e Sociais	3.881	-	-	299.089	-	-	302.970
Arquitetura e Urbanismo	-	-	-	17.178	-	-	17.178
Economia e Administração	-	-	-	373	-	-	373
Ciências Humanas e Sociais	3.881	-	-	281.539	-	-	285.420
Interdisciplinar	2.461.699	1.411	-	36.839.689	386.016	5.779.236	45.468.052
Interdisciplinar	2.461.699	1.411	-	36.839.689	386.016	5.779.236	45.468.052
TOTAL	40.067.872	5.887.636	24.984.560	44.126.820	474.424	5.897.962	121.439.274

¹O total de recursos desembolsados inclui pagamentos e devoluções, inclusive de contratações de anos anteriores

TABELA 51 APOIO À INFRAESTRUTURA DE PESQUISA

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS, REPARO DE EQUIPAMENTOS, REDE ANSP E RESERVAS TÉCNICAS – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES
Por instrumentos de fomento e por áreas de conhecimento – 2019

Áreas de conhecimento	Equipamentos Multiusuários	Reparo de Equipamentos	Reserva Técnica para Infraestrutura Institucional de Pesquisa	Reserva Técnica para Coordenação de Programa	Reserva Técnica para Conctividade à Rede ANSP	Total
Ciências da Vida	54	77	18	1	-	150
Saúde	30	33	13	-	-	76
Biologia	18	21	3	1	-	43
Agronomia e Veterinária	6	23	2	-	-	31
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	40	58	16	-	2	116
Ciência e Engenharia da Computação	-	-	3	-	1	4
Engenharia	22	27	8	-	1	58
Física	4	12	2	-	-	18
Geociências	3	5	1	-	-	9
Química	11	14	2	-	-	27
Ciências Humanas e Sociais	-	-	8	-	-	8
Arquitetura e Urbanismo	-	-	-	-	-	-
Economia e Administração	-	-	2	-	-	2
Ciências Humanas e Sociais	-	-	6	-	-	6
Interdisciplinar	4	1	53	4	1	63
Interdisciplinar	4	1	53	4	1	63
TOTAL	98	136	95	5	3	337

TABELA 52 PARCERIAS PARA COLABORAÇÃO E COFINANCIAMENTO EM PESQUISA

CONVÊNIOS COM REPASSE DE RECURSOS PARA A FAPESP

Período de vigência e valor total (R\$) previsto

Convênio	Instituição Parceira	Vigência		Total previsto	
		Início	Término	FAPESP	Instituição parceira
Agilent	Agilent	29/08/11	22/10/26	US\$ 700.000,00	US\$ 700.000,00
Boticário	Fundação Grupo Boticário	11/12/13	10/12/18	2.500.000	2.500.000
CAPES	Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior	21/11/13	31/12/27	243.321.813	243.312.000
FMCSV	Fundação Maria Cecília Souto Vidigal	21/10/10	20/10/20	1.800.000	1.800.000
IBM Brasil	IBM	31/03/16	30/03/26	845.000	845.000
Microsoft 2011	Microsoft	01/03/12	28/02/22	US\$ 830.000 + R\$ 1.745.219 ¹	US\$ 830.000 + R\$ 1.745.219 ¹
PAPPE Subvenção	Finep - Financiadora de Estudos e Projetos	27/12/07	27/02/24	R\$ 45.000.000	R\$ 45.000.000
PPP 2010	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	20/12/10	16/02/21	R\$ 2.918.369	R\$ 2.918.369
PP-SUS 2012	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	23/01/13	30/11/22	R\$ 4.000.000	R\$ 4.000.000
PP-SUS 2015	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	18/02/16	15/03/21	R\$ 2.000.000	R\$ 2.000.000
Pronex 2013	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	08/10/14	15/10/24	R\$ 14.000.000	R\$ 14.000.000
Sabesp	Sabesp - Companhia de Saneamento Básico do Estado de SP	12/05/09	09/05/29	R\$ 25.000.000	R\$ 25.000.000
Sabesp PIPE	Sabesp - Companhia de Saneamento Básico do Estado de SP	21/12/18	20/12/28	R\$ 7.000.000	R\$ 13.000.000
Sima e FF	Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente e Fundação Florestal	27/12/18	26/12/23	R\$ 1.500.000	R\$ 1.500.000
TECNOVA - FINEP	Finep - Financiadora de Estudos e Projetos	30/07/19	29/07/22	R\$ 4.999.998	R\$ 4.999.998
Vale	Vale S/A	30/10/09	15/02/31	R\$ 20.000.000	R\$ 20.000.000

¹ O valor de R\$ 1.516.864,97 foi transferido do convênio Microsoft 2008 e R\$ 228.354,53 foi transferido do Microsoft 2012 totalizando R\$ 1.745.219,50.

TABELA 52A PARCERIAS PARA COLABORAÇÃO E COFINANCIAMENTO EM PESQUISA

CONVÊNIOS COM REPASSE DE RECURSOS PARA A FAPESP

Valor aportado, valor concedido e valor pago em 2019

Convênio	Instituição Parceira	Aportado ¹ em 2019		Concedido ² em 2019		Pago ³ em 2019	
		FAPESP	Instituição parceira	FAPESP	Instituição parceira	FAPESP	Instituição parceira
Agilent	Agilent	-	-	32.262	32.262	91.646	91.646
Boticário	Fundação Grupo Boticário	-	-	-115.597	-115.597	11.735	11.735
CAPES	Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior	-	-	6.119.789	6.119.789	20.342.397	20.342.397
FMCSV	Fundação Maria Cecília Souto Vidigal	-	-	-9.146	-9.146	29.331	29.331
IBM Brasil	IBM	-	-	49.569	49.569	434.483	434.483
Microsoft 2011	Microsoft	-	-	227.902	227.902	205.596	205.596
PAPPE Subvenção	Finep - Financiadora de Estudos e Projetos	-	-	2.331.189	11.718.848	17.601.496	16.160.120
PPP 2010	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	-	-	-	-	-	-
PP-SUS 2012	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	-	-	401.530	1.018.098	3.336	117.633
PP-SUS 2015	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	-	-	137.547	46.401	233.925	460.507
Pronex 2013	CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	-	-	-	-	-	-
Sabesp	Sabesp - Companhia de Saneamento Básico do Estado de SP	8.000.000,00	8.000.000,00	-86.478	-568.385	589.280	755.003
Sabesp PIPE	Sabesp - Companhia de Saneamento Básico do Estado de SP	-	-	-	-	-	-
Sima e FF	Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente e Fundação Florestal	1.500.000,00	1.500.000,00	-	-	-	-
TECNOVA - FINEP	Finep - Financiadora de Estudos e Projetos	2.499.999,00	2.499.999,00	-	-	-	-
Vale	Vale S.A.	-	-	-	-	-	-

(1) Valor repassado pela instituição parceira à FAPESP e valor disponibilizado pela FAPESP em 2019

(2) Valor comprometido pelos parceiros com os projetos contratados em 2019

(3) Valor desembolsado em 2019 para os projetos contratados e em andamento desde o início do convênio

Nota: Valores negativos indicam cancelamento / devolução de recursos anteriormente comprometidos

TABELA 53 PARCERIAS PARA COLABORAÇÃO E COFINANCIAMENTO EM PESQUISA

COOPERAÇÃO INTERNACIONAL EM PESQUISA – EVOLUÇÃO DO DESEMBOLSO EM R\$
 Por instrumentos de fomento – 2019

Ano	2015	2016	2017	2018	2019
Instrumentos Institucionais de fluxo contínuo (fomento exclusivo da FAPESP)					
Auxílio Participação em Reunião no exterior	8.246.443	6.863.224	6.169.571	6.045.794	5.643.704
Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	7.340.499	5.981.330	4.802.900	5.890.506	5.978.310
Auxílio Organização de Reunião	505.786	1.090.583	691.596	823.284	1.656.645
Bolsa de Pesquisa no Exterior (BPE) - PD	23.414.206	24.565.679	20.903.545	23.250.720	26.298.728
Bolsa Novas Fronteiras	3.374	-	-	-	-
Bolsa no Exterior - Participação em Curso	-	-	-	18.708	13.996
BEPE ⁽¹⁾ - Iniciação Científica	1.248.570	1.395.797	1.276.897	2.392.022	3.056.948
BEPE ⁽¹⁾ - Mestrado	5.091.220	3.536.999	4.319.197	6.085.725	7.257.892
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado	32.181.889	31.676.963	28.301.305	31.571.596	36.244.591
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado Direto	3.425.407	3.736.414	3.789.384	5.674.814	6.928.346
BEPE ⁽¹⁾ - Pós-Doutorado	39.208.266	39.494.537	42.829.942	51.916.702	63.459.625
Subtotal	120.665.660	118.341.526	113.084.338	133.669.870	156.538.785
Instrumentos de fomento vinculados a parcerias para colaboração e cofinanciamento em pesquisa					
Auxílio à Pesquisa - Regular	9.039.865	7.785.335	7.526.440	8.702.213	10.549.278
Auxílio à Pesquisa - Temático	3.181.773	5.177.802	7.217.715	7.804.061	9.290.779
Auxílio Organização de Reunião	995.418	541.607	452.965	908.918	1.065.517
Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	115.884	438.718	276.361	333.247	639.295
Auxílio Pesquisa - Programa SPEC	-	88.078	880.468	973.353	188.791
Auxílio Pesquisa - PIPE	496.479	-	-	272.841	2.178.424
Auxílio Pesquisa - PITE	5.367.839	9.950.391	3.097.161	139.811	358.042
Auxílio Pesquisa - Pesquisa em Políticas Públicas	-	-	-	51.493	154.391
Auxílio Pesquisa - Programa CPE	-	-	5.087.954	6.480.634	6.592.437
Auxílio Pesquisa - BIOTA	-	15.843	-	-	-
Auxílio Pesquisa - BIOTA - Temático	2.977.120	2.644.063	3.326.602	2.199.697	1.916.861
Auxílio Pesquisa - BIOEN	500.987	600.122	153.550	50.606	231.770
Auxílio Pesquisa - BIOEN - Temático	-	-	-	19.862	160.790
Auxílio Pesquisa - BIOEN - PITE	592.119	401.735	-	-	-
Auxílio Pesquisa - BIOEN - Jovem Pesquisador	-	-	-	-	90.047
Auxílio Pesquisa - BIOEN - CPE	-	-	-	243.385	210.185
Auxílio Pesquisa - PFPMCG	1.229.695	1.472.014	333.568	113.511	42.838
Auxílio Pesquisa - PFPMCG - Temático	444.171	185.357	390.934	369.727	73.443
Auxílio Pesquisa - PFPMCG - PITE	841.908	143.016	103.760	106.278	8.463
Auxílio Pesquisa - JP	74.825	1.525.169	358.020	584.068	2.149.830
Bolsa no país - JP	-	23.245	166.754	197.455	450.102
Bolsa no país - Regular	593.466	1.344.873	4.609.930	5.307.866	8.347.251
Bolsa no País - Capacitação Técnica	236.798	428.714	1.154.830	1.082.379	1.313.850
Bolsa de Pesquisa no Exterior (BPE)	-	-	4.327	125.489	175.949
Bolsa no Exterior - Participação em Curso	-	-	17.360	-	-
BEPE ⁽¹⁾ - Mestrado	-	-	-	16.898	28.764
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado	-	-	-	20.563	42.473
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado Direto	-	-	-	-	131.969
BEPE ⁽¹⁾ - Pós-Doutorado	-	-	-	24.972	-
Subtotal	26.688.347	32.766.082	35.158.700	36.129.326	46.391.541
TOTAL	147.354.007	151.107.608	148.243.037	169.799.196	202.930.326

⁽¹⁾ Bolsa Estágio de Pesquisa no Exterior (BEPE)

TABELA 54 PARCERIAS PARA COLABORAÇÃO E COFINANCIAMENTO EM PESQUISA

COOPERAÇÃO INTERNACIONAL EM PESQUISA – EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CONTRATAÇÕES
 Por instrumentos de fomento – 2019

Ano	2015	2016	2017	2018	2019
Instrumentos Institucionais de fluxo contínuo (fomento exclusivo da FAPESP)					
Auxílio Participação em Reunião no exterior	716	554	525	462	370
Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	223	156	150	174	139
Auxílio Organização de Reunião	2	4	2	5	2
Bolsa de Pesquisa no Exterior (BPE) - PD	254	258	222	239	229
Bolsa no Exterior - Participação em Curso	-	-	-	2	1
BEPE ⁽¹⁾ - Iniciação Científica	65	70	73	112	113
BEPE ⁽¹⁾ - Mestrado	151	118	144	165	198
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado	483	445	376	422	439
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado Direto	47	58	55	83	71
BEPE ⁽¹⁾ - Pós-Doutorado	244	213	255	290	287
Subtotal	2.185	1.876	1.802	1.954	1.849
Instrumentos de fomento vinculados a parcerias para colaboração e cofinanciamento em pesquisa					
Auxílio à Pesquisa - Regular	115	132	85	170	152
Auxílio Organização de Reunião	7	13	17	18	8
Auxílio Pesquisador Visitante do exterior	12	21	17	20	24
Auxílio Pesquisa - Temático	4	16	5	4	12
Auxílio Pesquisa - Programa SPEC	-	1	-	-	-
Auxílio Pesquisa - PIPE	-	-	-	4	1
Auxílio Pesquisa - PITE	3	2	1	3	1
Auxílio Pesquisa - Programa CPE	-	-	-	4	-
Auxílio Pesquisa - PPP	-	-	-	3	5
Auxílio Pesquisa - BIOTA	1	-	-	-	-
Auxílio Pesquisa - BIOTA - Temático	1	1	-	-	2
Auxílio Pesquisa - BIOEN	-	-	-	2	1
Auxílio Pesquisa - BIOEN - Jovem Pesquisador	-	-	-	1	-
Auxílio Pesquisa - PPFMCG	1	1	2	-	-
Auxílio Pesquisa - PPFMCG - Temático	1	1	-	-	-
Auxílio Pesquisa - PPFMCG - PITE	-	-	-	-	-
Auxílio Pesquisa - JP	1	2	1	3	3
Bolsa no país - JP	-	1	1	1	1
Bolsas Regulares no país	10	34	39	51	95
Bolsa no país - Capacitação Técnica	6	29	48	48	63
Bolsa no Pesquisa no Exterior (BPE)	-	-	2	3	6
Bolsa no Exterior - Participação em Curso	-	-	1	-	-
BEPE ⁽¹⁾ - Mestrado	-	-	-	1	-
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado	-	-	-	1	-
BEPE ⁽¹⁾ - Doutorado Direto	-	-	1	1	-
BEPE ⁽¹⁾ - Pós-Doutorado	-	-	-	1	-
Subtotal	162	254	220	339	374
TOTAL	2.347	2.130	2.022	2.293	2.223

(1) Bolsa Estágio de Pesquisa no Exterior (BEPE)

TABELA 55 PARCERIAS PARA COLABORAÇÃO E COFINANCIAMENTO EM PESQUISA

COOPERAÇÃO INTERNACIONAL EM PESQUISA – NÚMERO DE CONTRATAÇÕES

Por instrumentos de fomento e por países – 2019

Países	Estados Unidos	Reino Unido (1)	França	Espanha	Portugal	Alemanha	Itália	Outros países da Europa (2)	Canadá	América Latina e Caribe (3)	Oceania (4)	Ásia (5)	África (6)	Oriente Médio (7)	TOTAL
Instrumentos Institucionais de fluxo contínuo (fomento exclusivo da FAPESP)															
Auxílios no exterior															
Auxílio Participação em Reunião	80	0	33	29	33	18	28	61	19	32	3	21	1	1	359
Auxílio Organização de Reunião	0	12	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
Auxílio Pesquisador Visitante	37	4	15	6	9	7	12	14	7	12	2	10	2	1	138
Bolsas no Exterior															
Bolsa Pesquisa no exterior (BPE)	84	25	30	10	16	10	8	13	16	5	10	0	1	1	229
Bolsa Participação em Curso	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Bolsa Estágio de Pesquisa (BEPE)	327	147	92	93	62	85	31	124	68	17	43	16	3	0	1.108
Subtotal	528	188	171	138	121	120	79	213	110	66	58	47	7	3	1849
Instrumentos de fomento vinculados a parcerias para colaboração e cofinanciamento em pesquisa															
Auxílios no exterior															
Auxílio Pesquisador Visitante		24													24
Auxílios no país															
Auxílio à Pesquisa - Regular										152					152
Auxílio Organização Reunião no exterior										8					8
Auxílio Pesquisa - PITE										1					1
Auxílio Pesquisa - PIPE										1					1
Auxílio Pesquisa - BIOEN										1					1
Auxílio Pesquisa - BIOTA Temático										2					2
Auxílio Pesquisa - JP										3					3
Auxílio Pesquisa - Temático										12					12
Auxílio Pesquisa - PPP										5					5
Bolsas no país															
Bolsas Regulares no país										95					95
Bolsa no país - Capacitação Técnica										63					63
Bolsas no país - JP										1					1
Bolsas no Exterior															
Bolsa de Pesquisa (BPE)						2		4							6
Subtotal	0	24	0	0	0	2	0	4	0	344	0	0	0	0	374
Total	528	212	171	138	121	122	81	217	110	410	58	47	7	3	2.223

(1) Inclui Escócia, Inglaterra, Irlanda do Norte e País de Gales

(2) Inclui Áustria, Bélgica, Bulgária, Croácia, Dinamarca, Eslováquia, Eslovênia, Estônia, Finlândia, Grécia, Holanda, Hungria, Irlanda, Islândia, Letônia, Lituânia, Luxemburgo, Montenegro, Noruega, Polônia, República Tcheca, Romênia, Rússia, Sérvia, Suécia, Suíça e Ucrânia

(3) Inclui Argentina, Bolívia, Chile, Colômbia, Costa Rica, Cuba, El Salvador, Equador, Jamaica, México, Panamá, Peru, Porto Rico, Uruguai e Venezuela

(4) Inclui Austrália e Nova Zelândia

(5) Inclui Armênia, China, Chipre, Cingapura, Coreia do Sul, Hong Kong, Índia, Israel, Japão, Malásia, Nigéria, Qatar, Tailândia, Taiwan, Turquia, Uzbequistão e Vietnã

(6) Inclui África do Sul, Angola, Macau, Marrocos, Moçambique e Tunísia

(7) Inclui Emirados Árabes Unidos e Irã