



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES

Secretaria de Empreendedorismo e Inovação

Relatório de Resultados da Lei de Informática - Lei nº 8.248/91 Dados dos Relatórios Demonstrativos do Ano Base 2016 - Versão 2

A Lei de Informática – Lei nº 8248/91 e suas alterações - institui que as empresas que investirem em projetos e atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação – PD&I – em tecnologias da informação poderão pleitear isenção ou redução do Imposto sobre Produtos Industrializados – IPI – para bens de informática e automação.

As empresas beneficiárias da Lei de Informática devem apresentar, anualmente, o Relatório Demonstrativo Anual (RDA) do cumprimento das obrigações estabelecidas pelo Decreto nº 5.906/06, decorrentes da fruição dos benefícios.

O RDA contém informações das empresas e das atividades de PD&I contidas em projetos e respectivos resultados alcançados. Deve incluir ainda informações sobre seus desempenhos no ano base tais como faturamentos, importações, exportações, recursos humanos, investimentos em PD&I, renúncia fiscal.

Neste Relatório Estatístico V.2 foram atualizados os dados apresentados na versão anterior. Além disso, este Relatório não considera a análise que a SEMPI realizou sobre estes dados, apenas os dados que foram declarados pelas empresas nos RDAs do ano base de 2016.

Este Relatório está disponível na internet no endereço: <http://www.mctic.gov.br>

Secretário

Sumário

1. Número de empresas participantes	5
1.1 Distribuição por UF	5
2. Faturamentos.....	7
2.1 Faturamento Bruto Total das Empresas Habilitadas.....	7
2.2 Distribuição do Faturamento Bruto com Bens Incentivados	8
2.5 Faturamento Bruto Total das Empresas por Região	9
2.7 Faturamento Bruto com Bens Incentivados por UF	10
2.8 Faturamento com Bens Incentivados de Empresas com TecNac	11
3. Exportações.....	12
3.1 Exportação das Empresas Habilitadas	12
3.2 Exportação de Produtos Incentivados por UF	13
3.3 Exportação de Produtos Incentivados por Região	14
4. Importação das Empresas Habilitadas	15
5. Áreas de Atuação	16
6. Recursos Humanos, Patentes e Publicações	17
6.1 Empresas Habilitadas.....	17
6.2 RH Direto das Instituições Credenciadas envolvidos nos Projetos Conveniados de PD&I	17
6.3 RH Indireto das Instituições Credenciadas envolvidos nos Projetos Conveniados de PD&I	17
6.4 Patentes e Publicações	18

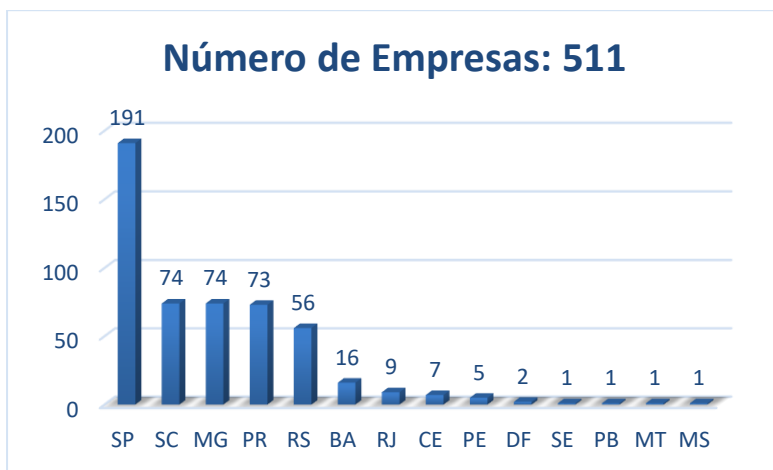
7. Balanço tributário na comercialização dos Bens Incentivados	18
7.1 Impostos pagos por UF, incidentes na comercialização dos bens incentivados	18
7.2 Renúncia IPI vs Impostos Pagos, incidentes na comercialização dos bens incentivados	21
8 Obrigações de aplicação em PD&I	22
8.1 Distribuição das obrigações de aplicações em PD&I	22
8.2 Distribuição das obrigações de aplicação em PD&I por UF23	
9 Projetos Conveniados	24
9.1 Dados Gerais	24
9.2 Recursos Humanos das Instituições Credenciadas pelo CATI	24
9.3 Patentes e Publicações	24
9.4 Valor dos Investimentos dos Projetos Conveniados por Tipo de Instituição	25
9.5 Valores repassados pelas Empresas Incentivadas para Instituições de Ensino, Pesquisa e Desenvolvimento	Error!
	Bookmark not defined.
9.5.1 Valores repassados pelas Empresas Incentivadas para Instituições de Ensino, Pesquisa e Desenvolvimento por Região	27
9.6.1 Valores repassados pelas Empresas Habilitadas para Centros ou Instituições de Pesquisa por Região	29
9.7 Valores repassados pelas Empresas Incentivadas para Incubadoras	30

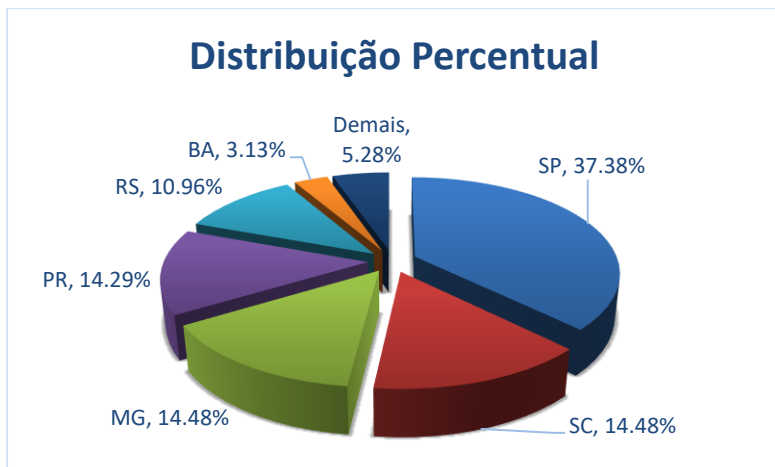
9.8 Distribuição, por UF da Instituição, do valor repassado pelas Empresas.....	31
9.9 Valor dos Investimentos dos Projetos Conveniados por Área de Aplicação (Total Repassado)	32
10 Projetos Próprios.....	33
10.1 Totais	33
10.2 Recursos Humanos	33
10.3 Patentes e Publicações	33
10.4 Distribuição de Projetos Próprios por UF da Empresa	34
10.5 Valor dos Projetos Próprios por Área de Aplicação	35

1. Número de empresas participantes

O número total de empresas habilitadas e contratantes que entregaram o RDA foi de 511 até 31/07/2017. Quando a empresa tem mais de uma unidade fabril incentivada, os dados de todas foram consolidados como uma única empresa. Deste total há 20 empresas contratantes, que são as empresas, habilitadas ou não, que assumem as obrigações das contratadas.

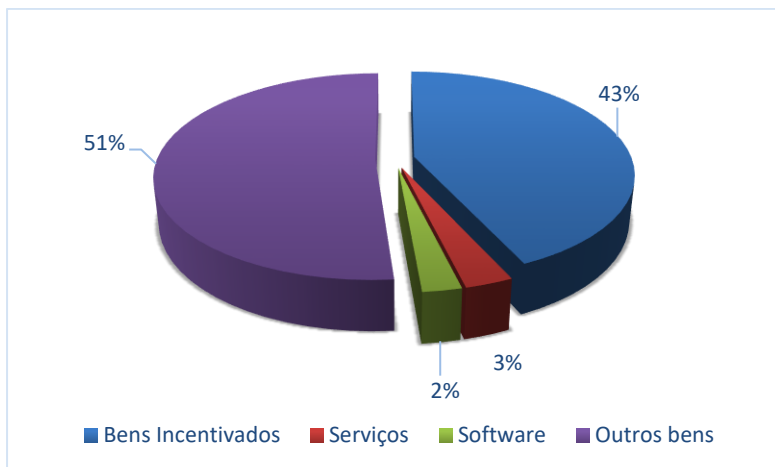
1.1 Distribuição por UF





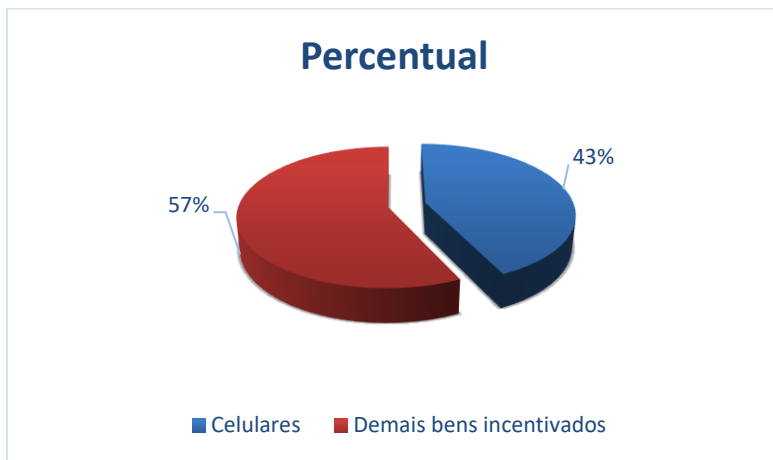
2. Faturamentos

2.1 Faturamento Bruto Total das Empresas Habilitadas



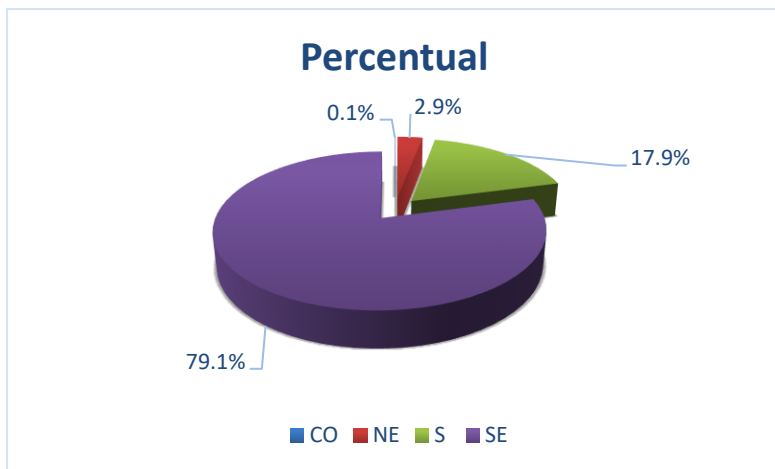
<i>Faturamento Bruto Total das Empresas por Setor</i>	<i>R\$ Milhões</i>
<i>Bens Incentivados</i>	42.064,60
<i>Software</i>	2.380,74
<i>Serviços</i>	2.929,24
<i>Outros</i>	50.076,80
<i>Total</i>	<i>97.451,37</i>

2.2 Distribuição do Faturamento Bruto com Bens Incentivados



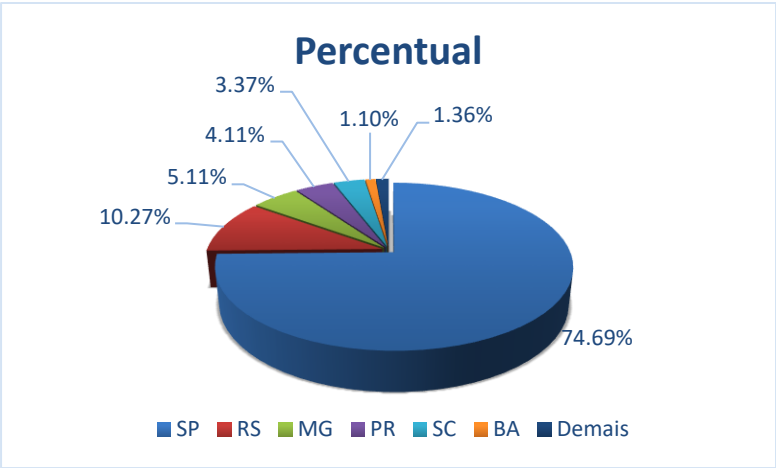
<i>Faturamento Bruto com Bens Incentivados</i>	<i>R\$ Milhões</i>
<i>Celulares</i>	18.098,68
<i>Demais bens incentivados</i>	23.965,92
<i>Total</i>	42.064,60

2.3 Faturamento Bruto Total das Empresas por Região



<i>Região</i>	<i>Valor R\$ Milhões</i>
<i>SE</i>	77.102,20
<i>S</i>	17.423,09
<i>NE</i>	2.865,89
<i>CO</i>	60,22
<i>Total</i>	97.451,40

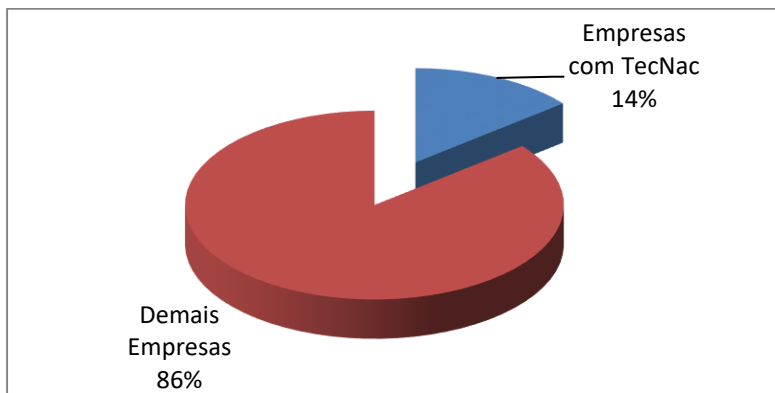
2.4 Faturamento Bruto com Bens Incentivados por UF



UF	R\$ Milhões
SP	31.416,08
RS	4.321,52
MG	2.148,52
PR	1.726,94
SC	1.416,56
BA	461,77
Demais	573,20
Total	42.064,60

2.5 Faturamento com Bens Incentivados de Empresas com TecNac

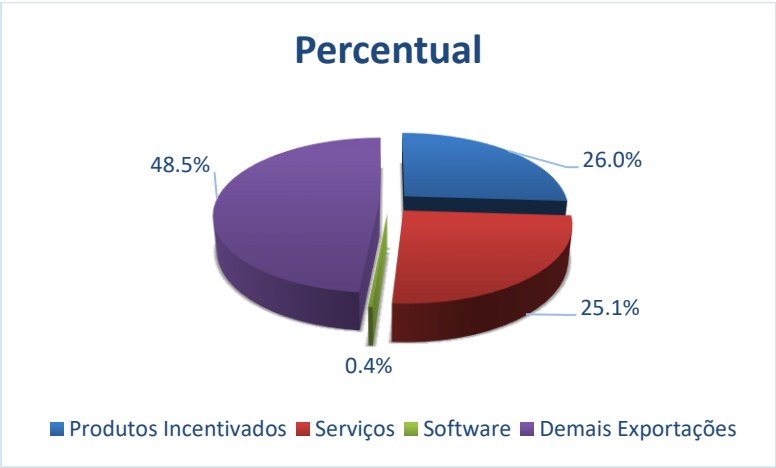
Empresas com TecNac: Empresas com, pelo menos, um bem com reconhecimento da condição de desenvolvido no País – Portaria 950/06



	R\$ Milhões
Empresas com TecNac	5.988,66
Demais Empresas	36.075,94
Total	42.064,60

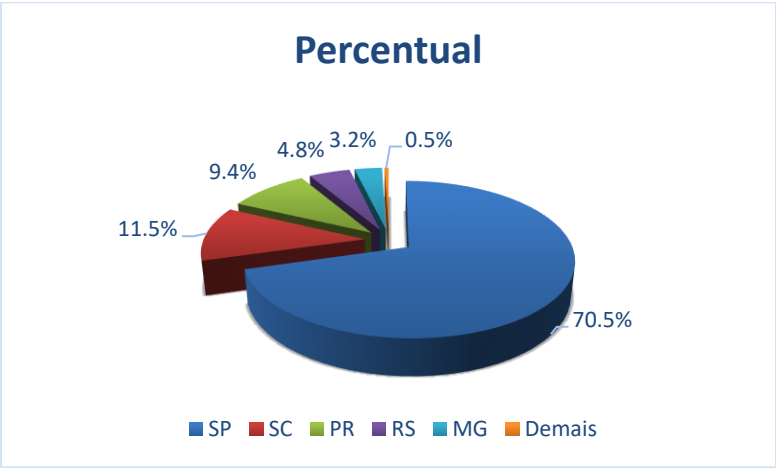
3. Exportações

3.1 Exportação das Empresas Habilitadas



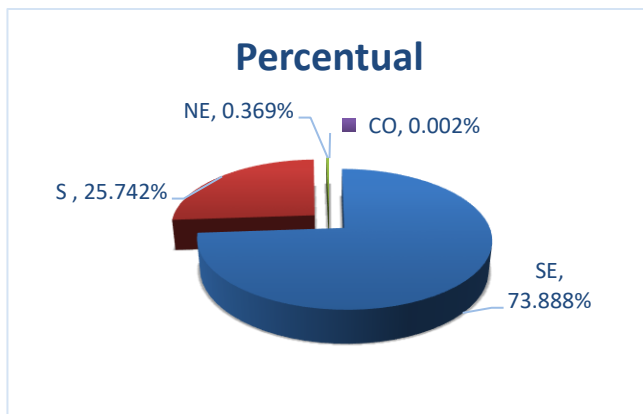
<i>Empresas Habilitadas</i>	<i>Valor R\$ Milhões</i>
<i>Demais Exportações</i>	2.153,11
<i>Produtos Incentivados</i>	1.153,82
<i>Serviços</i>	1.115,82
<i>Software</i>	15,8
<i>Total</i>	4.438,55

3.2 Exportação de Produtos Incentivados por UF



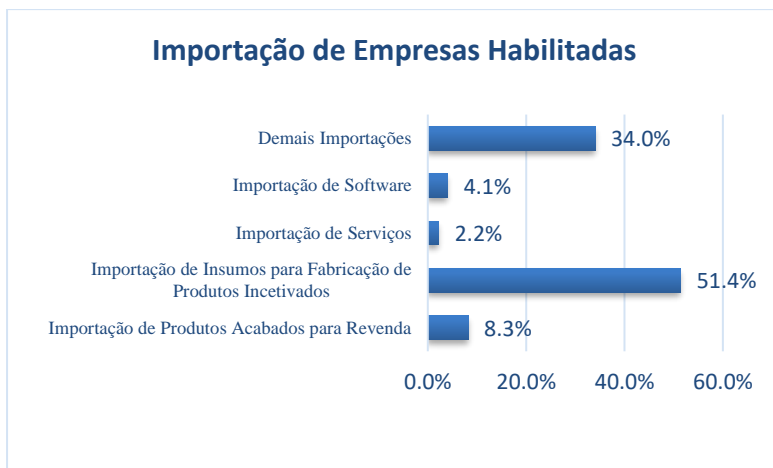
UF	R\$ Milhões
SP	813,81
SC	132,88
PR	108,34
RS	55,80
MG	37,35
Demais	5,65
Total	1.153,82

3.3 Exportação de Produtos Incentivados por Região



<i>Região</i>	<i>R\$ Milhões</i>
<i>SE</i>	852,53
<i>S</i>	297,02
<i>NE</i>	4,25
<i>CO</i>	0,02
<i>Total</i>	1.153,82

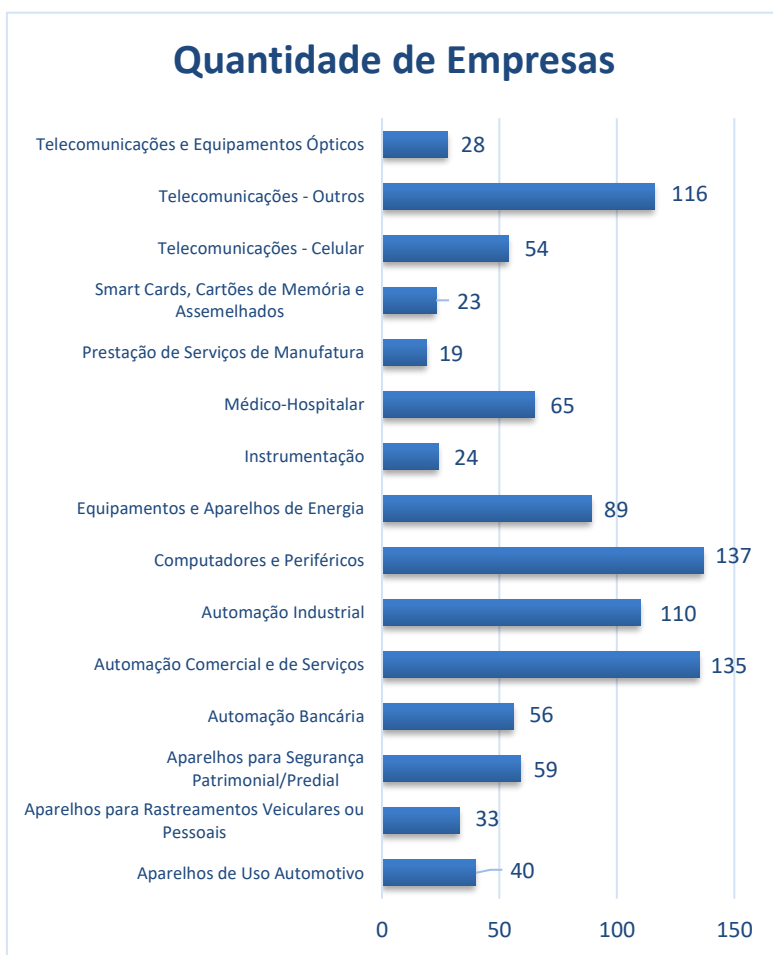
4. Importação das Empresas Habilitadas



<i>Importação de Empresas Habilitadas</i>	<i>Valor R\$ Milhões</i>
<i>Importações Totais</i>	29.050,82
<i>Importação de Insumos para Fabricação de Produtos Incentivados</i>	14.942,02
<i>Demais Importações</i>	9.880,44
<i>Importação de Produtos Acabados para Revenda</i>	2.396,95
<i>Importação de Software</i>	1.180,30
<i>Importação de Serviços</i>	651,11

5. Áreas de Atuação

Áreas de Atuação das Empresas. Note-se que as empresas podem atuar em mais de uma área. Assim o número representa a quantidade de empresas que atuam em cada área de atuação de mercado.



6. Recursos Humanos, Patentes e Publicações

6.1 Empresas Habilitadas

	<i>Número Pessoas</i>
<i>Total de Recursos Humanos nas Empresas</i>	110.582
<i>Recursos Humanos de Nível Superior</i>	35.804
<i>Recursos Humanos em PD&I</i>	8.586
<i>Recursos Humanos em PD&I de Nível Superior</i>	6.540

6.2 RH Direto das Instituições Credenciadas envolvidos nos Projetos Conveniados de PD&I

Nota 1: pessoas envolvidas diretamente na execução dos projetos e podem estar em mais de um projeto

	<i>Número Pessoas</i>
<i>Recursos Humanos com Nível Superior</i>	8.528
<i>Recursos Humanos com Nível Médio</i>	2.416

6.3 RH Indireto das Instituições Credenciadas envolvidos nos Projetos Conveniados de PD&I

Nota 2: pessoas envolvidas e que não participaram diretamente na execução dos projetos, e podem estar em mais de um projeto

<i>RH Indireto nas Instituições Credenciadas</i>	<i>Número Pessoas</i>
<i>Recursos Humanos com Nível Superior</i>	1.952
<i>Recursos Humanos com Nível Médio</i>	247

6.4 Patentes e Publicações

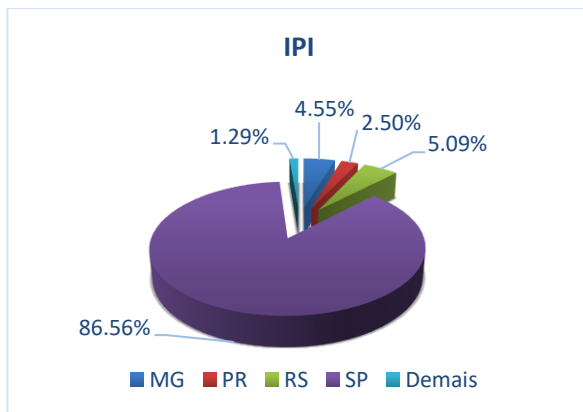
	<i>Quantidade</i>
<i>Patentes</i>	306
<i>Publicações</i>	414

7. Balanço tributário na comercialização dos Bens Incentivados

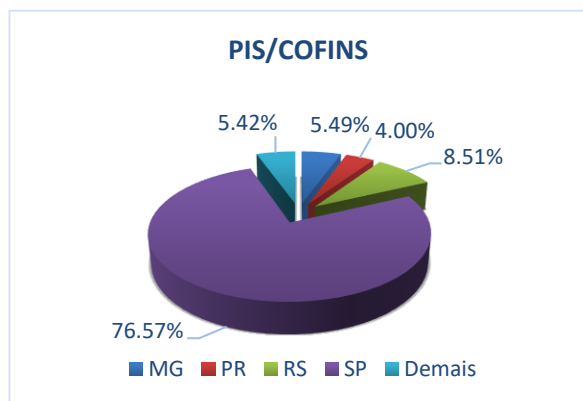
7.1 Impostos pagos por UF, incidentes na comercialização dos bens incentivados

<i>UF</i>	<i>IP</i>	<i>PIS/COFINS</i>	<i>ICMS</i>
<i>BA</i>	R\$ 1.641.806,57	R\$ 37.606.671,62	R\$ 47.640.946,62
<i>CE</i>	R\$ 17,65	R\$ 24.498.064,33	R\$ 34.159.099,99
<i>DF</i>	R\$ -	R\$ -	R\$ 716.275,77
<i>MG</i>	R\$ 35.916.335,08	R\$ 191.853.008,24	R\$ 177.432.754,64
<i>MS</i>	R\$ 63.088,72	R\$ 3.171.449,63	R\$ 4.099.904,18
<i>MT</i>	R\$ -	R\$ -	R\$ -
<i>PB</i>	R\$ -	R\$ 186.365,14	R\$ -
<i>PE</i>	R\$ 83.463,34	R\$ 10.942.526,70	R\$ 14.618.227,60
<i>PR</i>	R\$ 19.737.471,61	R\$ 139.523.913,47	R\$ 199.881.597,04
<i>RJ</i>	R\$ 931.361,34	R\$ 3.269.404,29	R\$ 5.851.736,00
<i>RS</i>	R\$ 40.215.902,03	R\$ 297.278.377,78	R\$ 495.579.148,18
<i>SC</i>	R\$ 7.492.569,93	R\$ 106.535.959,85	R\$ 155.755.806,00
<i>SE</i>	R\$ -	R\$ 3.179.875,59	R\$ 6.187.866,61
<i>SP</i>	R\$ 683.310.391,94	R\$ 2.673.855.718,17	R\$ 3.536.347.718,28
<i>Total</i>	R\$ 789.392.408,21	R\$ 3.491.901.334,81	R\$ 4.678.271.080,91

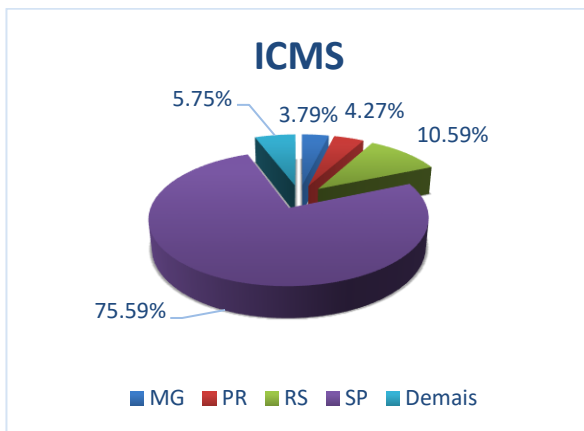
IPI pago por UF



PIS/COFINS pagos por UF

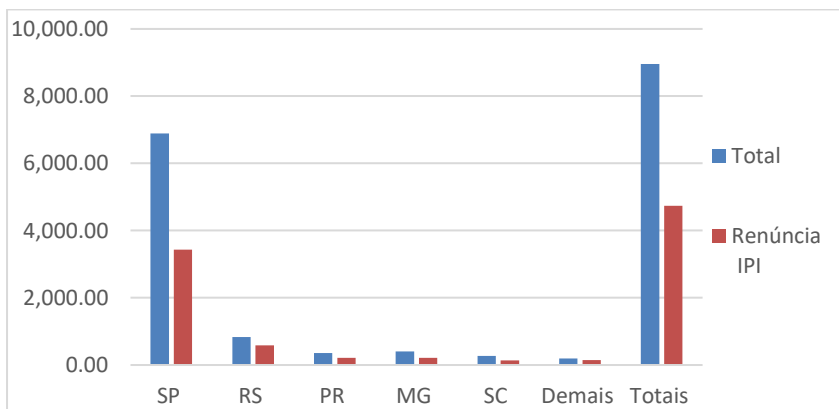


ICMS pago por UF



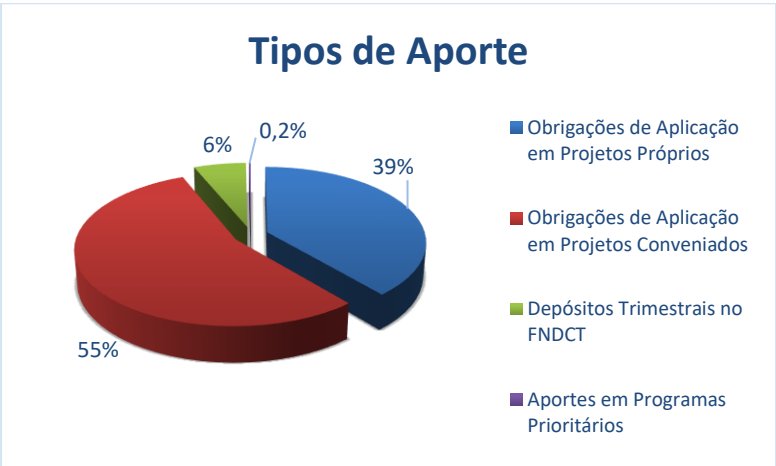
7.2 Renúncia IPI vs Impostos Pagos, incidentes na comercialização dos bens incentivados

R\$ Milhões					
UF	Impostos Pagos				Renúncia IPI
	IPI	PIS/COFINS	ICMS	Total	
SP	683,31	2.673,85	3.536,35	6.893,51	3.433,78
RS	40,21	297,28	495,58	833,07	582,28
PR	19,74	139,52	199,89	359,15	217,86
MG	35,92	191,85	177,43	405,20	216,86
SC	7,5	106,53	155,75	269,78	141,67
Demais	2,71	82,85	113,27	198,83	143,26
Totais	789,39	3491,88	4678,27	8.959,54	4.735,71



8 Obrigações de aplicação em PD&I

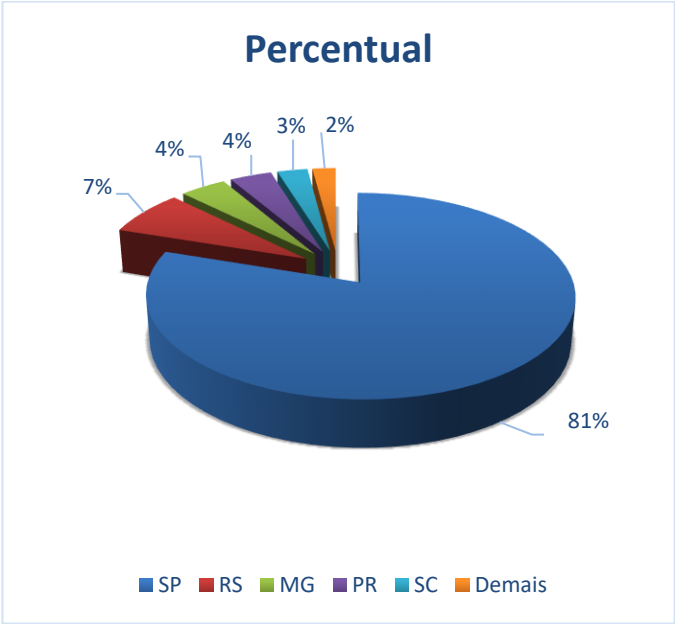
8.1 Distribuição das obrigações de aplicações em PD&I



Nota: Valores totalizados a partir da guia de declaração de P&D do RDA. Os valores podem diferir dos totalizados nos itens 9 e 10 deste Relatório, em virtude de acumulação de obrigações de anos anteriores

	<i>R\$ Milhões</i>
<i>Obrigações de Aplicação em Projetos Próprios</i>	735,97
<i>Obrigações de Aplicação em Projetos Conveniados</i>	688,86
<i>Depósitos Trimestrais no FNDCT</i>	92,75
<i>Aportes em Programas Prioritários</i>	3,2
<i>Total das Obrigações</i>	1.520,78

8.2 Distribuição das obrigações de aplicação em PD&I por UF



UF	Valor R\$ Milhões
SP	1.225,57
RS	101,75
MG	63,36
PR	57,15
SC	41,28
Demais	31,67
Total	1.520,78

9 Projetos Conveniados

9.1 Dados Gerais

<i>Projetos Conveniados</i>	<i>Quantidade</i>
<i>Total de Instituições Credenciadas que realizaram convênio</i>	123
<i>Total de Empresas que realizaram projetos em convênio</i>	144
<i>Total de Projetos</i>	970

9.2 Recursos Humanos das Instituições Credenciadas pelo CATI

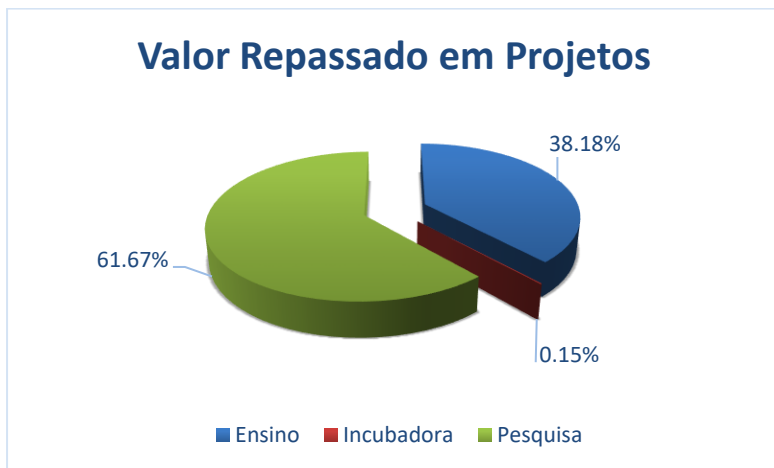
<i>Recursos Humanos</i>	<i>Valor</i>
<i>Valor pago com Recursos Humanos em R\$ Milhões</i>	441,26
<i>Valor pago com Recursos Humanos de Nível Superior em R\$ Milhões</i>	401,50

<i>Recursos Humanos</i>	<i>Quantidade</i>
<i>Total de Recursos Humanos</i>	13.143
<i>Total de Recursos Humanos de Nível Superior</i>	10.480

9.3 Patentes e Publicações

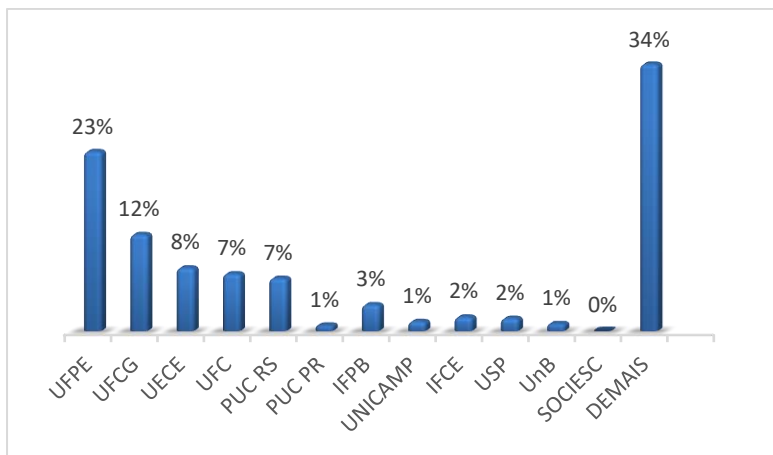
<i>Patentes e Publicações</i>	<i>Quantidade</i>
<i>Projetos que geraram Patentes</i>	42
<i>Projetos que geraram Publicações</i>	320

9.4 Valor dos Investimentos dos Projetos Conveniados por Tipo de Instituição



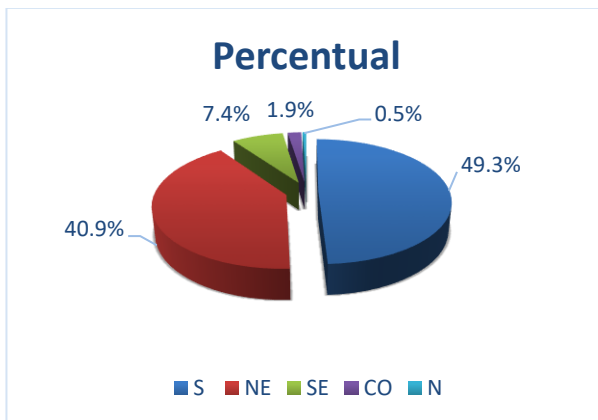
<i>Valor Repassado em Projetos</i>	<i>R\$ Milhões</i>
<i>Centros de Pesquisa</i>	463,60
<i>Ensino</i>	179,56
<i>Incubadora</i>	3,6
<i>Total</i>	646,33

9.5 Valores repassados pelas Empresas Incentivadas para Instituição de ensino, Pesquisa e Desenvolvimento



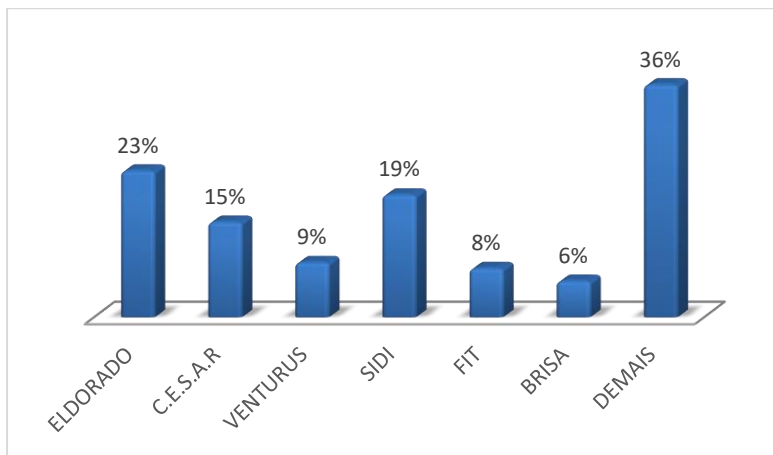
<i>Instituições de Ensino</i>	<i>Valor R\$ Milhões</i>
<i>UFPE</i>	40,65
<i>UFCG</i>	21,9
<i>UECE</i>	14,33
<i>UFC</i>	13
<i>PUC RS</i>	11,99
<i>IFPB</i>	6
<i>IFCE</i>	3,2
<i>USP</i>	2,9
<i>UNICAMP</i>	2,2
<i>UnB</i>	1,7
<i>PUC PR</i>	1,3
<i>SOCIESC</i>	0,03
<i>DEMAIS</i>	60,33
<i>Total</i>	179,56

9.5.1 Valores repassados pelas Empresas Incentivadas para Instituições de Ensino, Pesquisa e Desenvolvimento por Região



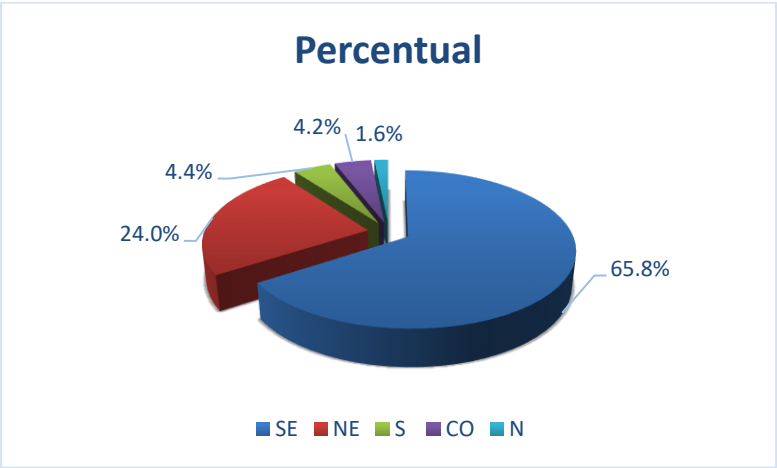
UF	Total R\$ Milhões
NE	104,11
SE	34,51
S	34,47
CO	5,04
N	1,41
Total	179,56

9.6 Recursos repassados pelas Empresas Habilitadas para Centros ou Instituições de Pesquisa



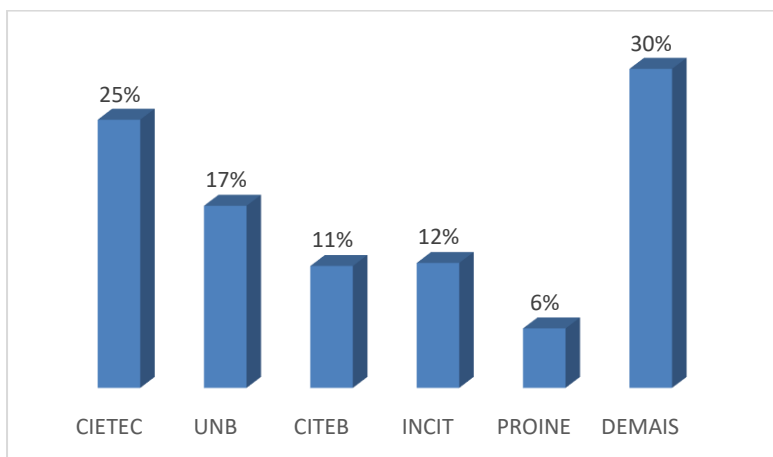
<i>Instituições de Pesquisa</i>	<i>Repasso R\$ Milhões</i>
<i>ELDORADO</i>	105,9
<i>SIDI</i>	88,6
<i>C.E.S.A.R</i>	68,93
<i>VENTURUS</i>	39,7
<i>FIT</i>	35,4
<i>BRISA</i>	26,2
<i>DEMAIS</i>	167,8
<i>TOTAL</i>	463,6

9.6.1 Valores repassados pelas Empresas Habilitadas para Centros ou Instituições de Pesquisa por Região



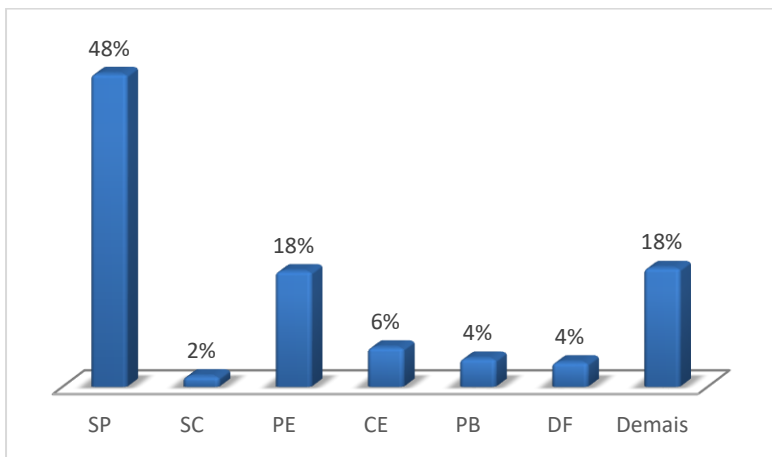
Região	Valor Repassado R\$ Milhões
SE	306,09
NE	101,1
S	29,8
CO	19,14
N	7,4
Total	463,60

9.7 Valores repassados pelas Empresas Incentivadas para Incubadoras



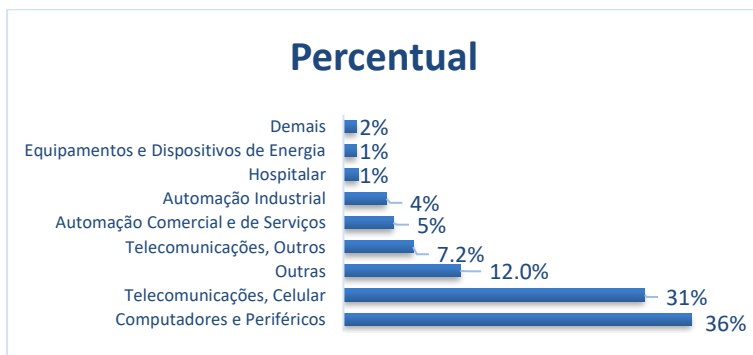
<i>Incubadora</i>	<i>Total Repassado Em Milhões</i>
<i>UNB</i>	R\$ 0,6
<i>CIETEC</i>	R\$ 0,9
<i>CITEB</i>	R\$ 0,41
<i>INCIT</i>	R\$ 0,42
<i>PROINE</i>	R\$ 0,2
<i><u>DEMAIS</u></i>	R\$1,07
<i><u>TOTAL</u></i>	R\$ 3,6

9.8 Distribuição, por UF da Instituição, do valor repassado pelas Empresas



UF	Valor R\$
SP	310,7
PE	115,1
CE	39,2
PB	28,06
DF	24,43
SC	10,5
Demais	118,34
Total	646,33

9.9 Valor dos Investimentos dos Projetos Conveniados por Área de Aplicação (Total Repassado)



Área de Aplicação	Repasse R\$ Milhões
<i>Telecomunicações, Celular</i>	218,89
<i>Computadores e Periféricos</i>	157,94
<i>Telecomunicações, Outros</i>	84,48
<i>Outras</i>	72,8
<i>Automação Comercial e de Serviços</i>	45,6
<i>Automação Industrial</i>	35,02
<i>Equipamentos e Dispositivos de Energia</i>	11,7
<i>Hospitalar</i>	8,8
<i>Telecomunicações e Equipamentos Ópticos</i>	3,56
<i>Automação Bancária</i>	2,9
<i>Smart Cards, Cartões de Memória e Assemelhados</i>	2,13
<i>Instrumentação</i>	1,2
<i>Alarme e Segurança Patrimonial</i>	1,2
<i>Alarme e Segurança Automotivo</i>	0,22
Total	646,33

10 Projetos Próprios

10.1 Totais

	<i>Valor Total</i>	<i>Quantidade</i>
<i>Número de Empresas que realizaram Projetos</i>		401
<i>Número de Projetos</i>		1.411
<i>Valor Total de Projetos em R\$ Milhões</i>		733,1

10.2 Recursos Humanos

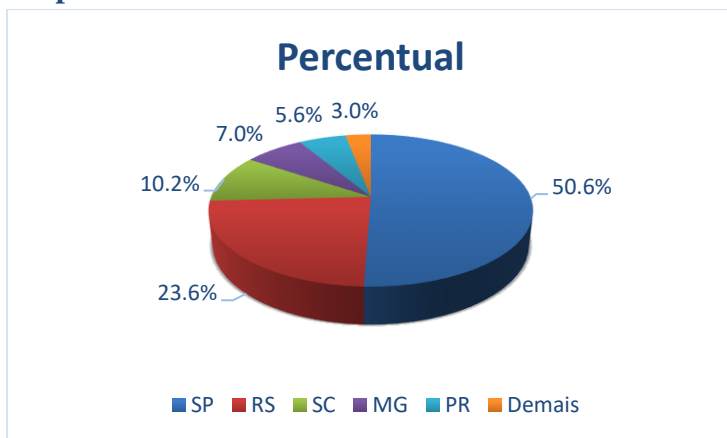
	<i>Valor Total</i>	<i>R\$ Milhões</i>
<i>Valor total com Recursos Humanos em R\$ Milhões</i>		465,30
<i>Valor Total com Recursos Humanos de Nível Superior em R\$ Milhões</i>		406,00

	<i>Total</i>	<i>Quantidade</i>
<i>Total de Recursos Humanos (número de pessoas)</i>		18.444
<i>Total de Recursos Humanos de Nível Superior (número de pessoas)</i>		11.996

10.3 Patentes e Publicações

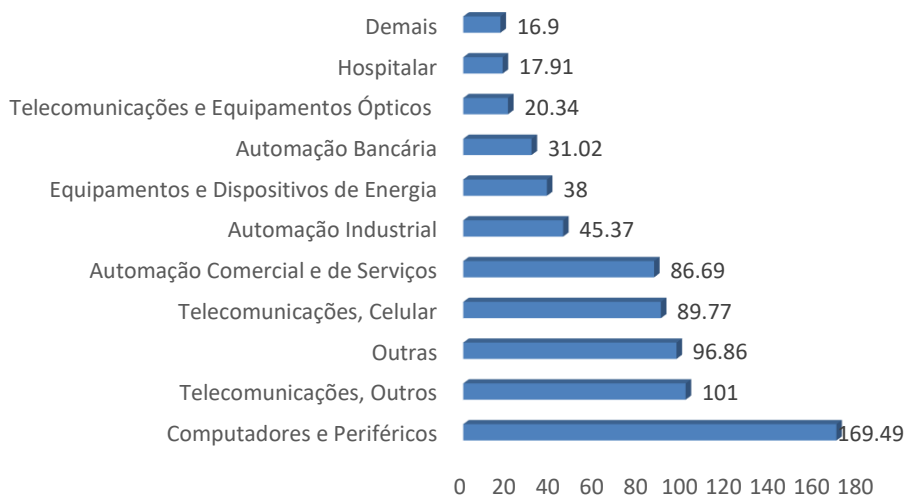
	<i>Valor Total</i>	<i>Quantidade</i>
<i>Quantidade de Projetos em que houve Patentes</i>		160
<i>Quantidade de Projetos em que houve Publicações</i>		92

10.4 Distribuição de Projetos Próprios por UF da Empresa



<i>UF</i>	<i>R\$ Milhões</i>
<i>SP</i>	286,92
<i>RS</i>	133,93
<i>SC</i>	57,78
<i>MG</i>	39,98
<i>PR</i>	31,77
<i>Demais</i>	17,04
<i>Total</i>	733,16

10.5 Valor dos Projetos Próprios por Área de Aplicação



Área de Aplicação	Dispêndios R\$ Milhões
<i>Computadores e Periféricos</i>	169,49
<i>Telecomunicações, Outros</i>	101
<i>Outras</i>	96,86
<i>Telecomunicações, Celular</i>	89,77
<i>Automação Comercial e de Serviços</i>	86,69
<i>Automação Industrial</i>	45,37
<i>Equipamentos e Dispositivos de Energia</i>	38
<i>Automação Bancária</i>	31,02
<i>Telecomunicações e Equipamentos Ópticos</i>	20,34
<i>Hospitalar</i>	17,91
<i>Demais</i>	16,9
<i>Total</i>	733,16

