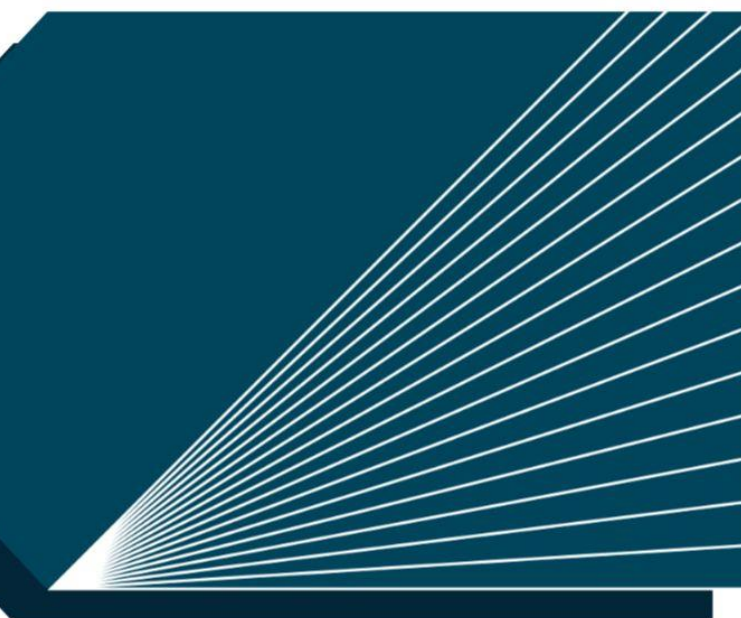




MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

# RELATÓRIO

## DE RESULTADOS DA LEI DE INFORMÁTICA



## A Lei de Informática

Lei nº 8.248/1991 e suas alterações – instituiu que as empresas que cumprirem o processo produtivo básico dos produtos habilitados poderiam pleitear isenção ou redução do Imposto sobre Produtos Industrializados – IPI sobre o faturamento de bens de informática e automação, desde que, como contrapartida, investissem em atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação – PD&I. A partir da alteração promovida pela Lei nº 13.969/2019, que gerou efeitos a partir do ano base 2020, o benefício da desoneração fiscal do IPI deu lugar ao crédito financeiro, calculados a partir dos investimentos em projetos e atividades de PD&I em tecnologias da informação e comunicação (TIC), o qual poderá ser utilizado para a compensação de tributos federais.

## As empresas beneficiárias da Lei de Informática

Devem apresentar, anualmente, o Relatório Demonstrativo Anual (RDA) do cumprimento das obrigações estabelecidas pelo Decreto nº 10.356/2020, 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 e renúncia fiscal.

## Fontes dos dados

Este Relatório Estatístico foi elaborado com base nos dados declarados pelas empresas nos Relatórios Demonstrativos Anuais do ano base de 2022. O Relatório não considera a análise que a SETAD realizará sobre estes dados.

Este Relatório está disponível na internet no endereço: <https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/lei-de-tics/lei-de-tics-resultados-relatorios-estatisticos>

# SUMÁRIO

SUMÁRIO.....	3
VERSÃO DO DOCUMENTO.....	5
1. QUANTIDADE DE EMPRESAS.....	6
1.1 NÚMERO DE EMPRESAS PARTICIPANTES POR UF.....	6
1.2 NÚMERO DE EMPRESAS POR PORTE .....	7
2. FATURAMENTO BRUTO.....	8
2.1. DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO BRUTO TOTAL .....	8
2.2. FATURAMENTO BRUTO TOTAL DAS EMPRESAS POR PORTE .....	9
2.3. FATURAMENTO BRUTO TOTAL POR UF .....	10
3. FATURAMENTO INCENTIVADO .....	11
3.1 DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO BRUTO COM BENS INCENTIVADOS.....	11
3.2 FATURAMENTO BRUTO INCENTIVADO POR UF .....	12
3.3 FATURAMENTO BRUTO COM BENS INCENTIVADOS TECNAC E NÃO TECNAC.....	13
4. BENS COM RECONHECIMENTO DE TECNOLOGIA NACIONAL (TECNAC).....	14
4.1 FATURAMENTO BRUTO COM BENS INCENTIVADOS TECNAC E NÃO TECNAC.....	14
4.2. DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO COM PRODUTOS DE EMPRESAS COM TECNAC .....	15
5. IMPOSTOS E CRÉDITO FINANCEIRO.....	16
5.1 IMPOSTOS E CRÉDITO GERADO POR UF .....	16
5.2 IMPOSTO E CRÉDITO GERADO POR PORTE .....	16
6. EXPORTAÇÕES.....	17
6.1. DISTRIBUIÇÃO DAS EXPORTAÇÕES DE PRODUTOS INCENTIVADOS POR UF .....	17
7. IMPORTAÇÕES.....	19
7.1. DISTRIBUIÇÃO DAS IMPORTAÇÕES DE PRODUTOS INCENTIVADOS POR UF .....	19
7.2. DISTRIBUIÇÃO DAS IMPORTAÇÕES DE PRODUTOS INCENTIVADOS POR PORTE.....	20
8. DADOS GERAIS SOBRE RECURSOS HUMANOS .....	21
8.1. DADOS GERAIS SOBRE RECURSOS HUMANOS .....	21
9. OBRIGAÇÕES EM PD&I .....	22
9.1 DISTRIBUIÇÃO DAS OBRIGAÇÕES EM PD&I .....	22
9.2 OBRIGAÇÕES EM PD&I POR UF .....	23
9.3 OBRIGAÇÕES EM PD&I POR PORTE.....	24
10. APLICAÇÕES EM PD&I.....	25
10.1 DISTRIBUIÇÃO DAS APLICAÇÕES EM PD&I.....	25

10.2 APLICAÇÕES EM PD&I POR UF .....	26
10.3 APLICAÇÕES EM PD&I POR PORTE .....	27
10.4. DETALHAMENTO DAS APLICAÇÕES EM FIPS POR UF .....	28
10.6. QUANTIDADE DE EMPRESAS AUDITADAS POR CADA FIRMA DE AUDITORIA INDEPENDENTE .....	31
11. PROJETOS PRÓPRIOS.....	33
11.1. QUANTIDADE DE PROJETOS PRÓPRIOS POR UF .....	33
11.2. TOTAL APLICADO EM PROJETOS PRÓPRIOS POR UF.....	34
11.3. ÁREA DE APLICAÇÃO PROJETO PRÓPRIOS (CNAE) .....	35
12. PROJETOS CONVENIADOS .....	37
12.1. QUANTIDADE DE PROJETOS CONVENIADOS POR UF.....	37
12.2 QUANTIDADE DE PROJETOS CONVENIADOS POR UF (INSTITUIÇÃO) .....	38
12.3 TOTAL APLICADO EM PROJETOS CONVENIADOS POR UF (REPASSE EMPRESA) .....	39
12.4 TOTAL APLICADO EM PROJETOS CONVENIADOS POR UF (REPASSE EMPRESA) .....	40
12.5 TOTAL APLICADO EM PROJETOS CONVENIADOS POR INSTITUIÇÃO .....	41
12.6 ÁREA DE APLICAÇÃO PROJETO CONVENIADO (CNAE) .....	49
13. RECURSOS HUMANOS.....	51
13.1 DISTRIBUIÇÃO DE PATENTES E DIREITOS AUTORAIS EM PROJETOS PRÓPRIOS E CONVENIADOS .....	51
13.2 QUANTIDADE DE PUBLICAÇÕES EM PROJETOS PRÓPRIOS E CONVENIADOS.....	51
14. PROJETOS PRÓPRIOS.....	52
14.1 VALOR DA REMUNERAÇÃO DE RH EM PROJETOS PRÓPRIOS .....	52
14.2 ESCOLARIDADE DE RH EM PROJETOS PRÓPRIOS .....	53
14.3 FORMAÇÃO DE RH EM PROJETOS PRÓPRIOS .....	55
15. PROJETOS CONVENIADOS.....	57
15.1 ESCOLARIDADE DE RH EM PROJETOS CONVENIADOS .....	57
15.2 ESCOLARIDADE DE RH EM PROJETOS CONVENIADOS .....	58
15.3 FORMAÇÃO DE RH EM PROJETOS CONVENIADOS.....	59
15.4 DETALHAMENTO DE FORMAÇÃO DE RH EM PROJETOS CONVENIADOS, OPÇÃO OUTROS .....	60

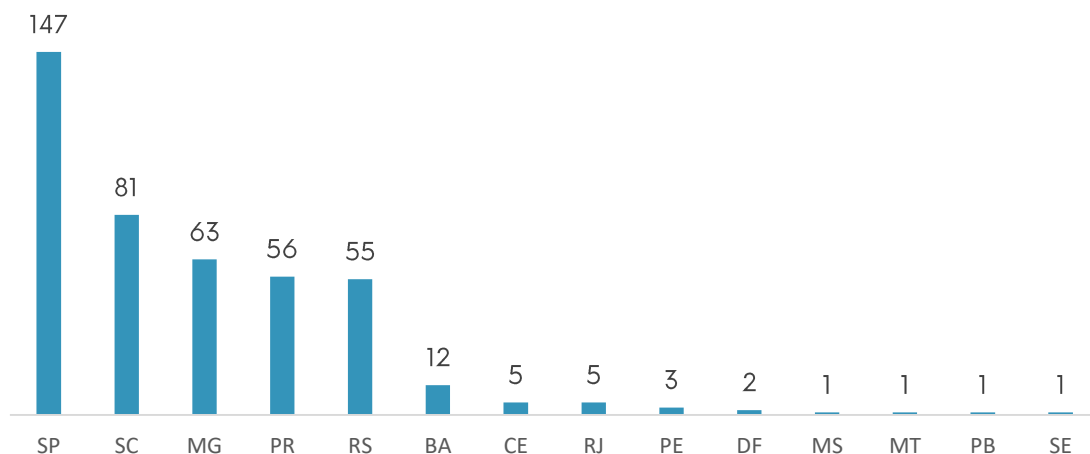
## VERSÃO DO DOCUMENTO

Data	Versão	Atualização
Março/2025	1.0	Versão completa <ul style="list-style-type: none"><li>• Reorganização de capítulos e inclusão de novos.</li><li>• Melhoria na contabilização de nível de escolaridade e formação em recursos humanos.</li></ul>
Dezembro/2024	0.9	Versão preliminar.

# 1. QUANTIDADE DE EMPRESAS

Contabilização da quantidade de empresas que entregaram o RDA no ano-base até o prazo determinado no período. Utilizou-se o agrupamento por UF ou Porte, segundo categorização obtida com base no faturamento bruto da empresa para sua classificação em níveis. Entram nessa contagem tantas empresas incentivadas, como contratantes, havendo uma menção do número destas na explicação do gráfico. Empresas com mais de um estabelecimento fabril (matriz/filial) entram na contagem apenas uma vez, já que entregam somente um RDA com os investimentos e faturamentos correspondentes a todas as unidades.

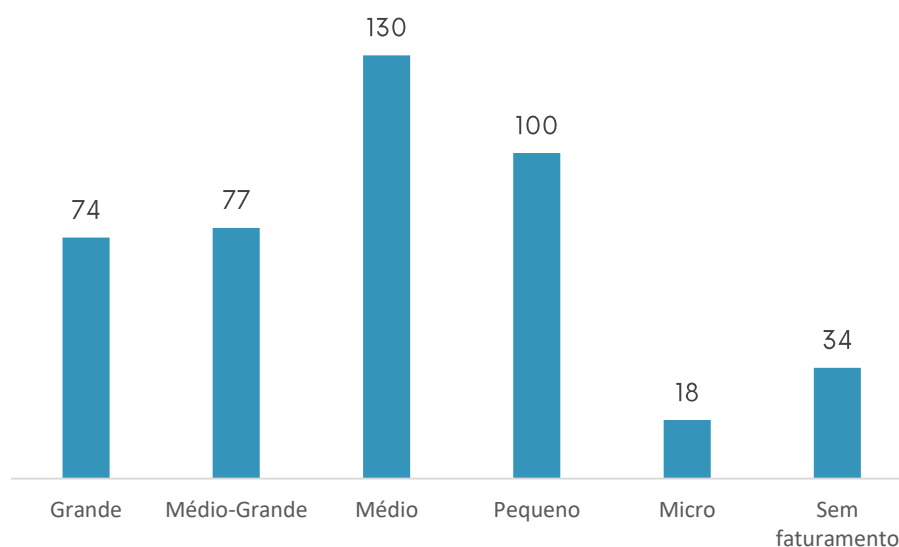
## 1.1 NÚMERO DE EMPRESAS PARTICIPANTES POR UF



UF	SP	SC	MG	PR	RS	BA	CE	RJ	PE	DF	MS	MT	PB	SE	TOTAL
Quantidade	147	81	63	56	55	12	5	5	3	2	1	1	1	1	433



## 1.2 NÚMERO DE EMPRESAS POR PORTE



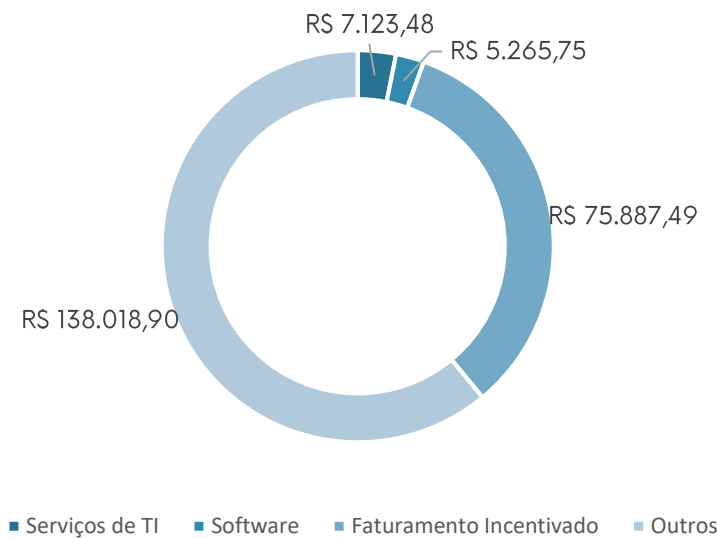
NÚMERO DE EMPRESAS POR PORTE		QUANTIDADE
Grande		74
Médio-Grande		77
Médio		130
Pequeno		100
Micro		18
Sem faturamento		34
<b>Total</b>		<b>433</b>

CLASSIFICAÇÃO POR PORTE	
Porte Empresa	Faixa de faturamento
Grande	FB maior que 300 Milhões
Médio-Grande	FB entre 90 e 300 Milhões
Médio	FB entre 16 e 90 Milhões
Pequeno	FB entre 2,4 e 16 Milhões
Micro	FB até 2,4 Milhões
Sem Faturamento	Sem Faturamento Bruto

## 2. FATURAMENTO BRUTO

Distribuição do faturamento bruto total de empresas que entregaram o RDA no ano-base até o prazo determinado no período. Utilizou-se o agrupamento por UF ou Porte, segundo categorização obtida com base no faturamento bruto da empresa para sua classificação em níveis, conforme apresentado no capítulo 1. Entram nessa contagem tanto empresas incentivadas, como contratantes. Empresas com mais de um estabelecimento fabril (matriz/filial) entram na contagem apenas uma vez, já que entregam somente um RDA com os investimentos e faturamentos correspondentes a todas as unidades.

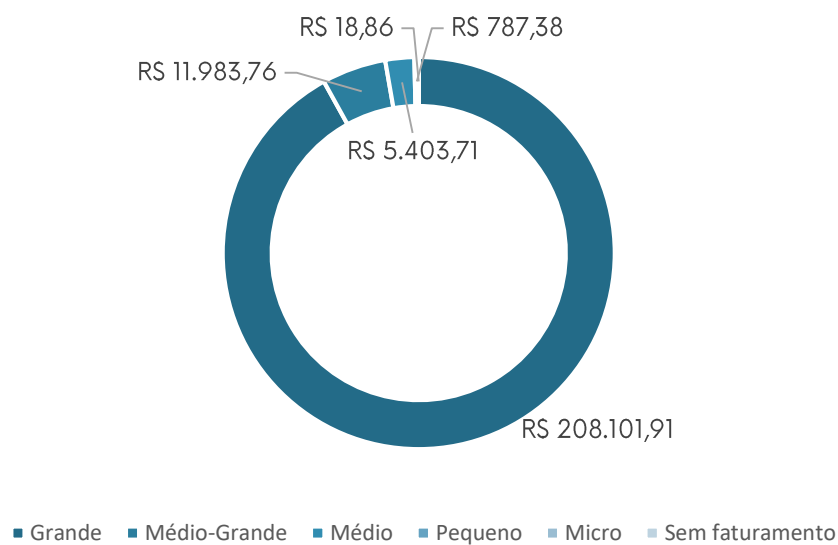
### 2.1. DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO BRUTO TOTAL



DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO BRUTO TOTAL	VALOR EM MILHÕES R\$
Serviços de TI	RS 7.123,48
Software	RS 5.265,75
Faturamento Incentivado	RS 75.887,49
Outros	RS 138.018,90
Faturamento Bruto Total	RS 226.295,61

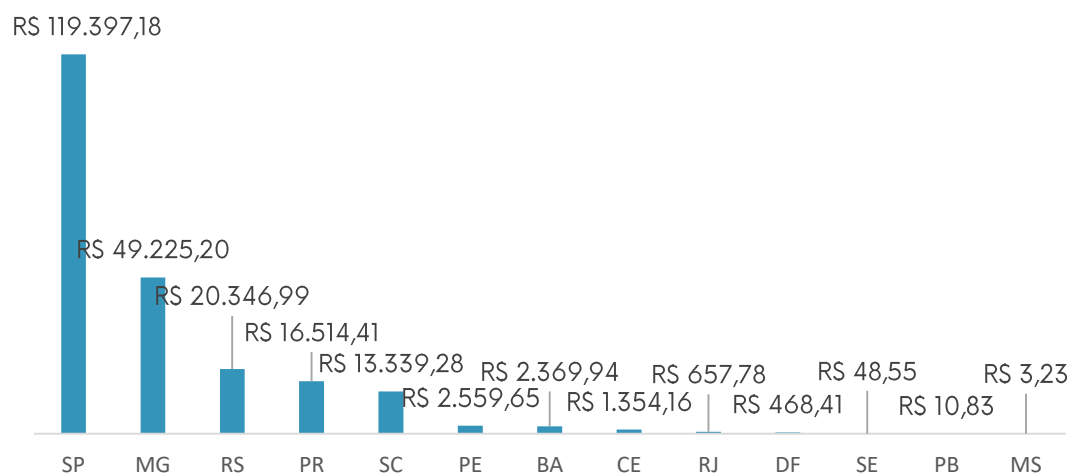


## 2.2. FATURAMENTO BRUTO TOTAL DAS EMPRESAS POR PORTE



PORTE	FATURAMENTO BRUTO EM MILHÕES RS
Grande	RS 208.101,91
Médio-Grande	RS 11.983,76
Médio	RS 5.403,71
Pequeno	RS 787,38
Micro	RS 18,86
Sem faturamento	RS 0,00
<b>TOTAL</b>	<b>RS 226.295,61</b>

## 2.3. FATURAMENTO BRUTO TOTAL POR UF

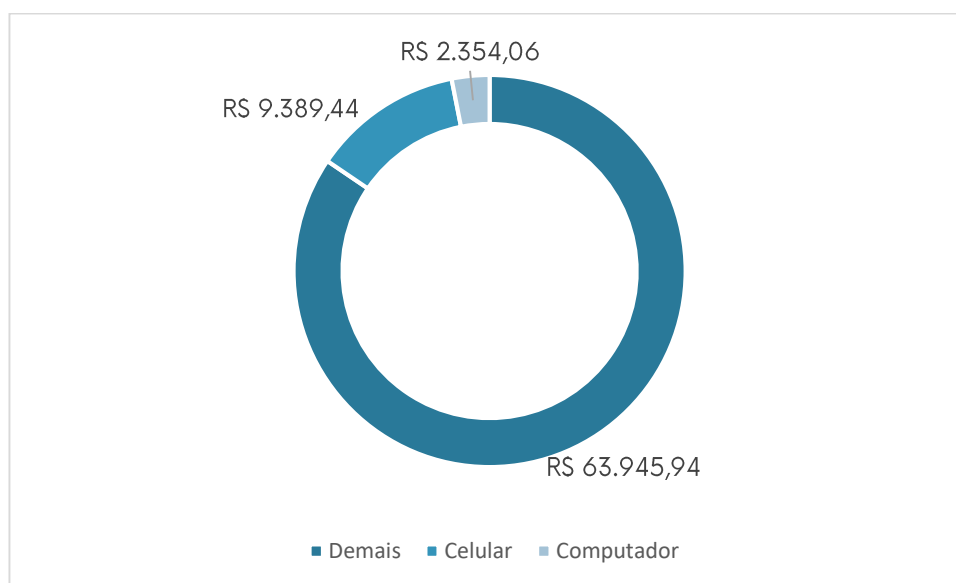


UF	FATURAMENTO BRUTO EM MILHÕES RS
SP	RS 119.397,18
MG	RS 49.225,20
RS	RS 20.346,99
PR	RS 16.514,41
SC	RS 13.339,28
PE	RS 2.559,65
BA	RS 2.369,94
CE	RS 1.354,16
RJ	RS 657,78
DF	RS 468,41
SE	RS 48,55
PB	RS 10,83
MS	RS 3,23
<b>Total</b>	<b>RS 226.295,61</b>

### 3. FATURAMENTO INCENTIVADO

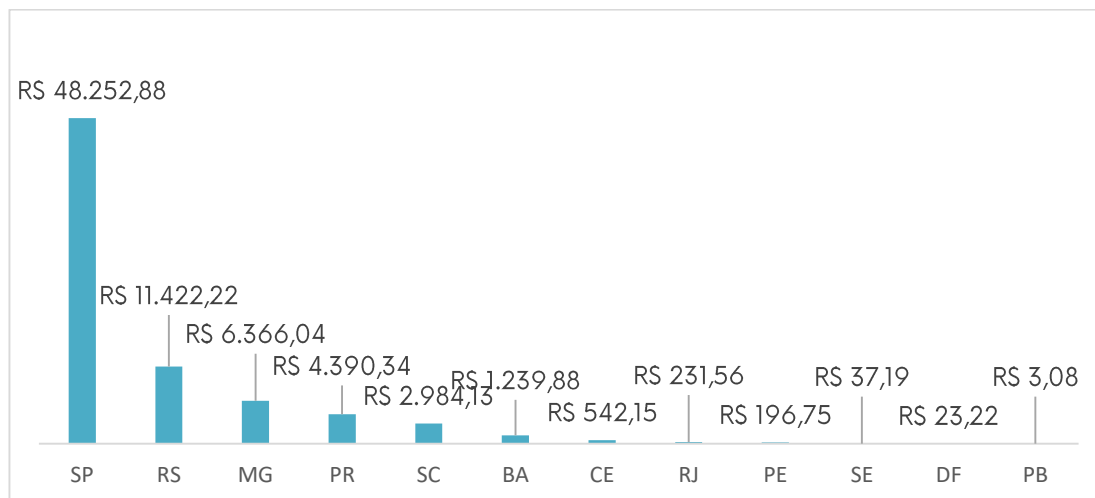
Distribuição do faturamento bruto incentivado de empresas que entregaram o RDA no ano-base até o prazo determinado no período. Utilizou-se o agrupamento por UF ou Porte, segundo categorização obtida com base no faturamento bruto da empresa para sua classificação em níveis, conforme apresentado no capítulo 1. Entram nessa contagem apenas empresas que possuem produtos incentivados.

#### 3.1 DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO BRUTO COM BENS INCENTIVADOS



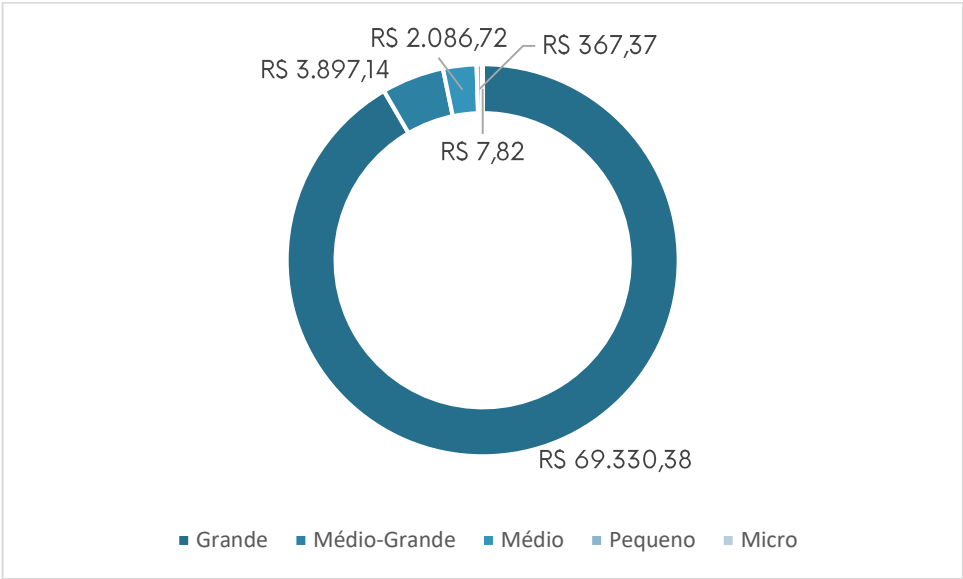
Classificação	FATURAMENTO INCENTIVADO EM MILHÕES RS
Demais	RS 63.945,94
Celular	RS 9.389,44
Computador	RS 2.354,06
<b>Total</b>	<b>RS 75.689,43</b>

## 3.2 FATURAMENTO BRUTO INCENTIVADO POR UF



UF	FATURAMENTO INCENTIVADO EM MILHÕES R\$
SP	RS 48.252,88
RS	RS 11.422,22
MG	RS 6.366,04
PR	RS 4.390,34
SC	RS 2.984,13
BA	RS 1.239,88
CE	RS 542,15
RJ	RS 231,56
PE	RS 196,75
SE	RS 37,19
DF	RS 23,22
PB	RS 3,08
<b>Total</b>	<b>RS 75.689,43</b>

3.3 FATURAMENTO BRUTO COM BENS INCENTIVADOS TECNAC E NÃO TECNAC

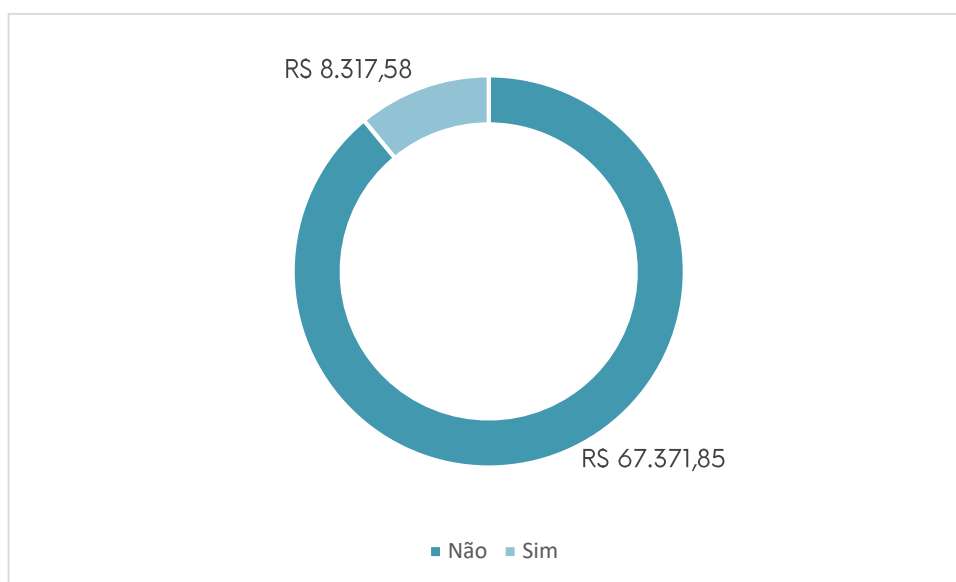


Porte	FATURAMENTO INCENTIVADO EM MILHÕES R\$
Grande	RS 69.330,38
Médio-Grande	RS 3.897,14
Médio	RS 2.086,72
Pequeno	RS 367,37
Micro	RS 7,82
Sem faturamento	RS 0,00
Total	RS 75.689,43

## 4. BENS COM RECONHECIMENTO DE TECNOLOGIA NACIONAL (TECNAC)

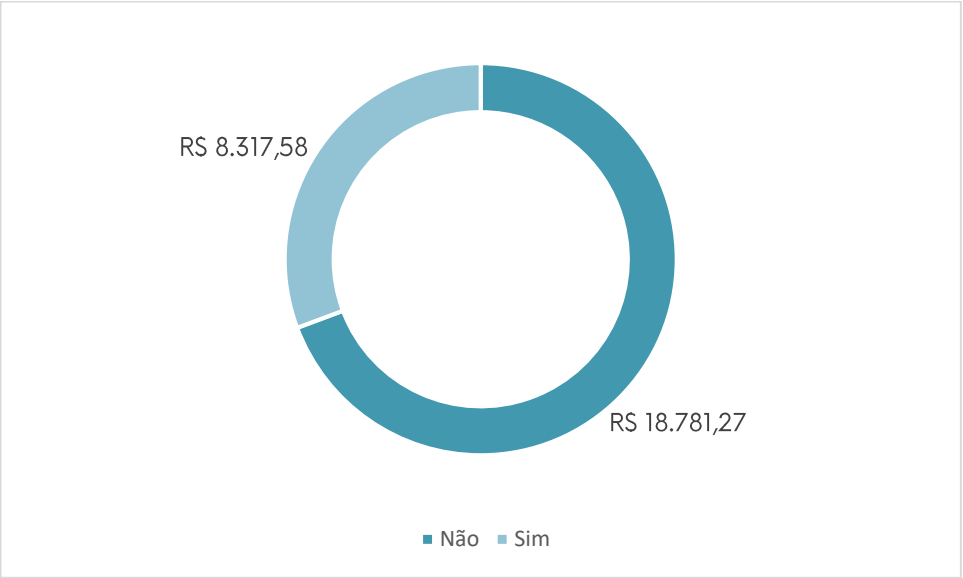
Contabilização de faturamentos com bens que possuem ou não portaria de reconhecimento de tecnologia nacional (TECNAC). No item 4.1 são apresentados os faturamentos incentivados de todas as empresas habilitadas, separando-se entre aqueles que possuem TECNAC ou não. Já no item 4.2 são apresentados os faturamentos apenas das empresas que possuem no mínimo um produto TECNAC, separando-se entre aqueles que possuem tal reconhecimento ou não.

### 4.1 FATURAMENTO BRUTO COM BENS INCENTIVADOS TECNAC E NÃO TECNAC



TECNAC	FATURAMENTO INCENTIVADO EM MILHÕES R\$
Não	RS 67.371,87
Sim	RS 8.317,58
Total	RS 75.689,43

4.2. DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO COM PRODUTOS DE EMPRESAS COM TECNAC



TECNAC	FATURAMENTO INCENTIVADO EM MILHÕES RS
Não	RS 18.781,27
Sim	RS 8.317,58
Total	RS 27.098,85



## 5. IMPOSTOS E CRÉDITO FINANCEIRO

### 5.1 IMPOSTOS E CRÉDITO GERADO POR UF

UF	Crédito Gerado	IPI	ICMS ST
SP	RS 5.392.930.139,68	RS 6.203.389.313,70	RS 385.321.065,44
PR	RS 648.519.727,99	RS 360.322.146,27	RS 22.684.640,93
MG	RS 577.034.759,79	RS 628.945.748,43	RS 53.427.207,98
SC	RS 329.002.352,63	RS 214.760.240,12	RS 44.233.129,03
RS	RS 153.446.805,19	RS 121.289.653,62	RS 6.712.850,18
BA	RS 134.641.759,82	RS 145.648.186,01	RS 17.493,20
CE	RS 53.077.107,77	RS 57.627.389,58	RS 40.665.236,96
PE	RS 22.436.255,84	RS 19.108.527,31	RS 0,00
RJ	RS 22.091.088,29	RS 22.113.968,70	RS 5.983.993,90
SE	RS 4.317.842,59	RS 3.903.313,98	RS 145,54
DF	RS 2.624.223,35	RS 2.815.400,87	RS 0,00
PB	RS 358.031,89	RS 321.755,96	RS 0,00
Total	RS 7.340.480.094,83	RS 7.780.245.644,55	RS 559.045.763,16

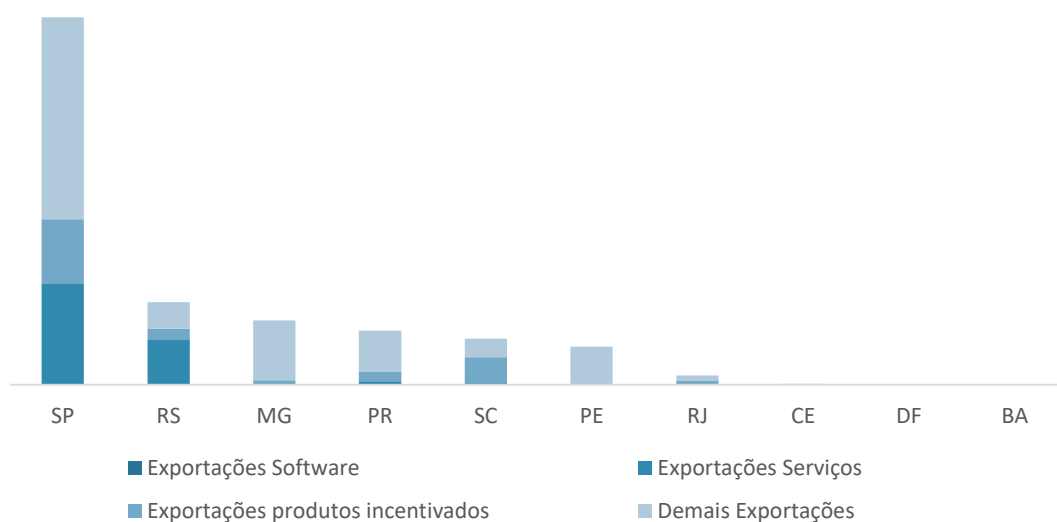
### 5.2 IMPOSTO E CRÉDITO GERADO POR PORTE

Porte	Credito Gerado	IPI	ICMS ST
Grande	RS 6.657.105.859,98	RS 7.286.421.069,98	RS 507.435.606,04
Médio-Grande	RS 445.098.675,03	RS 328.041.729,66	RS 29.151.561,82
Médio	RS 223.713.399,92	RS 156.263.249,24	RS 20.210.090,82
Pequeno	RS 37.605.711,29	RS 27.151.366,40	RS 3.576.715,76
Micro	RS 702.932,37	RS 803.287,79	RS 121.774,22
Sem faturamento	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00

## 6. EXPORTAÇÕES

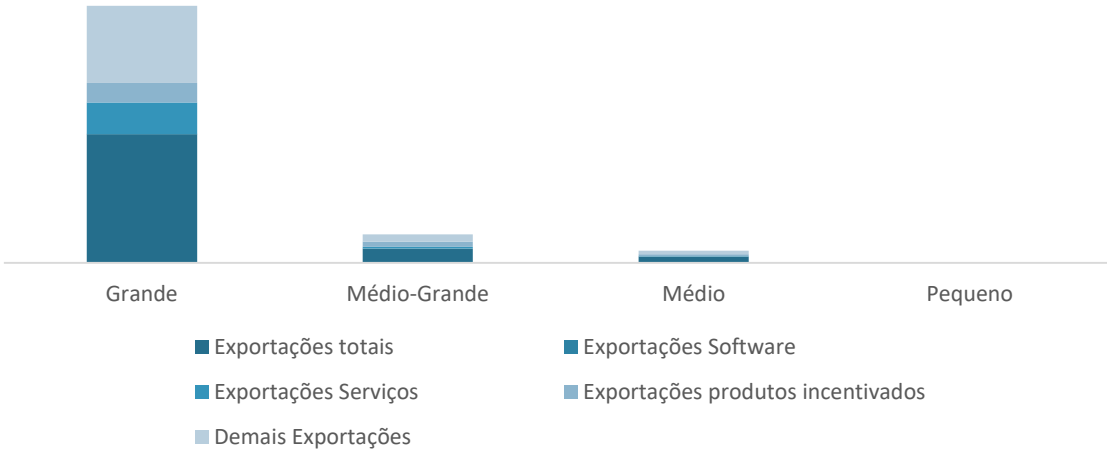
Distribuição das exportações declaradas pelas empresas que entregaram o RDA no ano-base até o prazo determinado no período. Utilizou-se o agrupamento por UF ou Porte, segundo categorização obtida com base no faturamento bruto da empresa para sua classificação em níveis, conforme apresentado no capítulo 1. Entram nessa contagem tanto empresas incentivadas, como contratantes.

### 6.1. DISTRIBUIÇÃO DAS EXPORTAÇÕES DE PRODUTOS INCENTIVADOS POR UF



UF	Exportações Software	Exportações Serviços	Exportações produtos incentivados	Demais Exportações	Exportações totais
SP	RS 593.066,11	RS 1.276.971.542,39	RS 806.583.995,84	RS 2.542.559.369,68	RS 4.626.707.974,02
RS	RS 1.113.394,62	RS 569.930.206,41	RS 133.664.858,77	RS 335.947.321,51	RS 1.040.655.781,31
MG	RS 27.001,07	RS 364.385,65	RS 56.235.886,18	RS 752.958.696,76	RS 809.585.969,66
PR	RS 6.260.003,26	RS 37.151.316,47	RS 117.578.560,32	RS 520.410.954,95	RS 681.400.835,00
SC	RS 7.002.129,96	RS 14.431.522,23	RS 325.795.028,31	RS 232.733.067,97	RS 579.961.748,47
PE	RS 0,00	RS 0,00	RS 5.233.528,99	RS 474.919.698,89	RS 480.153.227,88
RJ	RS 3.875.982,11	RS 0,00	RS 41.984.885,60	RS 70.091.663,32	RS 115.952.531,03
CE	RS 0,00	RS 0,00	RS 6.427.129,76	RS 842.448,47	RS 7.269.578,23
DF	RS 0,00	RS 199.595,55	RS 334.976,79	RS 3.908.863,96	RS 4.443.436,30
BA	RS 0,00	RS 0,00	RS 7.119,56	RS 1.243.304,91	RS 1.250.424,47
TOTAL	RS 18.871.577,13	RS 1.899.048.568,70	RS 1.493.845.970,12	RS 4.935.615.390,42	RS 8.347.381.506,37

6.2. DISTRIBUIÇÃO DAS EXPORTAÇÕES DE PRODUTOS INCENTIVADOS POR PORTE

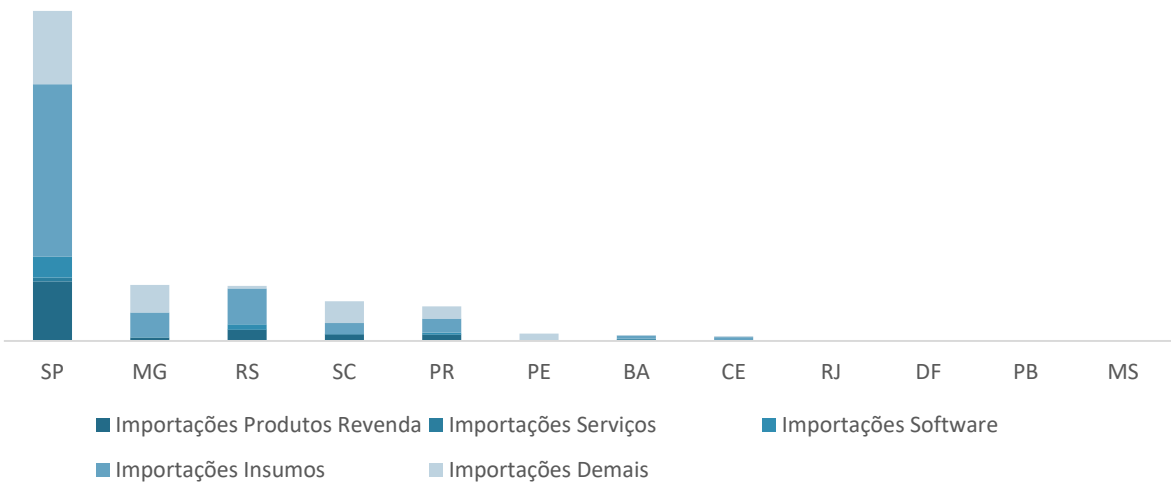


Porte	Exportações Software	Exportações Serviços	Exportações produtos incentivados	Demais Exportações	Exportações totais
Grande	RS 273.624,30	RS 1.784.487.577,78	RS 1.096.145.045,69	RS 4.316.194.776,22	RS 7.197.101.023,99
Médio-Grande	RS 7.752.201,16	RS 96.569.828,44	RS 288.413.795,31	RS 402.592.659,97	RS 795.328.484,88
Médio	RS 10.672.592,16	RS 17.898.930,77	RS 104.102.450,34	RS 212.253.883,26	RS 344.927.856,53
Pequeno	RS 173.159,51	RS 92.231,71	RS 5.184.678,78	RS 4.574.070,97	RS 10.024.140,97
TOTAL	RS 18.871.577,13	1.899.048.568,70	RS 1.493.845.970,12	4.935.615.390,42	8.347.381.506,37

# 7. IMPORTAÇÕES

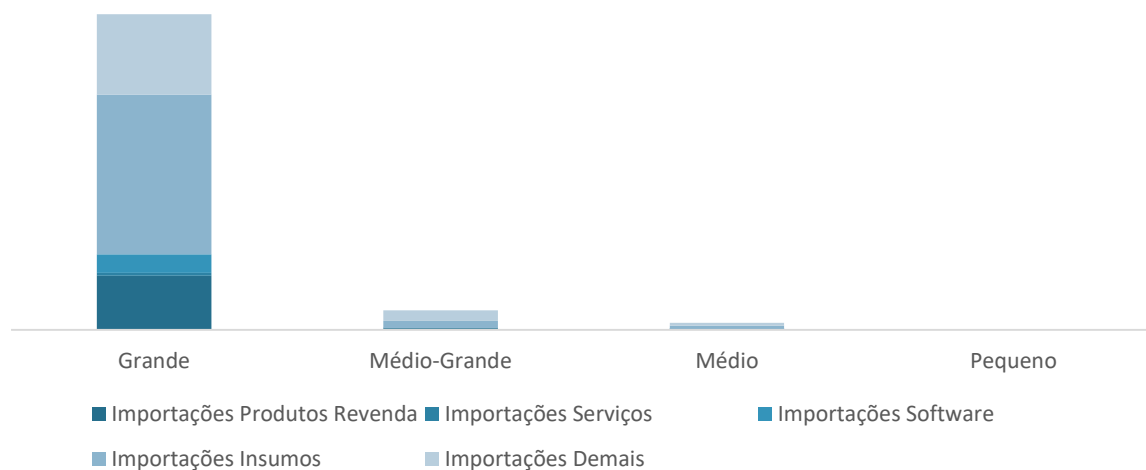
Distribuição das importações declaradas pelas empresas que entregaram o RDA no ano-base até o prazo determinado no período. Utilizou-se o agrupamento por UF ou Porte, segundo categorização obtida com base no faturamento bruto da empresa para sua classificação em níveis, conforme apresentado no capítulo 1. Entram nessa contagem tantas empresas incentivadas, como contratantes.

## 7.1. DISTRIBUIÇÃO DAS IMPORTAÇÕES DE PRODUTOS INCENTIVADOS POR UF



UF	Importações Produtos Revenda	Importações Serviços	Importações Software	Importações Insumos	Importações Demais	Importações Totais
SP	RS 6.970.032.177,83	RS 468.169.347,93	RS 2.425.757.072,72	RS 20.202.059.879,24	RS 8.593.874.870,99	RS 38.659.893.348,71
MG	RS 400.886.168,63	RS 8.047.886,99	RS 47.532.926,90	RS 2.898.434.241,43	RS 3.217.469.354,20	RS 6.572.370.578,15
RS	RS 1.304.056.489,36	RS 29.094.665,62	RS 617.514.039,01	RS 4.195.946.106,34	RS 309.830.624,14	RS 6.456.441.924,47
SC	RS 780.486.903,66	RS 14.766.398,76	RS 14.510.785,25	RS 1.302.273.065,41	RS 2.533.964.776,91	RS 4.646.001.929,99
PR	RS 752.016.513,24	RS 25.300.027,47	RS 219.792.100,08	RS 1.654.159.616,54	RS 1.388.845.039,18	RS 4.040.113.296,51
PE	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 869.683.136,20	RS 869.683.136,20
BA	RS 199.067.261,32	RS 2.442.017,48	RS 67.476.434,92	RS 374.193.252,41	RS 26.768.869,33	RS 669.947.835,46
CE	RS 21.417.916,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 429.133.561,69	RS 123.123.100,23	RS 573.674.577,92
RJ	RS 3.977.344,22	RS 0,00	RS 1.985.036,26	RS 16.579.499,20	RS 94.709.806,15	RS 117.251.685,83
DF	RS 9.636.008,92	RS 626.083,32	RS 19.848.161,57	RS 6.029.219,13	RS 8.774.382,82	RS 44.913.855,76
PB	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 4.890.220,62	RS 1.664.371,95	RS 6.554.592,57
MS	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 10.000,00	RS 10.000,00
TOTAL	RS 10.441.576.783,18	RS 548.446.427,57	RS 3.414.416.556,71	RS 31.083.698.662,01	RS 17.168.718.332,10	RS 62.656.856.761,57

## 7.2. DISTRIBUIÇÃO DAS IMPORTAÇÕES DE PRODUTOS INCENTIVADOS POR PORTE



Porte	Importações Produtos Revenda	Importações Serviços	Importações Software	Importações Insumos	Importações Demais	Importações Totais
Grande	RS 9.914.047.189,27	RS 527.719.469,82	RS 3.384.235.554,20	RS 29.189.287.709,58	RS 14.688.267.064,09	RS 57.703.556.986,96
Médio-Grande	RS 316.931.339,04	RS 17.551.265,58	RS 23.079.786,76	RS 1.319.038.108,96	RS 1.928.166.934,90	RS 3.604.767.435,24
Médio	RS 205.116.306,88	RS 3.167.030,58	RS 6.578.084,23	RS 534.184.732,82	RS 524.870.274,03	RS 1.273.916.428,54
Pequeno	RS 5.481.947,99	RS 8.661,59	RS 523.131,52	RS 41.188.110,65	RS 27.414.059,08	RS 74.615.910,83
TOTAL	RS 10.441.576.783,18	RS 548.446.427,57	RS 3.414.416.556,71	RS 31.083.698.662,01	RS 17.168.718.332,10	RS 62.656.856.761,57

## 8. DADOS GERAIS SOBRE RECURSOS HUMANOS

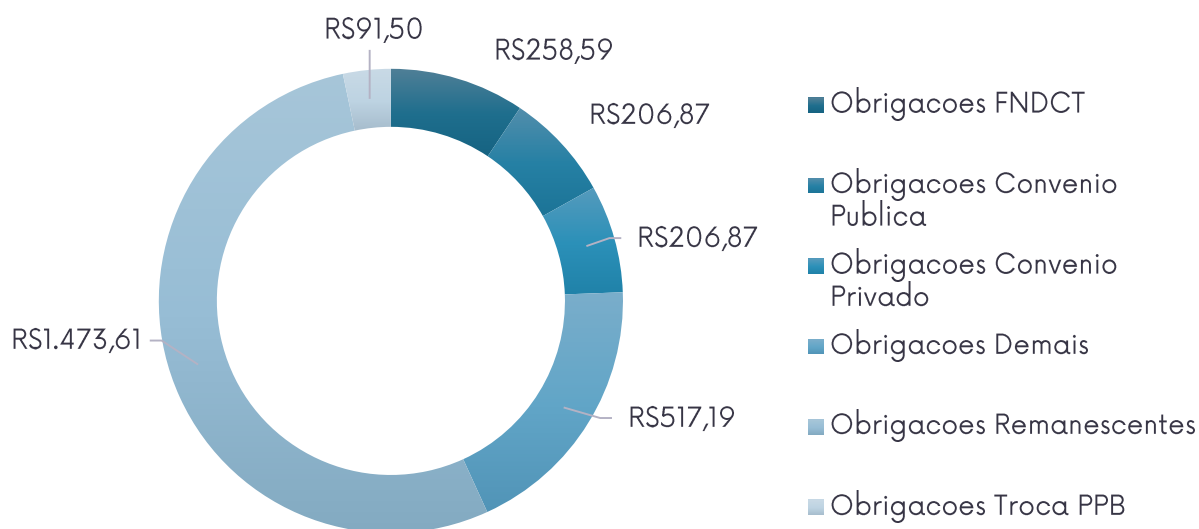
As informações sobre quantidades de Recursos Humanos consideram todos os colaboradores das empresas, envolvidos ou não em atividade de PD&I, conforme detalhado. Observa-se nesse caso que um mesmo profissional pode ter participado em mais de um projeto.

### 8.1. DADOS GERAIS SOBRE RECURSOS HUMANOS

DADOS GERAIS SOBRE RECURSOS HUMANOS	QUANTIDADE DE PROFISSIONAIS
Quantidade total de pessoal das empresas	105418
Quantidade total de pessoal das empresas em P,D&I	8991
Quantidade total de pessoal das Empresas com nível superior	36721
Quantidade total de pessoal das empresas em P,D&I, com nível superior	6579

## 9. OBRIGAÇÕES EM PD&I

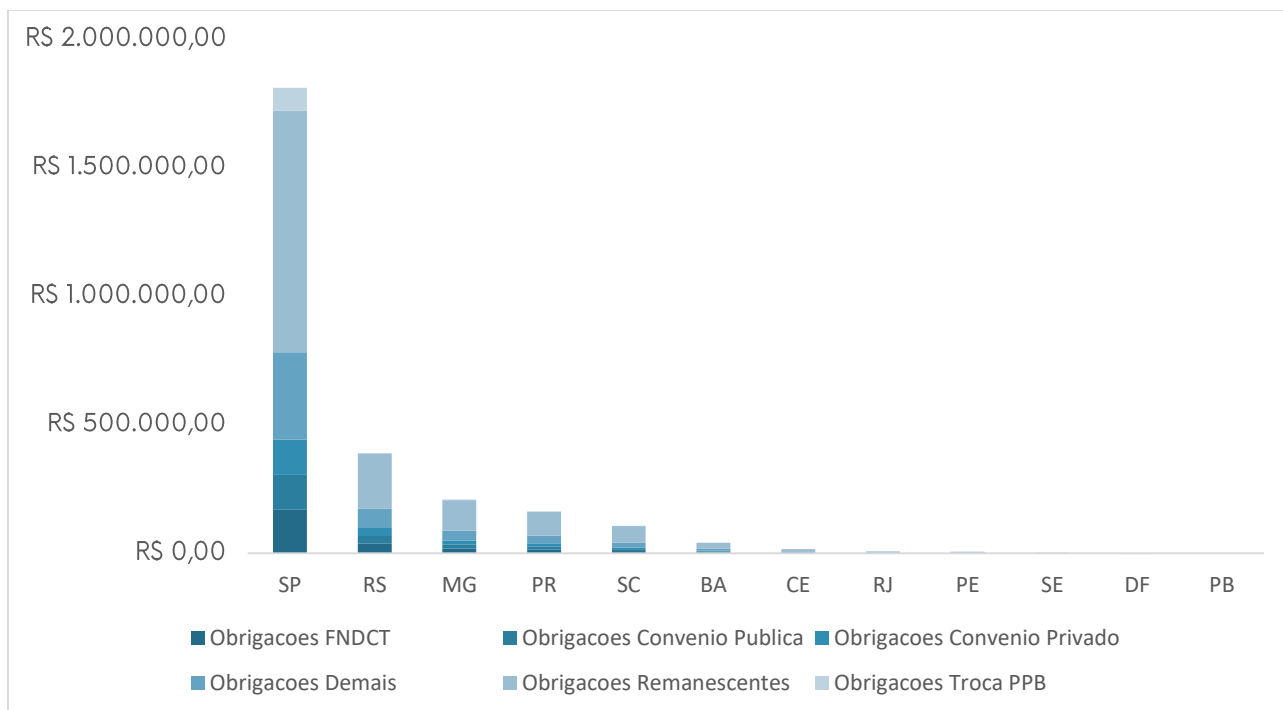
### 9.1 DISTRIBUIÇÃO DAS OBRIGAÇÕES EM PD&I



Obrigações	Valores em RS Milhões
Obrigacoes FNDCT	RS 258,59
Obrigacoes Convenio Publica	RS 206,87
Obrigacoes Convenio Privado	RS 206,87
Obrigacoes Demais	RS 517,19
Obrigacoes Remanescentes	RS 1.473,61
Obrigacoes Troca PPB	RS 91,50
<b>Total</b>	<b>RS 2.754,64</b>

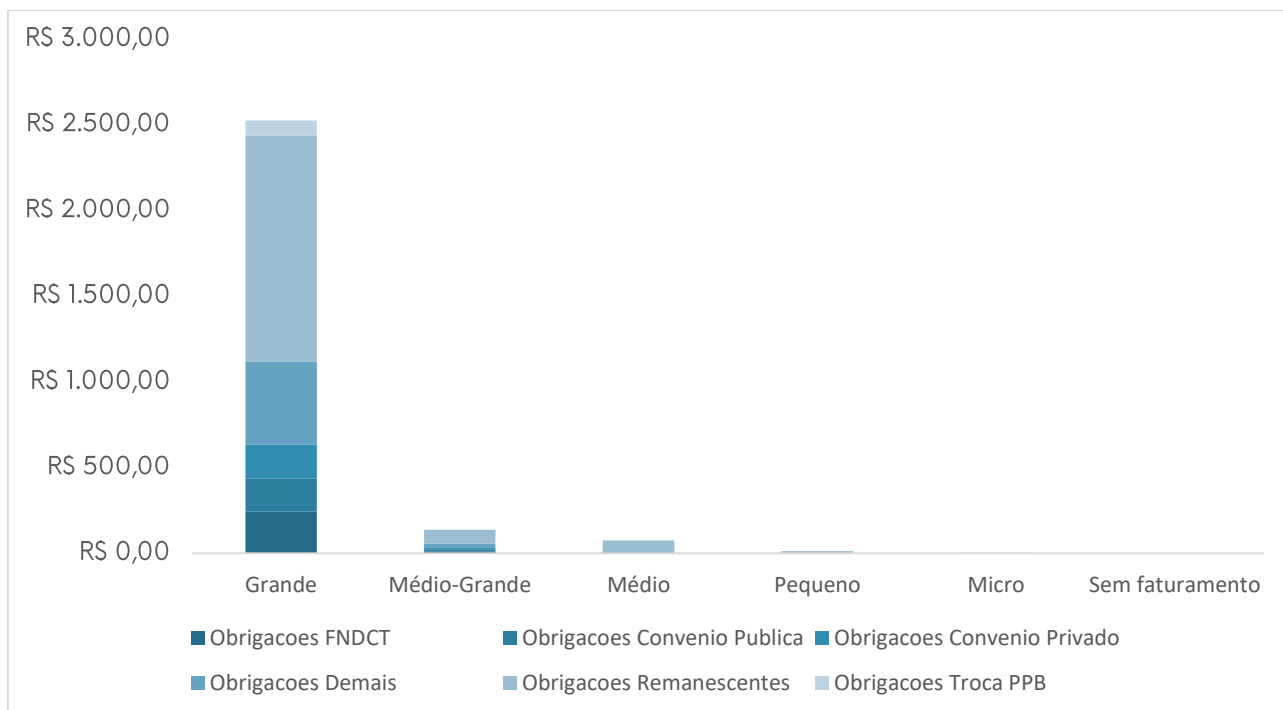


## 9.2 OBRIGAÇÕES EM PD&amp;I POR UF



UF	Obrigações FNDCT	Obrigações Convenio Publica	Obrigações Convenio Privado	Obrigações Demais	Obrigações Remanescentes	Obrigações Troca PPB
SP	RS 170.186,02	RS 136.148,81	RS 136.148,81	RS 340.372,03	RS 940.956,89	RS 88.395,20
RS	RS 37.869,71	RS 30.295,77	RS 30.295,77	RS 75.739,43	RS 214.404,84	RS 34,74
MG	RS 19.269,58	RS 15.415,66	RS 15.415,66	RS 38.539,16	RS 118.541,49	RS 2.888,41
PR	RS 15.087,11	RS 12.069,68	RS 12.069,68	RS 30.174,21	RS 92.897,56	RS 37,25
SC	RS 8.952,86	RS 7.162,29	RS 7.162,29	RS 17.905,72	RS 65.485,08	RS 149,05
BA	RS 4.102,50	RS 3.282,00	RS 3.282,00	RS 8.205,00	RS 22.750,23	RS 0,00
CE	RS 1.616,38	RS 1.293,10	RS 1.293,10	RS 3.232,76	RS 8.728,45	RS 0,00
RJ	RS 722,52	RS 578,02	RS 578,02	RS 1.445,05	RS 4.595,02	RS 0,00
PE	RS 656,35	RS 525,08	RS 525,08	RS 1.312,71	RS 3.617,83	RS 0,00
SE	RS 129,83	RS 103,86	RS 103,86	RS 259,65	RS 701,06	RS 0,00
DF	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 816,32	RS 0,00
PB	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00

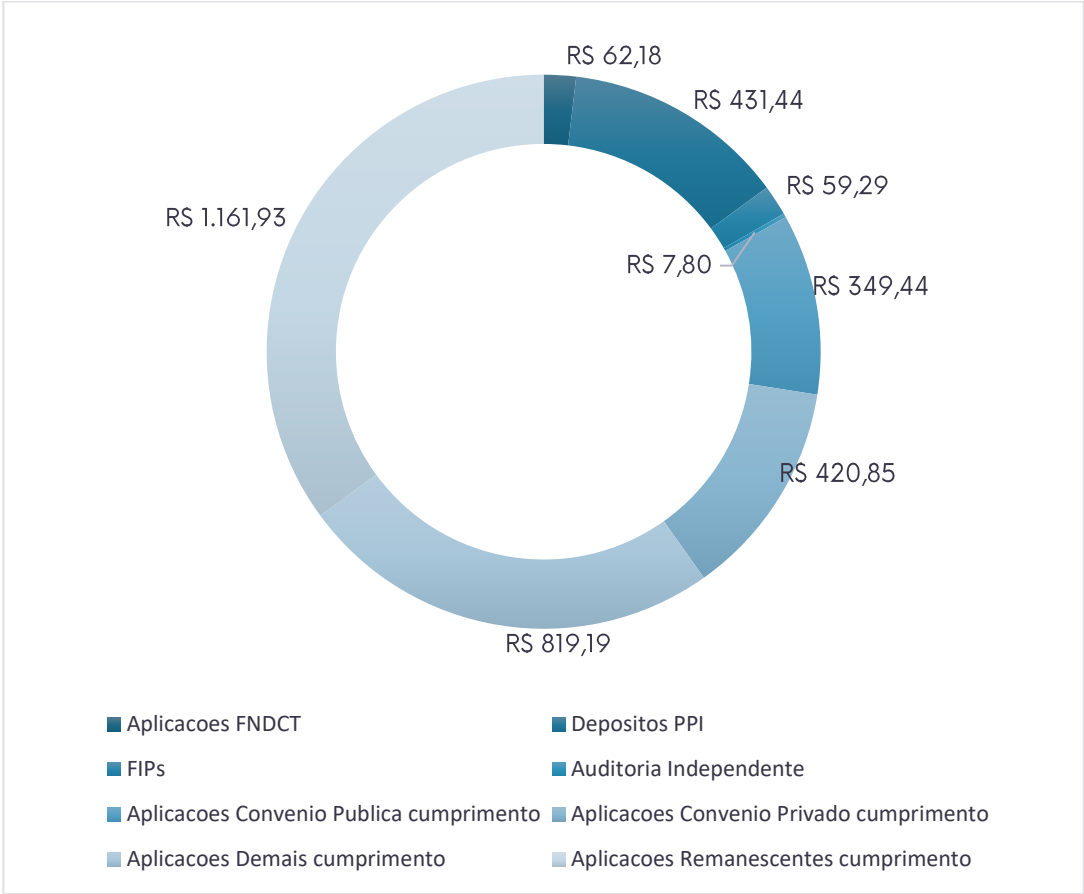
## 9.3 OBRIGAÇÕES EM PD&amp;I POR PORTE



Porte	Obrigações FNDCT	Obrigações Convenio Publica	Obrigações Convenio Privado	Obrigações Demais	Obrigações Remanescentes	Obrigações Troca PPB
Grande	RS 243,59	RS 194,87	RS 194,87	RS 487,17	RS 1.317,18	RS 89,01
Médio-Grande	RS 12,23	RS 9,78	RS 9,78	RS 24,46	RS 80,94	RS 2,16
Médio	RS 2,78	RS 2,22	RS 2,22	RS 5,55	RS 62,00	RS 0,33
Pequeno	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 13,22	RS 0,00
Micro	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,26	RS 0,00
Sem faturamento	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00

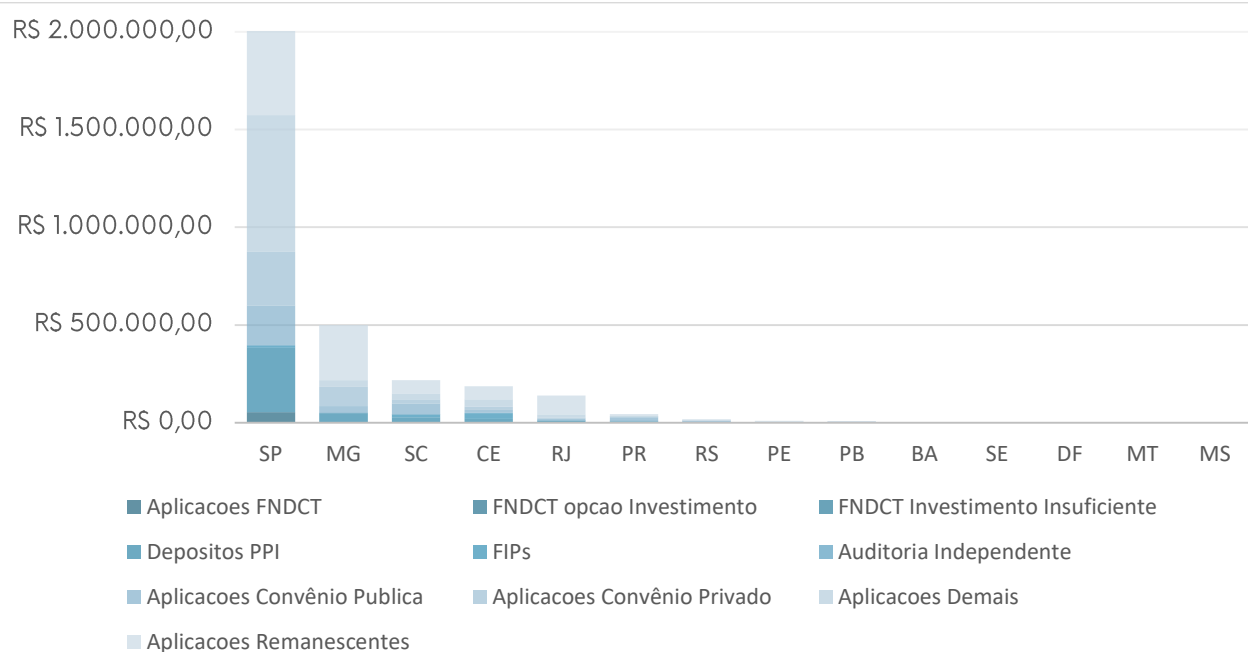
# 10. APLICAÇÕES EM PD&I

## 10.1 DISTRIBUIÇÃO DAS APLICAÇÕES EM PD&I



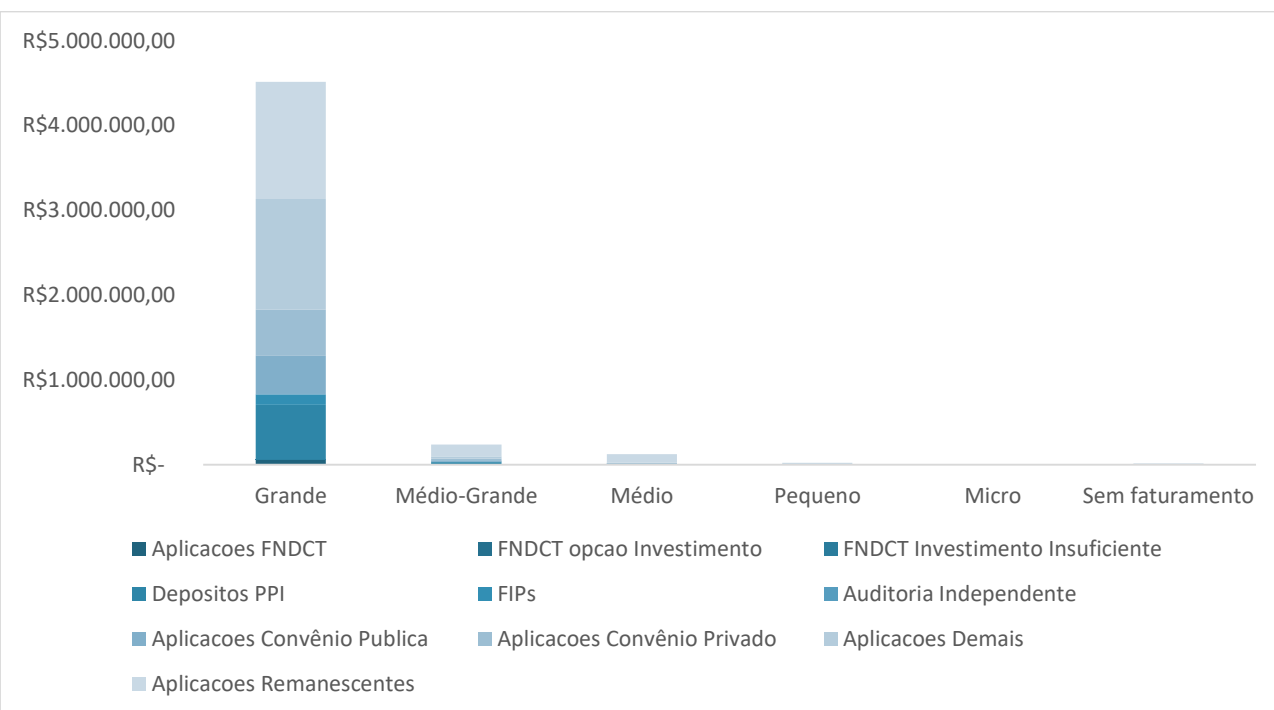
Obrigações	Valores em RS Milhões
Aplicacoes FNDCT	RS 62,18
Depositos PPI	RS 431,44
FIPs	RS 59,29
Auditoria Independente	RS 7,80
Aplicacoes Convenio Publica cumprimento	RS 349,44
Aplicacoes Convenio Privado cumprimento	RS 420,85
Aplicacoes Demais cumprimento	RS 819,19
Aplicacoes Remanescentes cumprimento	RS 1.161,93
Total	RS 3.312,11

## 10.2 APLICAÇÕES EM PD&amp;I POR UF



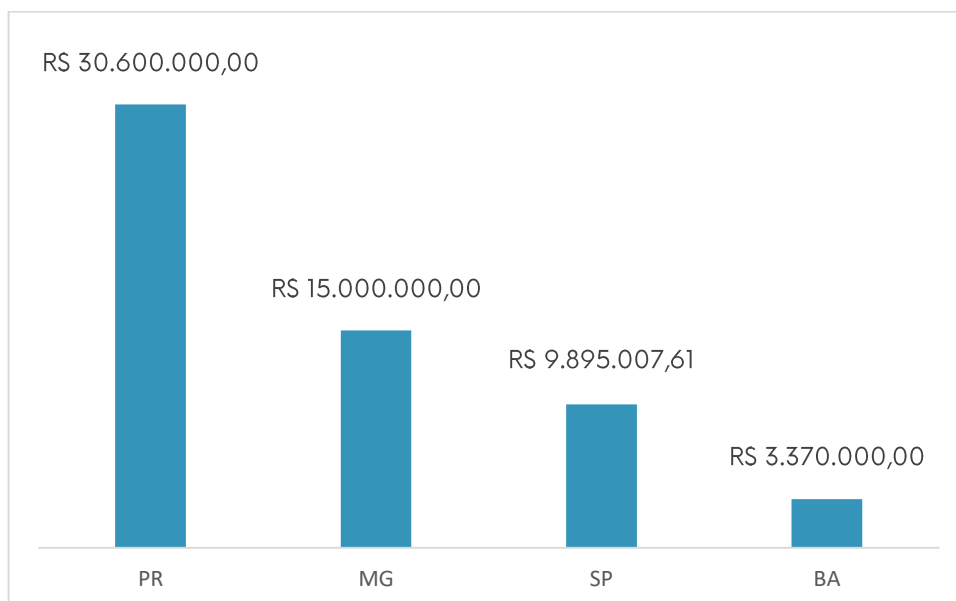
UF	Aplicacoes FNDCT	FNDCT opcao Investimento	FNDCT Investimento Insuficiente	Depositos PPI	FIPs	Auditoria Independente	Aplicacoes Convênio Publica	Aplicacoes Convênio Privado	Aplicacoes Demais	Aplicacoes Remanescentes
SP	RS 53.569,87	RS 0,00	RS 0,00	RS 328.611,49	RS 9.895,01	RS 5.054,75	RS 201.413,28	RS 275.938,61	RS 699.503,93	RS 615.813,00
MG	RS 2.321,65	RS 0,00	RS 0,00	RS 46.180,67	RS 0,00	RS 527,86	RS 36.536,96	RS 97.122,14	RS 34.928,50	RS 281.083,68
SC	RS 2.741,32	RS 0,00	RS 0,00	RS 24.110,86	RS 15.000,00	RS 767,49	RS 55.836,50	RS 20.669,44	RS 27.514,58	RS 70.360,99
CE	RS 1.128,14	RS 0,00	RS 2,75	RS 17.359,22	RS 30.600,00	RS 582,69	RS 15.789,48	RS 16.289,69	RS 37.436,85	RS 66.846,72
RJ	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 9.734,96	RS 425,00	RS 570,97	RS 10.071,45	RS 5.272,87	RS 16.941,27	RS 96.474,07
PR	RS 981,44	RS 0,00	RS 0,00	RS 3.255,79	RS 3.370,00	RS 143,40	RS 18.980,81	RS 4.924,50	RS 879,05	RS 10.846,97
RS	RS 1.434,26	RS 0,00	RS 0,00	RS 301,51	RS 0,00	RS 84,06	RS 7.229,92	RS 267,13	RS 296,93	RS 8.587,63
PE	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,28	RS 926,00	RS 0,00	RS 64,37	RS 952,32	RS 0,00	RS 1.500,00	RS 5.380,17
PB	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 652,16	RS 0,00	RS 0,00	RS 2.331,53	RS 131,72	RS 184,42	RS 4.629,53
BA	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 177,39	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 237,19	RS 0,00	RS 1.615,70
SE	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 129,83	RS 0,00	RS 0,00	RS 300,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
DF	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 168,98
MT	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 120,60
MS	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00

## 10.3 APLICAÇÕES EM PD&amp;I POR PORTE



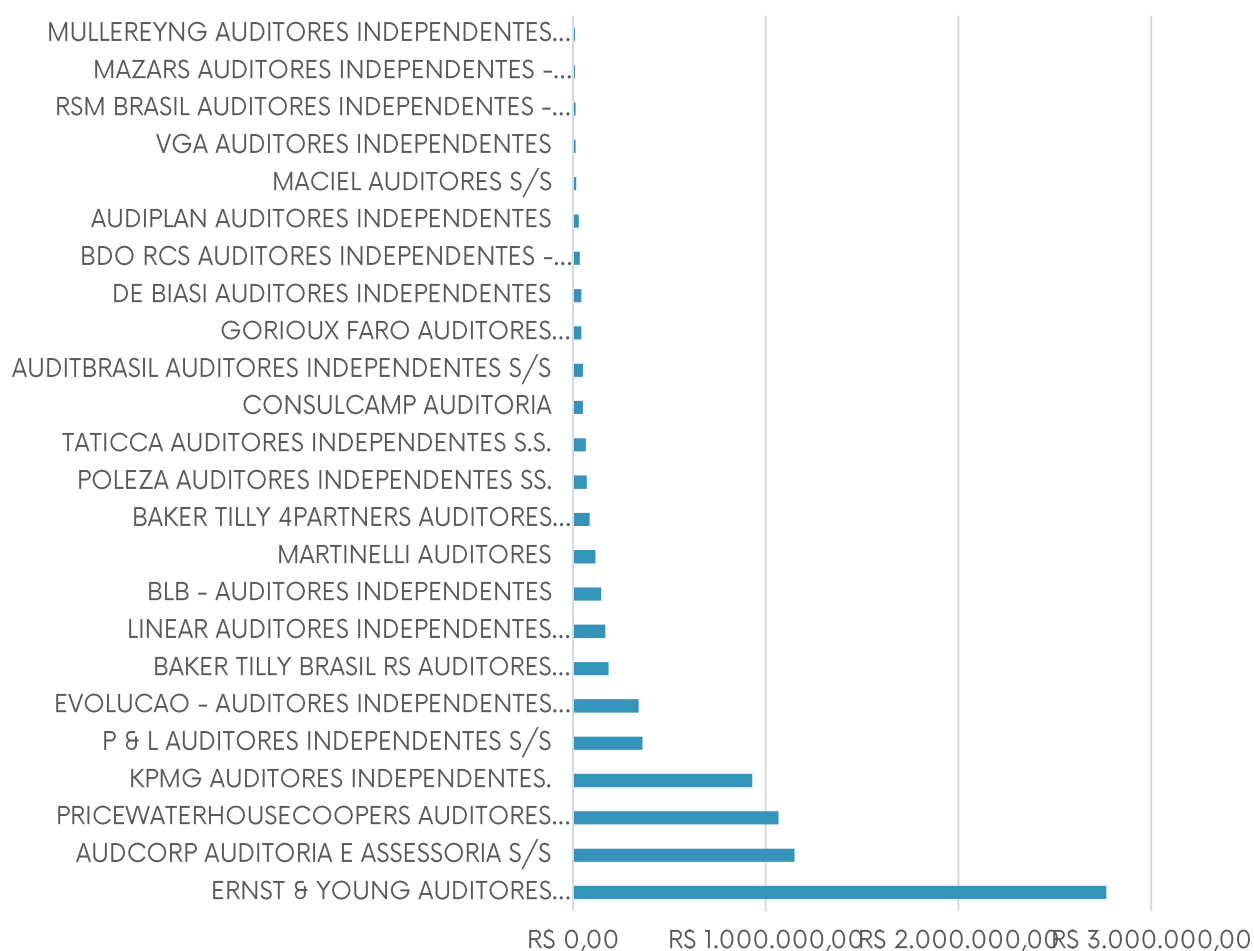
Porte	Aplicacoes FNDCT	FNDCT opcao Investimento	FNDCT Investimento Insuficiente	Depositos PPI	FIPs	Auditoria Independente	Aplicacoes Convênio Publica	Aplicacoes Convênio Privado	Aplicacoes Demais	Aplicacoes Remanescentes
Grande	RS 61.611,62	RS 0,00	RS 3,04	RS 646.095,10	RS 117.800,00	RS 7.997,89	RS 449.637,71	RS 544.280,61	RS 1.305.976,82	RS 1.383.431,35
Médio-Grande	RS 4.397,13	RS 0,00	RS 0,00	RS 27.904,08	RS 1.470,01	RS 1.667,81	RS 16.996,04	RS 21.168,57	RS 23.534,78	RS 140.801,15
Médio	RS 1.012,72	RS 0,00	RS 0,00	RS 5.584,24	RS 1.220,00	RS 1.077,00	RS 6.152,03	RS 2.251,35	RS 3.923,63	RS 105.391,97
Pequeno	RS 180,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 74,29	RS 0,00	RS 67,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 22.071,91
Micro	RS 0,36	RS 0,00	RS 0,00	RS 12,52	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 768,70
Sem faturamento	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 124,62	RS 1.656,41	RS 2.058,95	RS 5.514,39	RS 5.747,11

## 10.4. DETALHAMENTO DAS APLICAÇÕES EM FIPS POR UF



UF	VALOR APLICADO EM FIPS
PR	RS 30.600.000,00
MG	RS 15.000.000,00
SP	RS 9.895.007,61
BA	RS 3.370.000,00
SC	RS 425.000,00
TOTAL	
L	RS 59.290.007,62

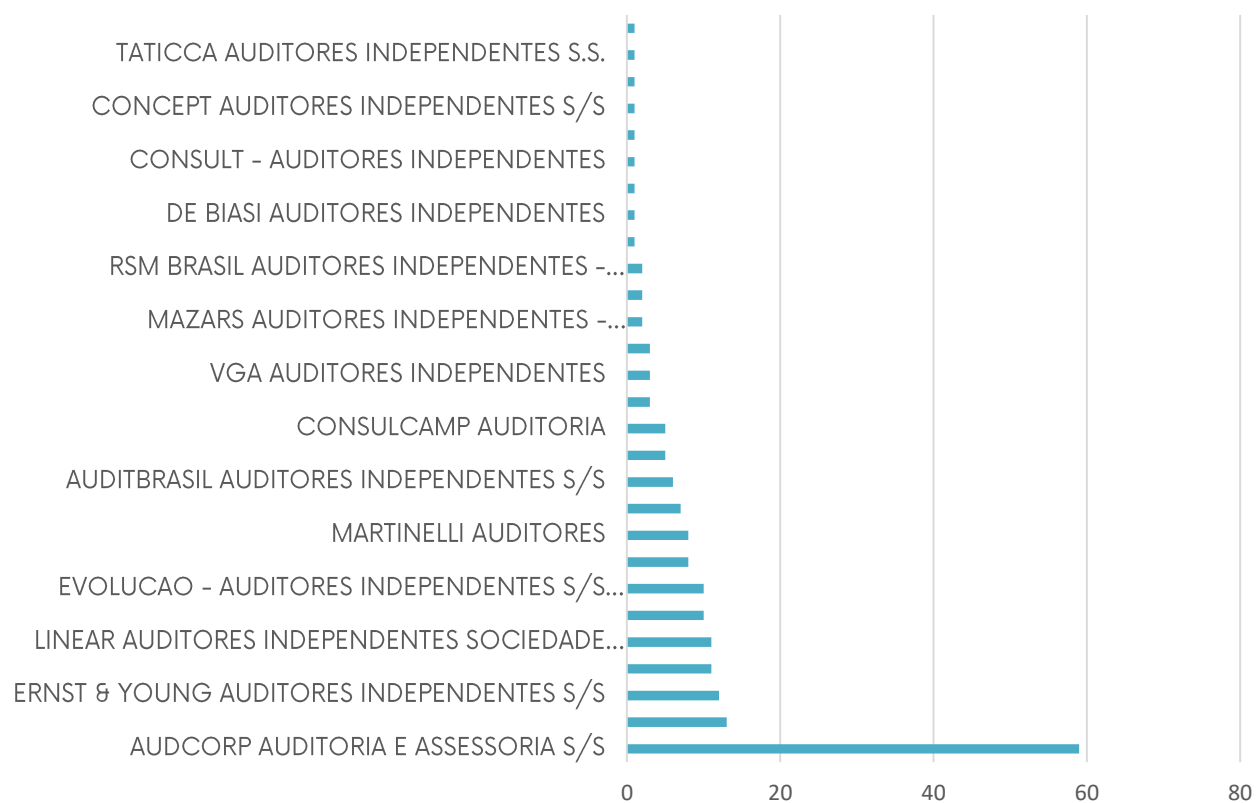
## 10.5. DETALHAMENTO DAS APLICAÇÕES EM AUDITORIA INDEPENDENTE





Firma de Auditoria Independente	Valor em R\$
ERNST & YOUNG AUDITORES INDEPENDENTES S/S	RS 2.767.750,87
AUDCORP AUDITORIA E ASSESSORIA S/S	RS 1.149.780,92
PRICEWATERHOUSECOOPERS AUDITORES INDEPENDENTES	RS 1.066.282,29
KPMG AUDITORES INDEPENDENTES.	RS 930.106,67
P & L AUDITORES INDEPENDENTES S/S	RS 360.750,00
EVOLUCAO - AUDITORES INDEPENDENTES S/S ILIMITADA	RS 340.555,70
BAKER TILLY BRASIL RS AUDITORES INDEPENDENTES SOCIEDADE SIMPLES	RS 183.700,00
LINEAR AUDITORES INDEPENDENTES SOCIEDADE SIMPLES	RS 167.045,00
BLB - AUDITORES INDEPENDENTES	RS 145.923,28
MARTINELLI AUDITORES	RS 115.900,00
BAKER TILLY 4PARTNERS AUDITORES INDEPENDENTES S/S	RS 86.750,00
POLEZA AUDITORES INDEPENDENTES SS.	RS 71.600,00
TATICCA AUDITORES INDEPENDENTES S.S.	RS 65.750,00
CONSULCAMP AUDITORIA	RS 52.270,00
AUDITBRASIL AUDITORES INDEPENDENTES S/S	RS 51.030,00
GORIOUX FARO AUDITORES INDEPENDENTES S/S	RS 43.000,00
DE BIASI AUDITORES INDEPENDENTES	RS 43.000,00
BDO RCS AUDITORES INDEPENDENTES - SOCIEDADE SIMPLES	RS 34.884,00
AUDIPLAN AUDITORES INDEPENDENTES	RS 30.000,00
MACIEL AUDITORES S/S	RS 16.519,00
VGA AUDITORES INDEPENDENTES	RS 14.022,00
RSM BRASIL AUDITORES INDEPENDENTES - SOCIEDADE SIMPLES	RS 13.775,00
MAZARS AUDITORES INDEPENDENTES - SOCIEDADE SIMPLES.	RS 10.292,25
MULLEREYNG AUDITORES INDEPENDENTES S/S	RS 10.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>RS 7.770.686,98</b>

## 10.6. QUANTIDADE DE EMPRESAS AUDITADAS POR CADA FIRMA DE AUDITORIA INDEPENDENTE

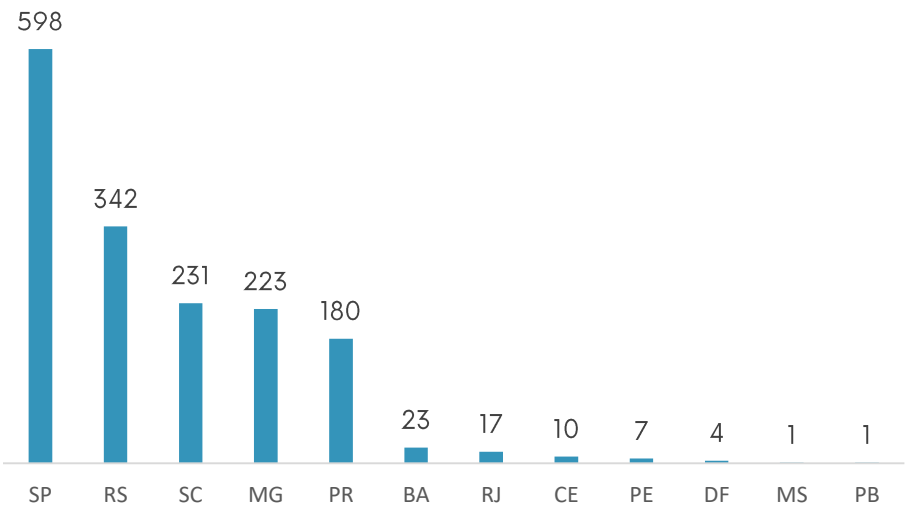


Firma de Auditoria Independente	Quantidade de empresas auditadas
AUDCORP AUDITORIA E ASSESSORIA S/S	59
KPMG AUDITORES INDEPENDENTES.	13
ERNST & YOUNG AUDITORES INDEPENDENTES S/S	12
BARBACOV E CIA AUDITORES INDEPENDENTES	11
LINEAR AUDITORES INDEPENDENTES SOCIEDADE SIMPLES	11
BAKER TILLY BRASIL RS AUDITORES INDEPENDENTES SOCIEDADE SIMPLES	10
EVOLUCAO - AUDITORES INDEPENDENTES S/S ILIMITADA	10
PRICEWATERHOUSECOOPERS AUDITORES INDEPENDENTES	8
MARTINELLI AUDITORES	8
P & L AUDITORES INDEPENDENTES S/S	7
AUDITBRASIL AUDITORES INDEPENDENTES S/S	6
BAKER TILLY 4PARTNERS AUDITORES INDEPENDENTES S/S	5
CONSULCAMP AUDITORIA	5
POLEZA AUDITORES INDEPENDENTES SS.	3
VGA AUDITORES INDEPENDENTES	3
BLB - AUDITORES INDEPENDENTES	3
MAZARS AUDITORES INDEPENDENTES - SOCIEDADE SIMPLES.	2
BDO RCS AUDITORES INDEPENDENTES - SOCIEDADE SIMPLES	2
RSM BRASIL AUDITORES INDEPENDENTES - SOCIEDADE SIMPLES	2
AUDIPLAN AUDITORES INDEPENDENTES	1
DE BIASI AUDITORES INDEPENDENTES	1
MACIEL AUDITORES S/S	1
CONSULT - AUDITORES INDEPENDENTES	1
MULLEREYNG AUDITORES INDEPENDENTES S/S	1
CONCEPT AUDITORES INDEPENDENTES S/S	1
SAPPPIA AUDITORES E CONSULTORES	1
TATICCA AUDITORES INDEPENDENTES S.S.	1
GORIOUX FARO AUDITORES INDEPENDENTES S/S	1
<b>TOTAL</b>	<b>189</b>

# 11. PROJETOS PRÓPRIOS

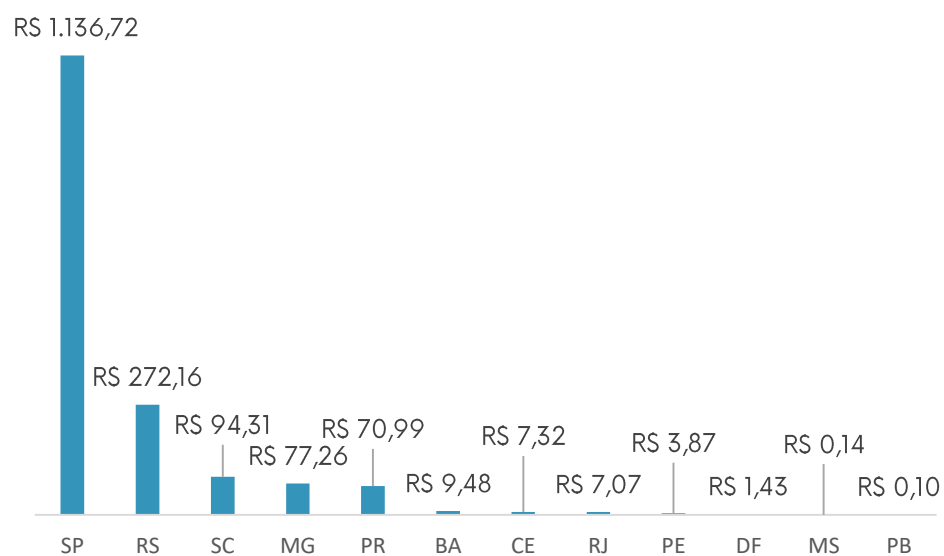
Estatísticas relacionadas a projetos executados pela própria empresa. No ano-base de 2023, 310 empresas realizaram projetos próprios.

## 11.1. QUANTIDADE DE PROJETOS PRÓPRIOS POR UF



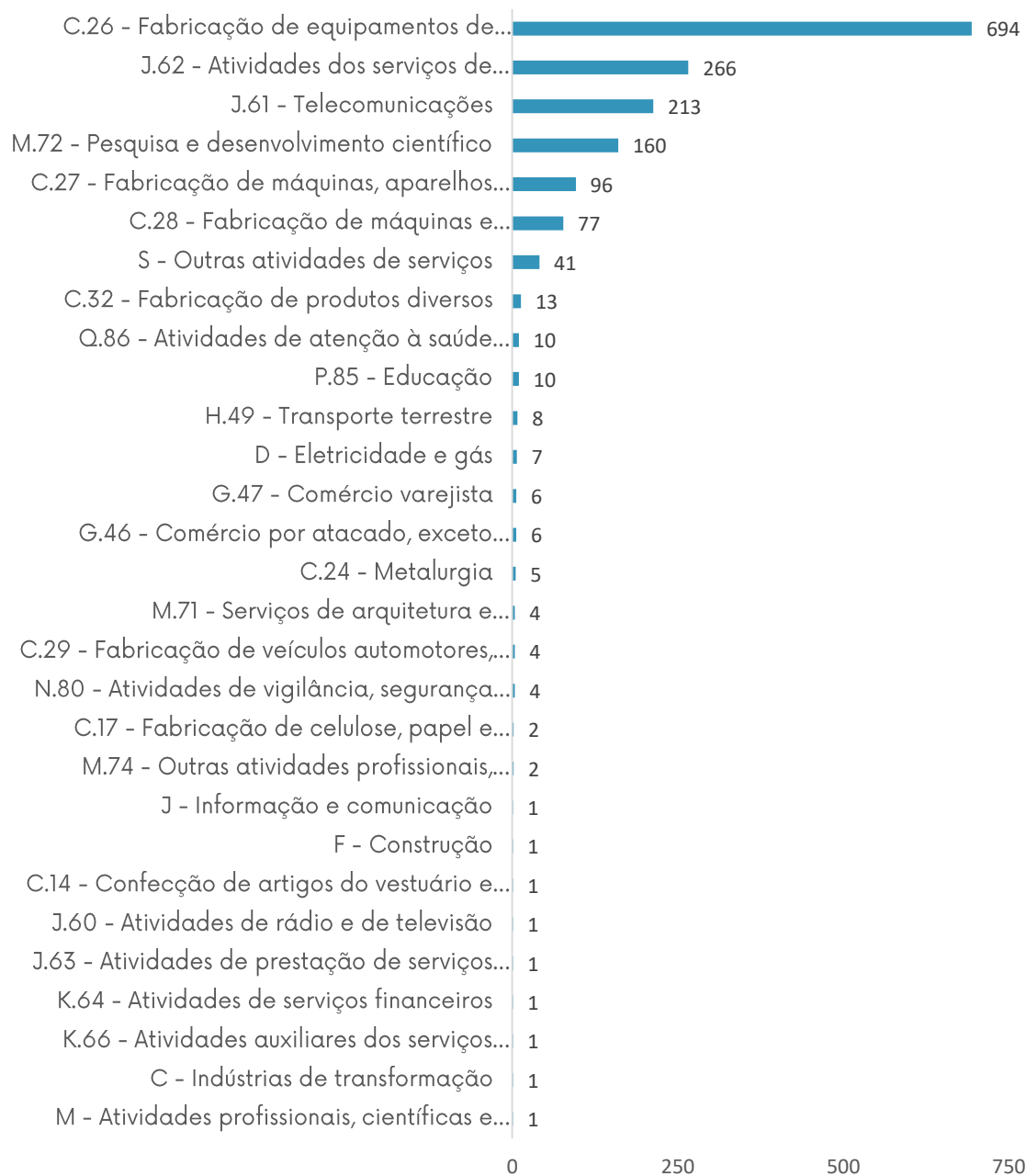
UF	QUANTIDADE DE PROJETOS PRÓPRIOS REALIZADOS
SP	598
RS	342
SC	231
MG	223
PR	180
BA	23
RJ	17
CE	10
PE	7
DF	4
MS	1
PB	1
Total	1637

## 11.2. TOTAL APLICADO EM PROJETOS PRÓPRIOS POR UF



UF	Total aplicado em projetos próprios por UF
SP	RS 1.136,72
RS	RS 272,16
SC	RS 94,31
MG	RS 77,26
PR	RS 70,99
BA	RS 9,48
CE	RS 7,32
RJ	RS 7,07
PE	RS 3,87
DF	RS 1,43
MS	RS 0,14
PB	RS 0,10
<b>TOTAL</b>	<b>RS 1.680,83</b>

## 11.3. ÁREA DE APLICAÇÃO PROJETO PRÓPRIOS (CNAE)



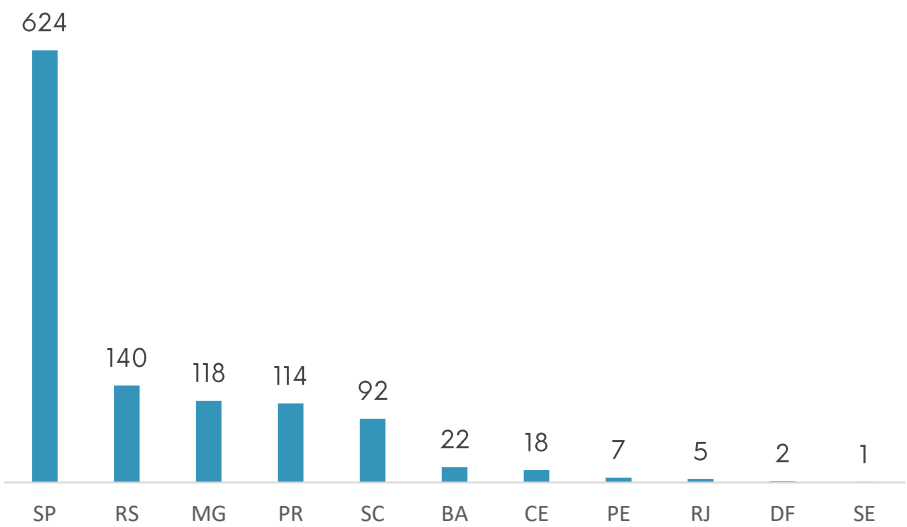
Area de Aplicação	Número de Projetos
M - Atividades profissionais, científicas e técnicas	1
C - Indústrias de transformação	1
K.66 - Atividades auxiliares dos serviços financeiros, seguros, previdência complementar e planos de saúde	1
K.64 - Atividades de serviços financeiros	1
J.63 - Atividades de prestação de serviços de informação	1
J.60 - Atividades de rádio e de televisão	1
C.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1
F - Construção	1
J - Informação e comunicação	1
M.74 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas	2
C.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2
N.80 - Atividades de vigilância, segurança e investigação	4
C.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4
M.71 - Serviços de arquitetura e engenharia; testes e análises técnicas	4
C.24 - Metalurgia	5
G.46 - Comércio por atacado, exceto veículos automotores e motocicletas	6
G.47 - Comércio varejista	6
D - Eletricidade e gás	7
H.49 - Transporte terrestre	8
P.85 - Educação	10
Q.86 - Atividades de atenção à saúde humana	10
C.32 - Fabricação de produtos diversos	13
S - Outras atividades de serviços	41
C.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	77
C.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	96
M.72 - Pesquisa e desenvolvimento científico	160
J.61 - Telecomunicações	213
J.62 - Atividades dos serviços de tecnologia da informação	266
C.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	694



## 12. PROJETOS CONVENIADOS

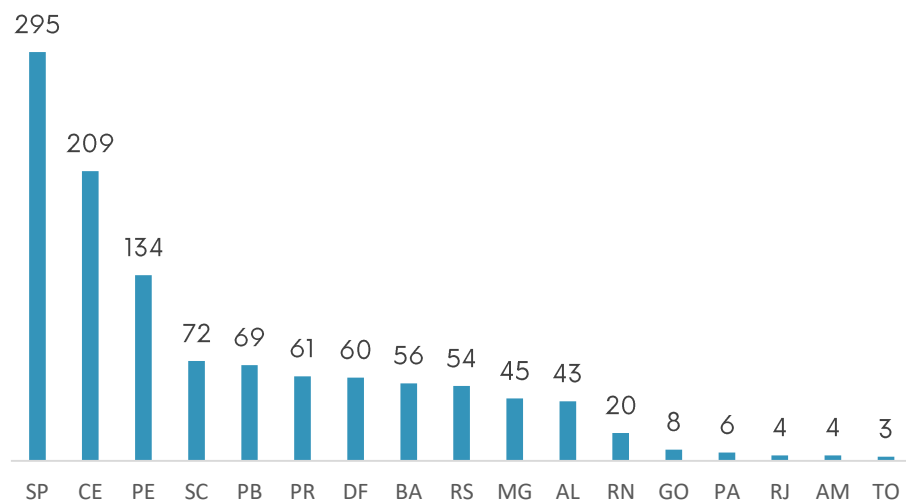
Estatísticas relacionadas a projetos executados em convênio com instituições de ensino e pesquisa credenciados no CATI. No ano-base de 2023, 127 empresas realizaram projetos conveniados com 115 instituições de ensino e pesquisa.

### 12.1. QUANTIDADE DE PROJETOS CONVENIADOS POR UF



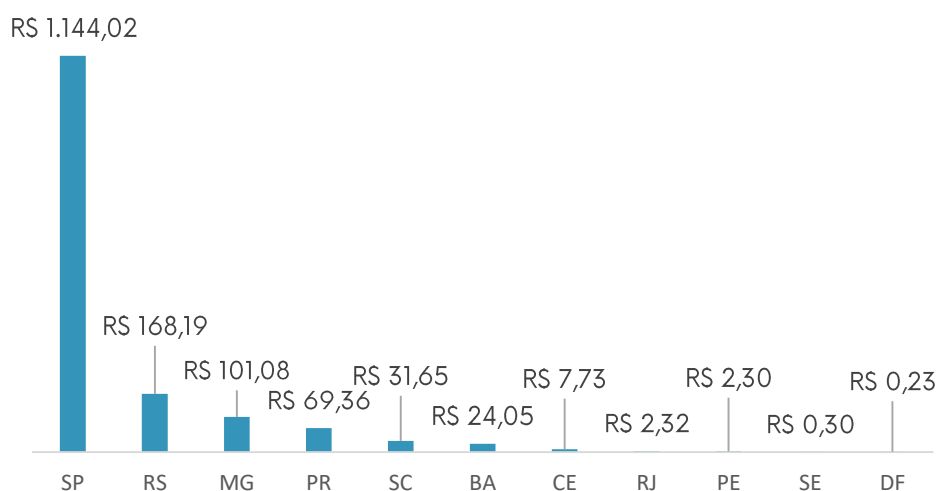
UF	Quantidade de projetos conveniados realizados (empresa)
SP	624
RS	140
MG	118
PR	114
SC	92
BA	22
CE	18
PE	7
RJ	5
DF	2
SE	1
TOTAL	1143

## 12.2 QUANTIDADE DE PROJETOS CONVENIADOS POR UF (INSTITUIÇÃO)



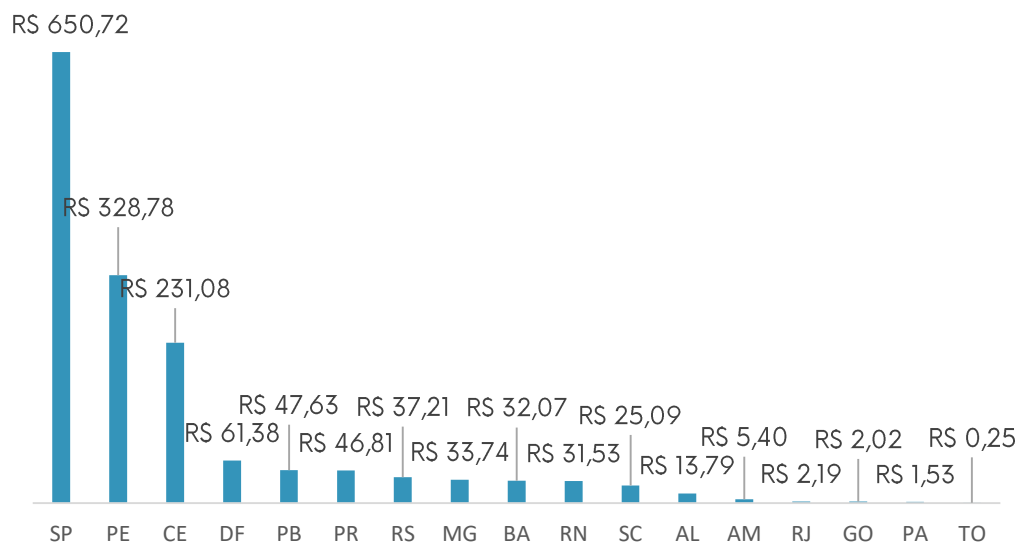
UF	Quantidade de projetos conveniados realizados (instituição)
SP	295
CE	209
PE	134
SC	72
PB	69
PR	61
DF	60
BA	56
RS	54
MG	45
AL	43
RN	20
GO	8
PA	6
RJ	4
AM	4
TO	3
<b>TOTAL</b>	<b>1143</b>

### 12.3 TOTAL APLICADO EM PROJETOS CONVENIADOS POR UF (REPASSE EMPRESA)



UF	Total aplicado em projetos conveniados por UF em milhões de R\$ (empresa)
SP	RS 1.144,02
RS	RS 168,19
MG	RS 101,08
PR	RS 69,36
SC	RS 31,65
BA	RS 24,05
CE	RS 7,73
RJ	RS 2,32
PE	RS 2,30
SE	RS 0,30
DF	RS 0,23
<b>TOTAL</b>	<b>RS 1.551,23</b>

## 12.4 TOTAL APLICADO EM PROJETOS CONVENIADOS POR UF (REPASSE EMPRESA)



UF	Total aplicado em projetos conveniados por UF em milhões de R\$ (instituição)
SP	RS 650,72
PE	RS 328,78
CE	RS 231,08
DF	RS 61,38
PB	RS 47,63
PR	RS 46,81
RS	RS 37,21
MG	RS 33,74
BA	RS 32,07
RN	RS 31,53
SC	RS 25,09
AL	RS 13,79
AM	RS 5,40
RJ	RS 2,19
GO	RS 2,02
PA	RS 1,53
TO	RS 0,25
<b>TOTAL</b>	<b>RS 1.551,23</b>

## 12.5 TOTAL APLICADO EM PROJETOS CONVENIADOS POR INSTITUIÇÃO

Nome_Instituicao	Natureza	Regiao	UF	Total Valido Cumprimento Obrigacao Repassado
FIT - Flextronics Instituto de Tecnologia	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 36.979.757.573,23
C.E.S.A.R - Centro de Estudos e Sistemas Avançados do Recife	Pesquisa	SUDENE	PE	RS 209.050.893,22
SIDI - Sidi	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 170.905.377,53
ELDORADO - Instituto de Pesquisas Eldorado	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 153.981.919,09
VENTURUS - Venturus Centro de Inovação Tecnológica	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 122.238.497,76
UECE - Núcleo de Projetos em Tecnologia da Informação - NPTEC	Ensino	SUDENE	CE	RS 88.097.068,28
UFPE - Centro de Informática - CIN	Ensino	SUDENE	PE	RS 72.772.642,13
ATLÂNTICO - Instituto Atlântico	Pesquisa	SUDENE	CE	RS 67.801.272,90
SIDI RECIFE - SiDi - Unidade Recife	Pesquisa	SUDENE	PE	RS 34.769.907,16
ELDORADO BRASÍLIA - Instituto de Pesquisa Eldorado	Pesquisa	CENTRO-OESTE	DF	RS 33.783.987,03
UFRN - Instituto Metrópole Digital (IMD)	Ensino	SUDENE	RN	RS 31.530.437,30
INATEL - Instituto Nacional de Telecomunicações, mantido pela FINATEL - Sede	Ensino	Demais Regiões	MG	RS 31.190.536,28
CITS - Centro Internacional de Tecnologia de Software	Pesquisa	Demais Regiões	PR	RS 29.315.506,33
UFC - Departamento de Computação - DC	Ensino	SUDENE	CE	RS 27.090.173,55
UFCG - Virtus - Núcleo de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em	Ensino	SUDENE	PB	RS 26.339.125,19

Tecnologia da Informação e Automação					
FITec SP - Fundação para Inovações Tecnológicas, São Paulo	Pesquisa	Demais Regiões	SP		RS 20.749.706,52
FITec SJC - Fundação para Inovações Tecnológicas, São José dos Campos	Pesquisa	Demais Regiões	SP		RS 19.824.887,20
IFCE - Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação	Ensino	SUDENE	CE		RS 19.556.142,02
IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S/A	Pesquisa	Demais Regiões	SP		RS 19.344.670,14
ICTS - Instituto Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Tecnologia de Software	Pesquisa	CENTRO-OESTE	DF		RS 15.767.569,16
ELDORADO PORTO ALEGRE - Instituto de Pesquisas Eldorado - Unidade Porto Alegre	Pesquisa	Demais Regiões	RS		RS 14.981.470,26
INCOR-HC - Instituto do Coração do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo	Pesquisa	Demais Regiões	SP		RS 14.326.220,55
UFAL - Instituto de Computação	Ensino	SUDENE	AL		RS 13.792.201,05
FIEP - Incubadora Sistema Fiep	Incubadora	Demais Regiões	PR		RS 12.948.791,33
CERTI - Fundação Centros de Referência em Tecnologias Inovadoras	Pesquisa	Demais Regiões	SC		RS 11.755.311,48
SENAI-BA - Centro Integrado de Manufatura e Tecnologia - CIMATEC	Ensino	SUDENE	BA		RS 10.107.018,93
UNISINOS - Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas	Ensino	Demais Regiões	RS		RS 9.773.393,43
FITec PE - Fundação para Inovações Tecnológicas, Pernambuco	Pesquisa	SUDENE	PE		RS 8.365.576,66
FACENS - Instituto de Pesquisa e Estudos Avançados	Ensino	Demais Regiões	SP		RS 8.173.460,53
CEPEDI - Centro de Pesquisas e Desenvolvimento	Pesquisa	SUDENE	BA		RS 8.099.958,60

Tecnológico em Informática e Eletroeletrônica de Ilhéus					
PUC RS - Escola Politécnica	Ensino	Demais Regiões	RS		RS 7.970.952,35
ITCG - Incubadora Tecnológica de Empreendimentos Criativos e Inovadores	Incubadora	SUDENE	PB		RS 7.959.913,04
UECE - Núcleo de Excelência em Gestão, Inovação, Tecnologia e Conhecimento - GESTIC	Ensino	SUDENE	CE		RS 7.533.930,54
FIT JAGUARIUNA - Flextronics Instituto de Tecnologia Unidade Jaguariúna	Pesquisa	Demais Regiões	SP		RS 7.362.857,79
UFCG - Unidade Acadêmica de Sistemas e Computação - DSC	Ensino	SUDENE	PB		RS 7.232.947,76
CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações	Pesquisa	Demais Regiões	SP		RS 7.131.542,60
UFBA - Departamento de Ciência da Computação - DCC	Ensino	SUDENE	BA		RS 6.945.106,60
CITEB - Fundação Centro de Inovação e Tecnologia da Região de Biguaçu	Incubadora	Demais Regiões	SC		RS 6.685.303,93
UFC - Departamento de Física - Dfis	Ensino	SUDENE	CE		RS 6.108.942,91
UNICAMP - Instituto de Computação - IC	Ensino	Demais Regiões	SP		RS 5.555.488,16
Incubadora do IFCE - Incubadora de Empresas do IFCE - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará, Campus Fortaleza	Incubadora	SUDENE	CE		RS 5.397.249,07
UFC - Departamento de Engenharia de Teleinformática - DETI	Ensino	SUDENE	CE		RS 5.380.380,75
ALBERT EINSTEIN - Departamento de Inovação e Gestão do Conhecimento, da Sociedade Beneficente Israelita Hospital Albert Einstein	Pesquisa	Demais Regiões	SP		RS 5.312.174,13
INDT - Instituto de Desenvolvimento Tecnológico	Pesquisa	CENTRO-OESTE	DF		RS 5.157.560,33

IRT - Instituto Recôncavo de Tecnologia	Pesquisa	SUDENE	BA	RS 5.023.110,62
FPF - Fundação Desembargador Paulo Feitoza	Pesquisa	Demais Regiões	AM	RS 4.559.249,28
UNERJ - Centro de Tecnologia e Artes	Ensino	Demais Regiões	SC	RS 3.589.442,28
NEPEN - Núcleo de Estudos e Pesquisas do Norte e Nordeste	Pesquisa	SUDENE	CE	RS 3.183.354,14
IFPB - Instituto Federal da Paraíba (SEDE)	Ensino	SUDENE	PB	RS 2.877.619,44
IBTI INCUBADORA - Incubadora Internacional de Tecnologia	Incubadora	CENTRO-OESTE	DF	RS 2.746.496,91
UNICAMP - Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação - FEEC	Ensino	Demais Regiões	SP	RS 2.408.876,75
VANZOLINI - Unidade de Pesquisa, Desenvolvimento, Automação e Inovação da Fundação Carlos Alberto Vanzolini	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 2.156.720,88
CEI (antigo PROINE) - Centro de Empreendedorismo e Incubação da Universidade Federal de Goiás	Ensino	CENTRO-OESTE	GO	RS 1.823.058,32
INRAD-HC - Instituto de Radiologia do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 1.783.548,96
UEPB - Núcleo de Tecnologias Estratégicas em Saúde - NUTES	Ensino	SUDENE	PB	RS 1.752.363,60
BRISA DF - BRISA - Sociedade para o Desenvolvimento da Tecnologia da Informação - Distrito Federal	Pesquisa	CENTRO-OESTE	DF	RS 1.719.525,91
Centro Empresarial para Laboração de Tecnologias Avançadas - CELTA	Pesquisa	Demais Regiões	SC	RS 1.700.000,00
UFSM - Núcleo de Pesquisa e Desenvolvimento em Engenharia Elétrica - NUPEDEE	Ensino	Demais Regiões	RS	RS 1.647.855,50



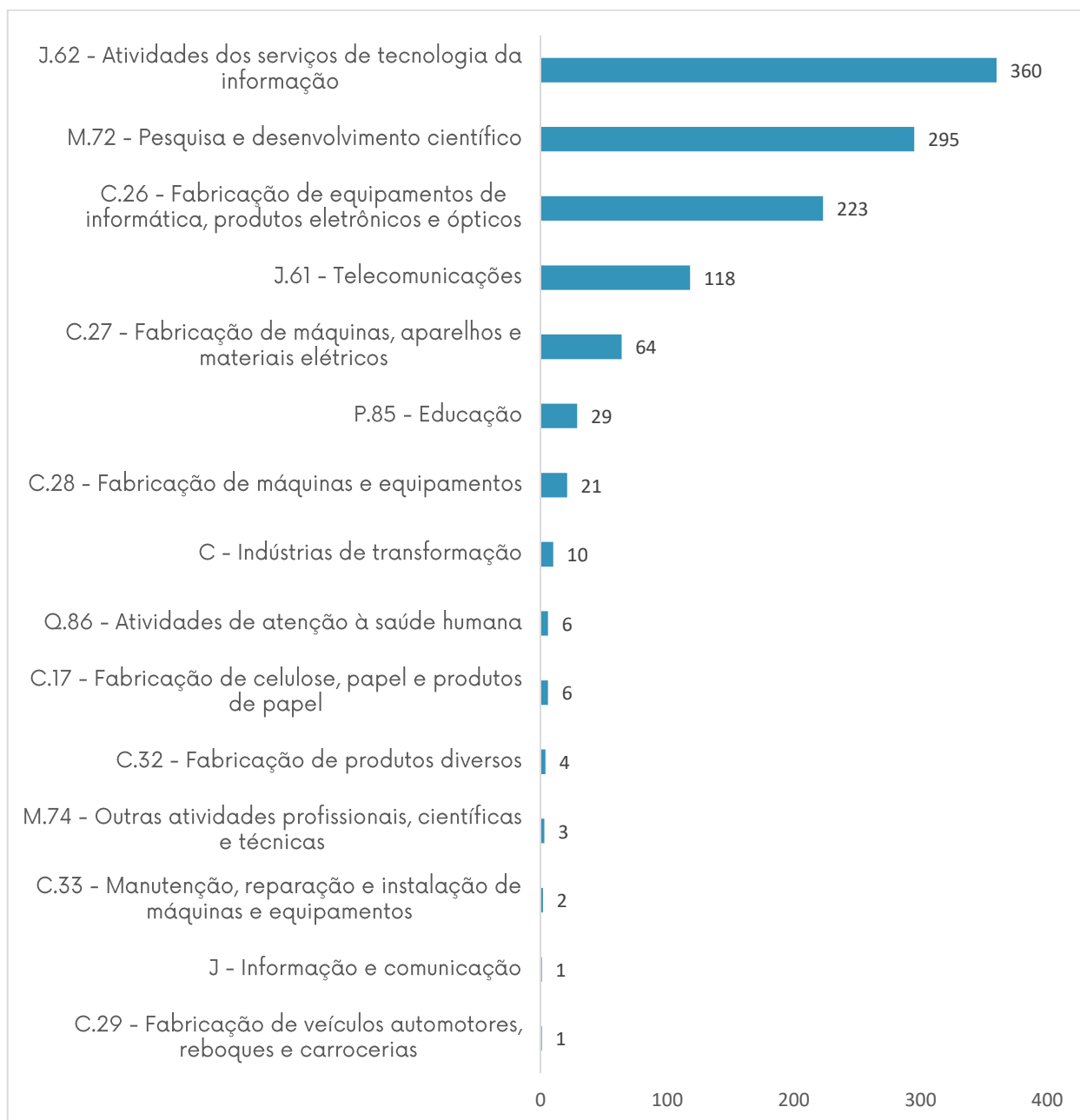
FITec MG - Fundação para Inovações Tecnológicas, Minas Gerais	Pesquisa	Demais Regiões	MG	RS 1.553.826,00
UFPA - Programa de Pós Graduação em Engenharia Elétrica	Ensino	SUDAM	PA	RS 1.528.467,06
VON BRAUN - Centro de Pesquisas Avançadas Wernher Von Braun	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 1.500.000,00
UNICAMP - Faculdade de Engenharia Mecânica - FEM	Ensino	Demais Regiões	SP	RS 1.490.565,42
SIDIA-SP - Sidia Instituto de Ciência e Tecnologia (Filial São Paulo)	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 1.476.357,76
LACTEC - Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento	Pesquisa	Demais Regiões	PR	RS 1.411.149,08
UFPR - Departamento de Informática	Ensino	Demais Regiões	PR	RS 1.397.547,44
UFF - Laboratório MidiaCom	Ensino	Demais Regiões	RJ	RS 1.328.865,84
UnB - Centro de Apoio ao Desenvolvimento Tecnológico - CDT	Ensino	CENTRO-OESTE	DF	RS 1.124.636,10
FEI - Departamento de Engenharia Elétrica	Ensino	Demais Regiões	SP	RS 1.041.899,75
PUC PR - Escola Politécnica	Ensino	Demais Regiões	PR	RS 1.018.053,73
MACKENZIE - Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica e Computação	Ensino	Demais Regiões	SP	RS 1.000.000,00
UPE - Instituto de Inovação Tecnológica - IIT	Ensino	SUDENE	PE	RS 954.053,59
UFPB - Centro de Energias Alternativas e Renováveis - CEAR	Ensino	SUDENE	PB	RS 941.196,76
UNIFOR - Núcleo de Aplicação em Tecnologia da Informação - NATI	Ensino	SUDENE	CE	RS 928.749,08
BRISA SP - BRISA - Sociedade para o Desenvolvimento da Tecnologia da Informação - São Paulo	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 900.000,00
SOFTSUL - Associação Sul-riograndense de Apoio ao Desenvolvimento de Software	Pesquisa	Demais Regiões	RS	RS 896.242,68

PUC Rio - Instituto Tecgraf de Desenvolvimento de Software Técnico Científico	Ensino	Demais Regiões	RJ	RS 863.729,06
IFPE - Curso de Engenharia de Software do Campus Belo Jardim	Ensino	SUDENE	PE	RS 733.381,90
UFPE - Departamento de Eletrônica e Sistemas - EE	Ensino	SUDENE	PE	RS 722.046,98
FDTE - Fundação para o Desenvolvimento Tecnológico da Engenharia	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 712.041,36
ELDORADO MANAUS - Instituto de Pesquisas Eldorado - Unidade Manaus	Pesquisa	Demais Regiões	AM	RS 704.639,55
UESC - Departamento de Ciências Exatas e Tecnologias - DCET	Ensino	SUDENE	BA	RS 698.403,50
UFSM - Instituto de Redes Inteligentes (INRI)	Ensino	Demais Regiões	RS	RS 689.000,00
UFPE - Laboratório de Imunopatologia Keizo Asami (LIKA)	Ensino	SUDENE	PE	RS 669.096,00
PUC RS - Laboratórios Especializados em Eletroeletrônica - LABELO	Ensino	Demais Regiões	RS	RS 641.074,39
UFBA - Departamento de Engenharia Elétrica - DEE	Ensino	SUDENE	BA	RS 632.000,00
SOFTEX Recife - Centro de Excelência em Tecnologia de Software do Recife	Pesquisa	SUDENE	PE	RS 623.280,00
IBTI - Instituto Brasília de Tecnologia e Inovação	Incubadora	CENTRO-OESTE	DF	RS 571.085,07
UNICAMP - Instituto de Física Gleb Wataghin	Ensino	Demais Regiões	SP	RS 555.601,95
UFCG - Unidade Acadêmica de Engenharia Elétrica - EE	Ensino	SUDENE	PB	RS 526.939,37
SAPIENTIA - Instituto Sapiaentia	Pesquisa	CENTRO-OESTE	DF	RS 507.148,94
UFSC - Departamento de Engenharia Civil	Ensino	Demais Regiões	SC	RS 480.000,00
Incubadora do PqTec - Incubadora de Empresas da Associação Parque	Incubadora	Demais Regiões	SP	RS 457.627,99

Tecnológico de São José dos Campos				
INCIT - Incubadora de Base Tecnológica de Itajubá	Incubadora	Demais Regiões	MG	RS 457.149,49
FAI - Centro de Desenvolvimento e Pesquisa - CDP	Ensino	Demais Regiões	MG	RS 400.280,00
UFSC - Departamento de Engenharia Elétrica - EEL	Ensino	Demais Regiões	SC	RS 329.972,24
SENAI-RS - Instituto Senai de Inovação em Metalmeccânica	Ensino	Demais Regiões	RS	RS 326.028,00
SUPERA - Supera Incubadora de Empresas de Base Tecnológica	Incubadora	Demais Regiões	SP	RS 322.672,02
UTFPR - Departamento de Pós-Graduação e Pesquisa - DEPOG	Ensino	Demais Regiões	PR	RS 306.625,21
CITEB Incubadora - Centro de Inovação e Tecnologia de Biguaçu	Incubadora	Demais Regiões	SC	RS 303.894,64
UFRB - Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas (CETEC)	Ensino	SUDENE	BA	RS 300.993,72
LACTEC SALVADOR - Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento	Pesquisa	SUDENE	BA	RS 267.133,70
UFT - Curso de Ciência da Computação	Ensino	SUDAM	TO	RS 250.000,30
UFSC - Departamento de Engenharia Mecânica - EMC	Ensino	Demais Regiões	SC	RS 243.381,65
SENAI-PR - SENAI Londrina	Ensino	Demais Regiões	PR	RS 216.045,75
UFG - Escola de Engenharia Elétrica, Mecânica e de Computação	Ensino	CENTRO-OESTE	GO	RS 201.324,49
IFPR - Campus Londrina	Ensino	Demais Regiões	PR	RS 200.000,00
MACKENZIE - Laboratório de TV Digital da Escola de Engenharia Mackenzie	Ensino	Demais Regiões	SP	RS 200.000,00
UNILASALLE - Curso de Ciência da Computação	Ensino	Demais Regiões	RS	RS 178.000,00
UFMG - Departamento de	Ensino	Demais Regiões	MG	RS 137.484,15

Engenharia Eletrônica - DELT				
SIDIA - Sidia Instituto de Ciência e Tecnologia	Pesquisa	Demais Regiões	AM	RS 136.199,19
SENAI-PE - Instituto Senai de Inovação - ISI TICs	Ensino	SUDENE	PE	RS 118.619,29
IFRS - Campus Canoas	Ensino	Demais Regiões	RS	RS 109.433,00
LSI-TEC - Associação do Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 92.402,32
EMBRAPA Agricultura Digital - Centro Nacional de Pesquisa Tecnológica em Informática para Agricultura	Pesquisa	Demais Regiões	SP	RS 44.000,00
UnB - Departamento de Engenharia Elétrica	Ensino	CENTRO-OESTE	DF	RS 0,00

## 12.6 ÁREA DE APLICAÇÃO PROJETO CONVENIADO (CNAE)



Area de Aplicação	Número de Projetos
C.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1
J - Informação e comunicação	1
C.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	2
M.74 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas	3
C.32 - Fabricação de produtos diversos	4
C.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	6
Q.86 - Atividades de atenção à saúde humana	6
C - Indústrias de transformação	10
C.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	21
P.85 - Educação	29
C.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	64
J.61 - Telecomunicações	118
C.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	223
M.72 - Pesquisa e desenvolvimento científico	295
J.62 - Atividades dos serviços de tecnologia da informação	360

## 13. RECURSOS HUMANOS

### 13.1 DISTRIBUIÇÃO DE PATENTES E DIREITOS AUTORAIS EM PROJETOS PRÓPRIOS E CONVENIADOS

Tipo de Projeto	Direitos Autorais	Patente
Convênio	2	8
Próprio	13	17

### 13.2 QUANTIDADE DE PUBLICAÇÕES EM PROJETOS PRÓPRIOS E CONVENIADOS

Tipo de Projeto	Quantidade de Publicações
Convênio	1143
Próprio	1637

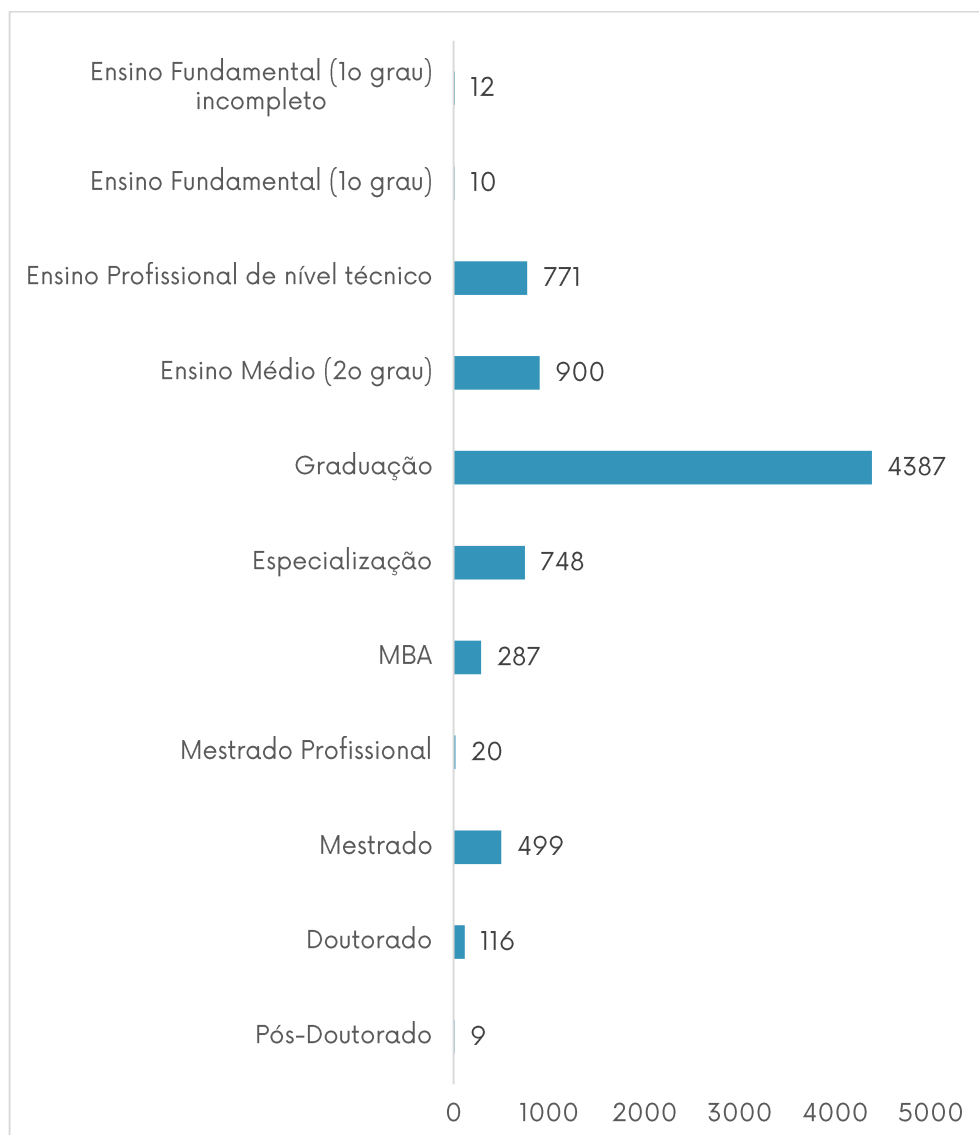
## 14. PROJETOS PRÓPRIOS

### 14.1 VALOR DA REMUNERAÇÃO DE RH EM PROJETOS PRÓPRIOS

Tipo de RH	Escolaridade	Valor
RH Direto	Fundamental/Médio	RS 75.670.891,31
	Superior	RS 660.610.457,13
RH Indireto	Fundamental/Médio	RS 2.689.768,38
	Superior	RS 33.130.627,78

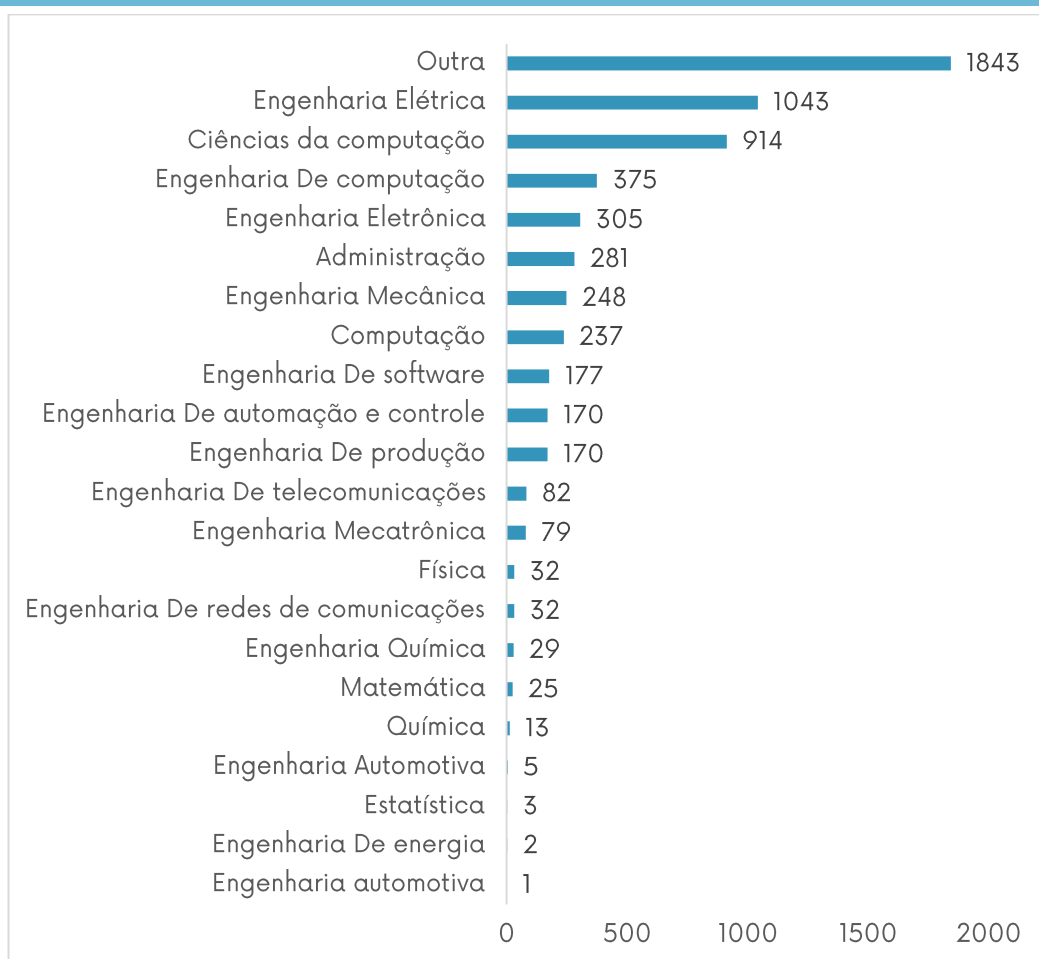


## 14.2 ESCOLARIDADE DE RH EM PROJETOS PRÓPRIOS



Nível de Escolaridade	
Pós-Doutorado	9
Doutorado	116
Mestrado	499
Mestrado Profissional	20
MBA	287
Especialização	748
Graduação	4387
Ensino Médio (2o grau)	900
Ensino Profissional de nível técnico	771
Ensino Fundamental (1o grau)	10
Ensino Fundamental (1o grau) incompleto	12
Nível de Escolaridade	
Pós-Doutorado	9
Doutorado	116
Mestrado	499
Mestrado Profissional	20
MBA	287
Especialização	748

## 14.3 FORMAÇÃO DE RH EM PROJETOS PRÓPRIOS



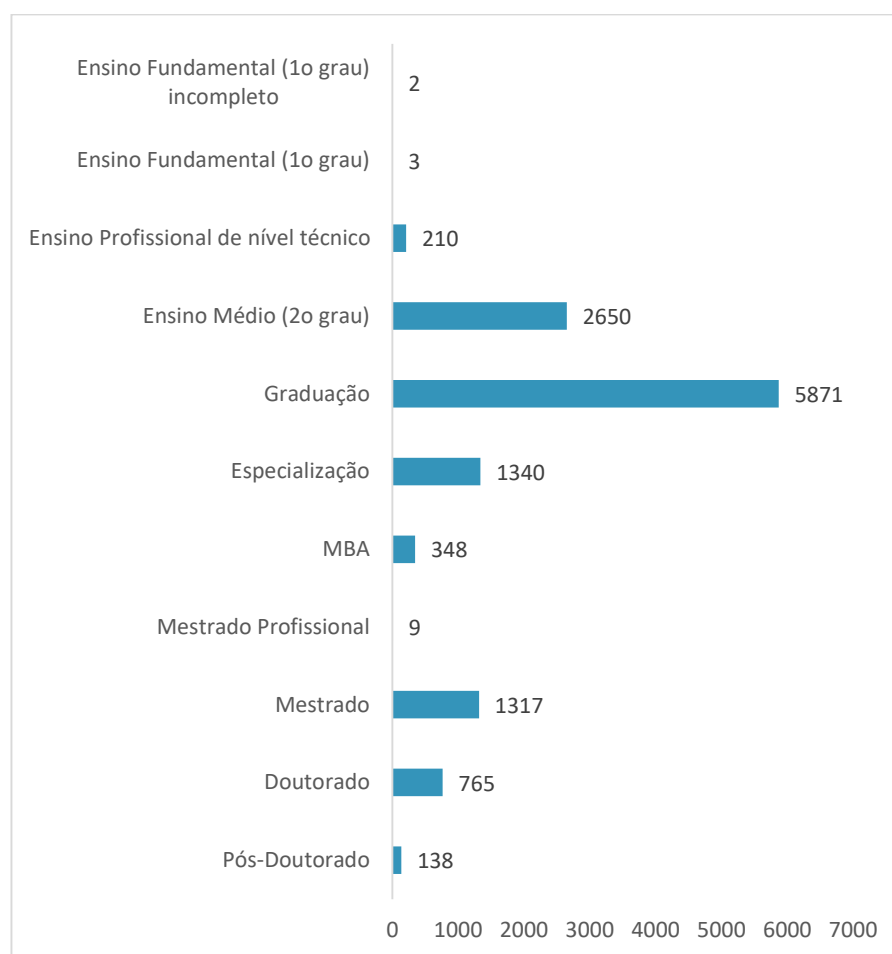
Formação	
Engenharia automotiva	1
Engenharia De energia	2
Estatística	3
Engenharia Automotiva	5
Química	13
Matemática	25
Engenharia Química	29
Engenharia De redes de comunicações	32
Física	32
Engenharia Mecatrônica	79
Engenharia De telecomunicações	82
Engenharia De produção	170
Engenharia De automação e controle	170
Engenharia De software	177
Computação	237
Engenharia Mecânica	248
Administração	281
Engenharia Eletrônica	305
Engenharia De computação	375
Ciências da computação	914
Engenharia Elétrica	1043
Outra	1843
<b>Total</b>	<b>6066</b>

## 15. PROJETOS CONVENIADOS

### 15.1 ESCOLARIDADE DE RH EM PROJETOS CONVENIADOS

Tipo de RH	Escolaridade	Valor
RH Direto	Fundamental/Médio	RS 100.940.640,94
	Superior	RS 1.062.027.652,00
RH Indireto	Fundamental/Médio	RS 6.199.067,79
	Superior	RS 94.482.316,64

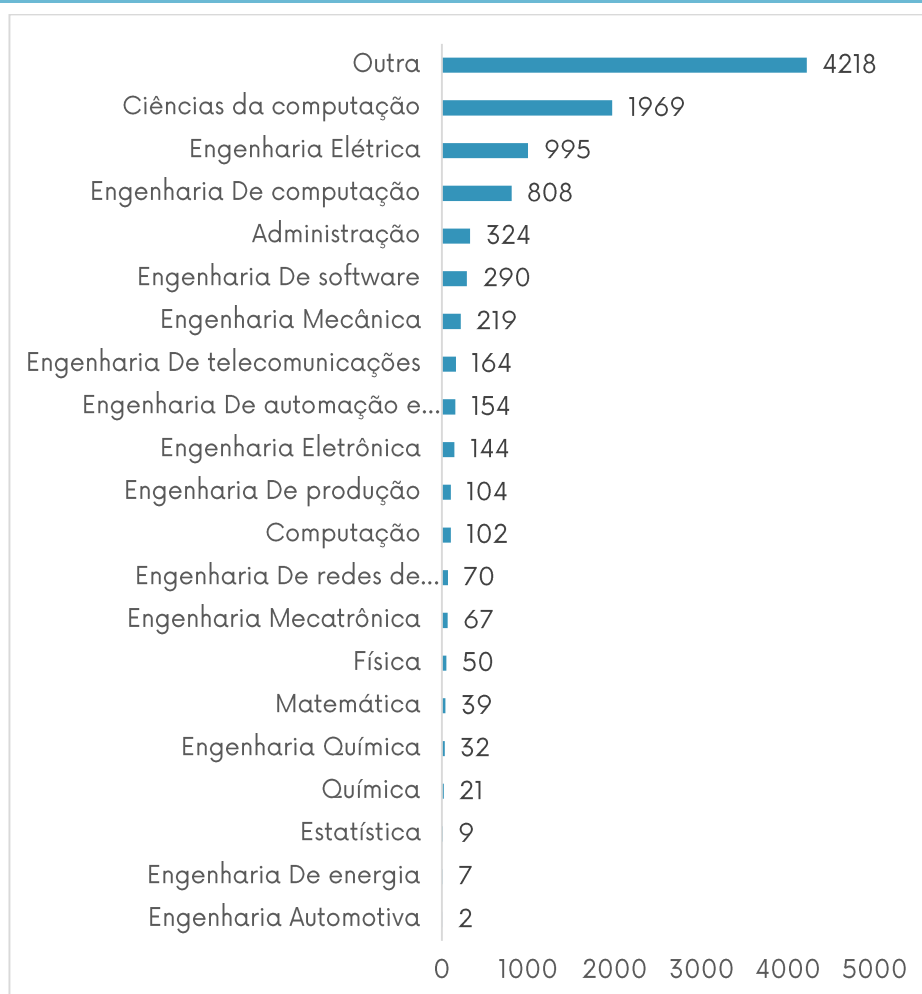
## 15.2 ESCOLARIDADE DE RH EM PROJETOS CONVENIADOS



## Nível de Escolaridade

Pós-Doutorado	138
Doutorado	765
Mestrado	1317
Mestrado Profissional	9
MBA	348
Especialização	1340
Graduação	5871
Ensino Médio (2o grau)	2650
Ensino Profissional de nível técnico	210
Ensino Fundamental (1o grau)	3
Ensino Fundamental (1o grau) incompleto	2

## 15.3 FORMAÇÃO DE RH EM PROJETOS CONVENIADOS



Formação	
Engenharia Automotiva	2
Engenharia De energia	7
Estatística	9
Química	21
Engenharia Química	32
Matemática	39
Física	50
Engenharia Mecatrônica	67
Engenharia De redes de comunicações	70
Computação	102
Engenharia De produção	104
Engenharia Eletrônica	144
Engenharia De automação e controle	154
Engenharia De telecomunicações	164
Engenharia Mecânica	219
Engenharia De software	290
Administração	324
Engenharia De computação	808
Engenharia Elétrica	995
Ciências da computação	1969
Outra	4218
<b>Total</b>	<b>9788</b>