



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso do Sul

DADOS ECONÔMICOS DA ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO *CAMPUS* PONTA PORÃ



INSTITUTO FEDERAL
Mato Grosso do Sul

Missão

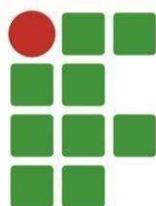
Promover a educação de excelência por meio do ensino, pesquisa e extensão nas diversas áreas do conhecimento técnico e tecnológico, formando profissional humanista e inovador, com vistas a induzir o desenvolvimento econômico e social local, regional e nacional.

Visão

Ser reconhecido como uma instituição de ensino de excelência, sendo referência em educação, ciência e tecnologia no Estado de Mato Grosso do Sul.

Valores

Inovação;
Ética;
Compromisso com o desenvolvimento local e regional;
Transparência;
Compromisso Social.



Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional

**DADOS ECONÔMICOS DA ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO *CAMPUS* PONTA
PORÃ**

Equipe responsável

Reitora

Elaine Borges Monteiro Cassiano

Pró-Reitor

Fernando Antônio Camargo Guimarães

Diretoria Executiva

Ângelo César de Lourenço

Diretoria de Planejamento

Diego Tadeu da Silva

Antônio Eládio Victória Neves

Inez Rozana de Lima

George Felipe Rezendes Tada

CAMPO GRANDE

DEZEMBRO 2021

Sumário

1. INTRODUÇÃO	4
2. POPULAÇÃO	5
3. PRODUTO INTERNO BRUTO	7
4. PIB <i>PER CAPITA</i>	25
5. EXPORTAÇÕES.....	28
6. ESTABELECIMENTOS E VINCULOS	31
6.1. Seção A – Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura.....	36
6.2. Seção B – Indústrias Extrativas	38
6.3. Seção C – Indústrias de Transformação	39
6.4. Seção D – Eletricidade e Gás.....	45
6.5. Seção E – Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos.....	46
6.6. Seção F – Construção	48
6.7. Seção G – Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas....	50
6.8. Seção H – Transporte, Armazenagem e Correio	53
6.9. Seção I – Alojamento e Alimentação	55
6.10. Seção J – Informação e Comunicação	56
6.11. Seção K – Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	59
6.12. Seção L – Atividades Imobiliárias.....	61
6.13. Seção M – Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas.....	62
6.14. Seção N – Atividades Administrativas e Serviços	65
6.15. Seção O – Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	67
6.16. Seção P – Educação	69
6.17. Seção Q – Saúde Humana e Serviços Sociais.....	70
6.18. Seção R – Artes, Cultura, Esporte e Recreação.....	73
6.19. Seção S – Outras Atividades de Serviços	74
6.20. Seção T – Serviços Domésticos.....	76
6.21. Seção U – Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	78
7. CONTRATAÇÕES E DEMISSÕES (MERCADO DE TRABALHO FORMAL)	80
8. INDICADORES DE ESPECIALIZAÇÃO REGIONAL.....	87

1. INTRODUÇÃO

Este trabalho tem como objetivo coletar, organizar e divulgar os dados econômicos da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã. Busca-se dar continuidade e atualizar os dados do levantamento “*Campus* Ponta Porã em números: dados e informações sobre a área de abrangência do *Campus* para mapeamento do arranjo produtivo” (divulgado em <https://www.ifms.edu.br/centrais-de-conteudo/documentos-institucionais/estudos-da-gestao-do-conhecimento>). O objetivo específico é contribuir para obtenção e acompanhamento de indicadores econômicos da região da área de abrangência do *Campus*, garantindo subsídios para identificação da estrutura e conjuntura econômica local.

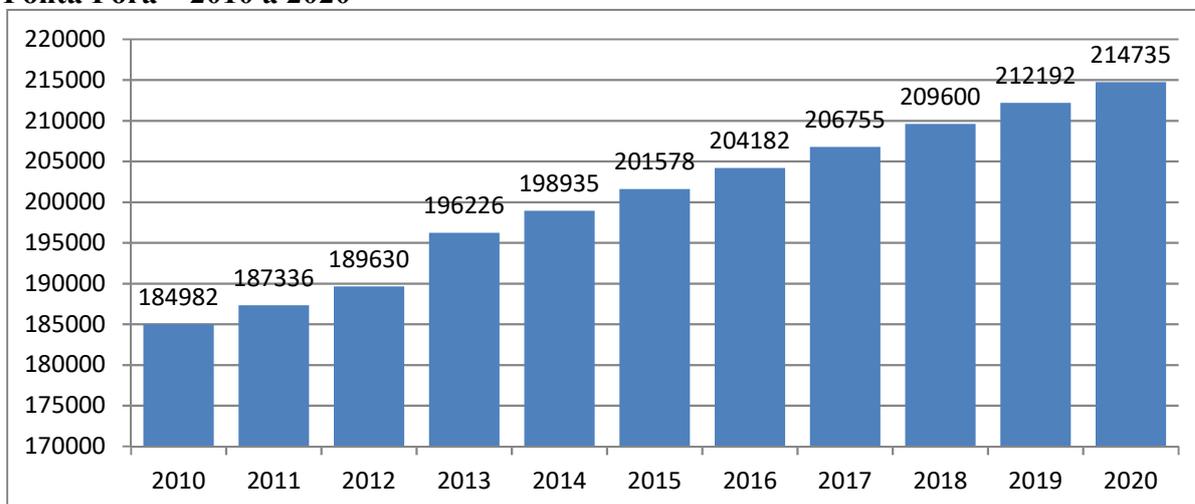
Os assuntos selecionados foram dados da quantidade populacional, Produto Interno Bruto (PIB), PIB *per capita*, dados das exportações, acompanhamento da série histórica sobre quantidade de estabelecimentos e vínculos ativos, dados sobre contratações e demissões no mercado de trabalho formal e indicadores de especialização produtiva.

Os dados foram coletados de fontes oficiais, como Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE); Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar do Estado de Mato Grosso do Sul (Semagro/MS); Portal ComexStat; Novo Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (Novo Caged); e Relação Anual de Informações Sociais (Rais).

2. POPULAÇÃO

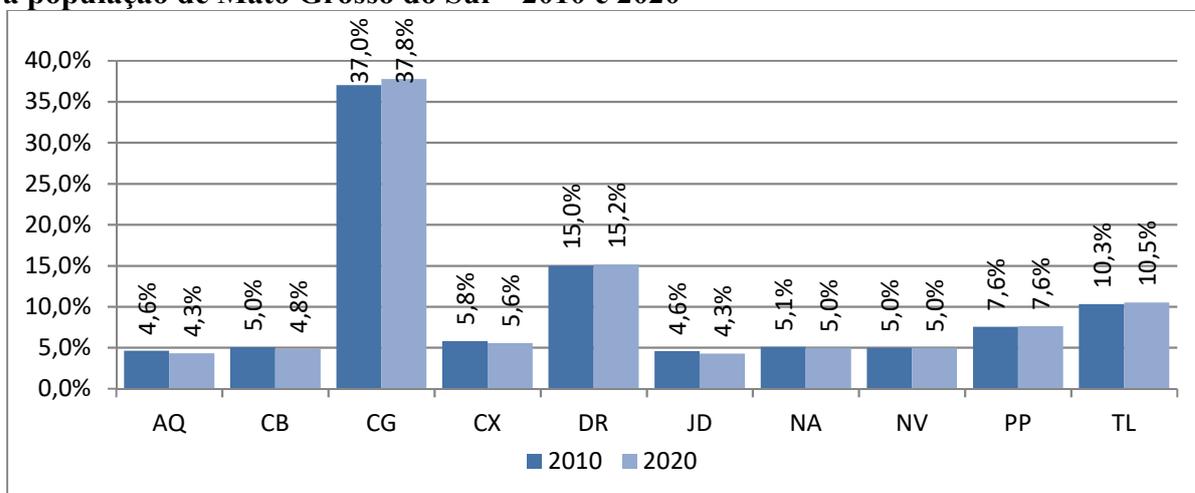
A área de abrangência do *Campus* Ponta Porã é formada pelos municípios de Amambai, Antônio João, Aral Moreira, Coronel Sapucaia, Laguna Carapã, Paranhos, Ponta Porã, Sete Quedas e Tacuru. A população residente estimada da região, em 2020, foi de 214.735 pessoas. Em proporção à população estimada de Mato Grosso do Sul, a área de abrangência do *Campus* Ponta Porã correspondia a 7,6% em 2020.

Gráfico 1 – Evolução da estimativa da população da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2010 a 2020



Fonte: IBGE

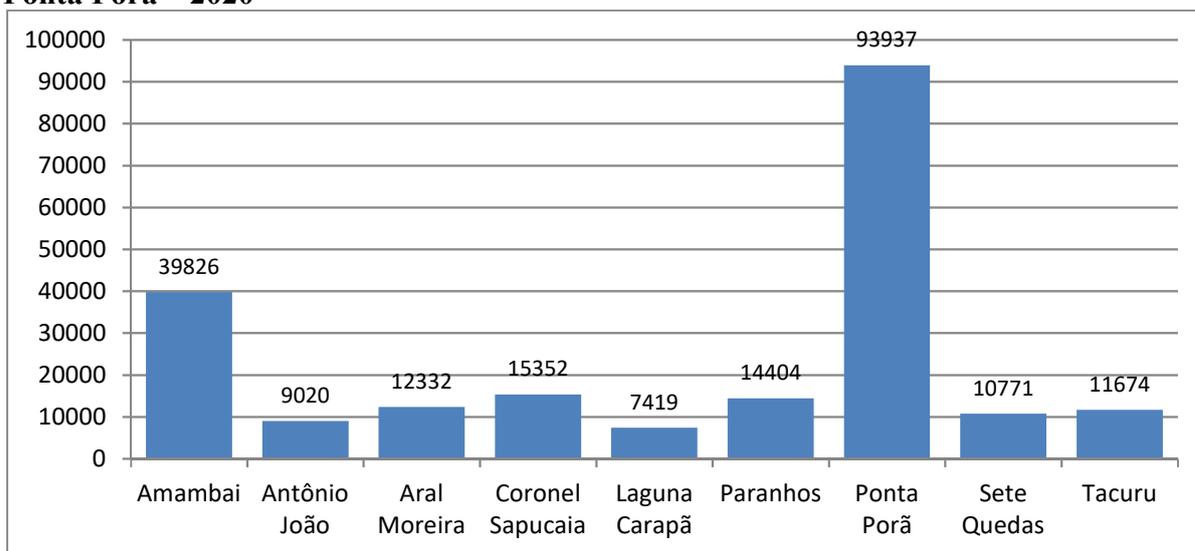
Gráfico 2 – Proporções das populações das áreas de abrangência dos *Campi* em relação à população de Mato Grosso do Sul – 2010 e 2020



Fonte: IBGE

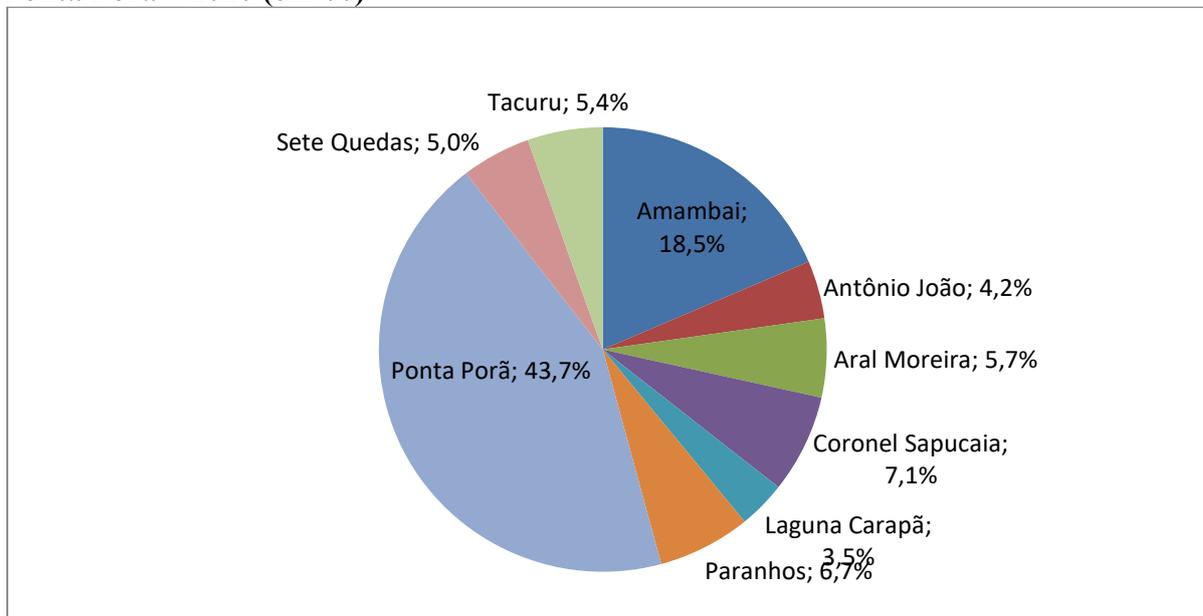
Ponta Porã é o município mais populoso da região, com população estimada de 93.937 pessoas em 2020 (43,7% da população estimada da região).

Gráfico 3 – População total estimada dos municípios da área de abrangência do *Campus Ponta Porã* – 2020



Fonte: IBGE

Gráfico 4 – População total estimada dos municípios da área de abrangência do *Campus Ponta Porã* – 2020 (em %)

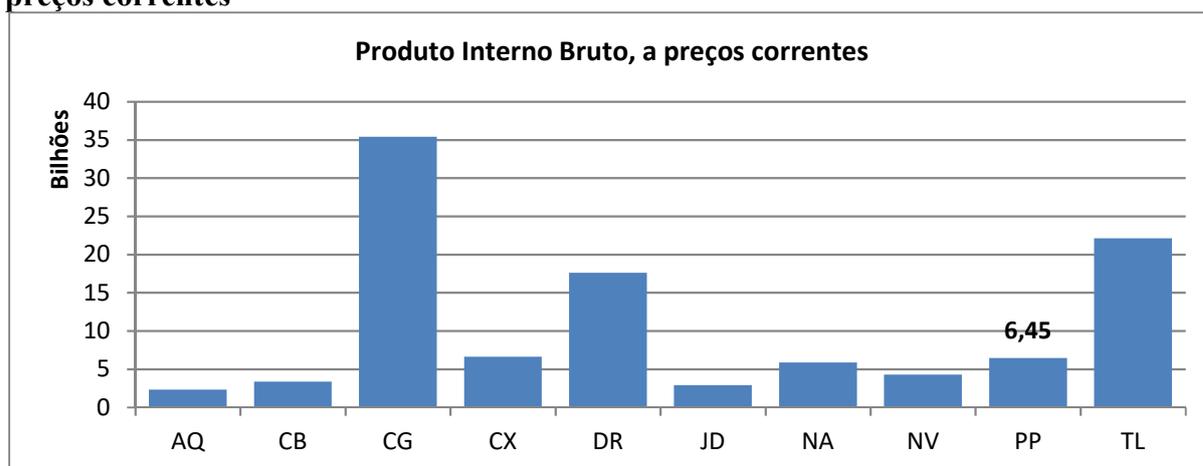


Fonte: IBGE

3. PRODUTO INTERNO BRUTO

O Produto Interno Bruto (PIB), que corresponde à soma de todos os bens e serviços finais produzidos durante o ano, totalizou R\$ 6,45 bilhões em 2018.

Gráfico 5 – Produto Interno Bruto das áreas de abrangência dos *Campi* em 2018 – preços correntes



Fonte: IBGE

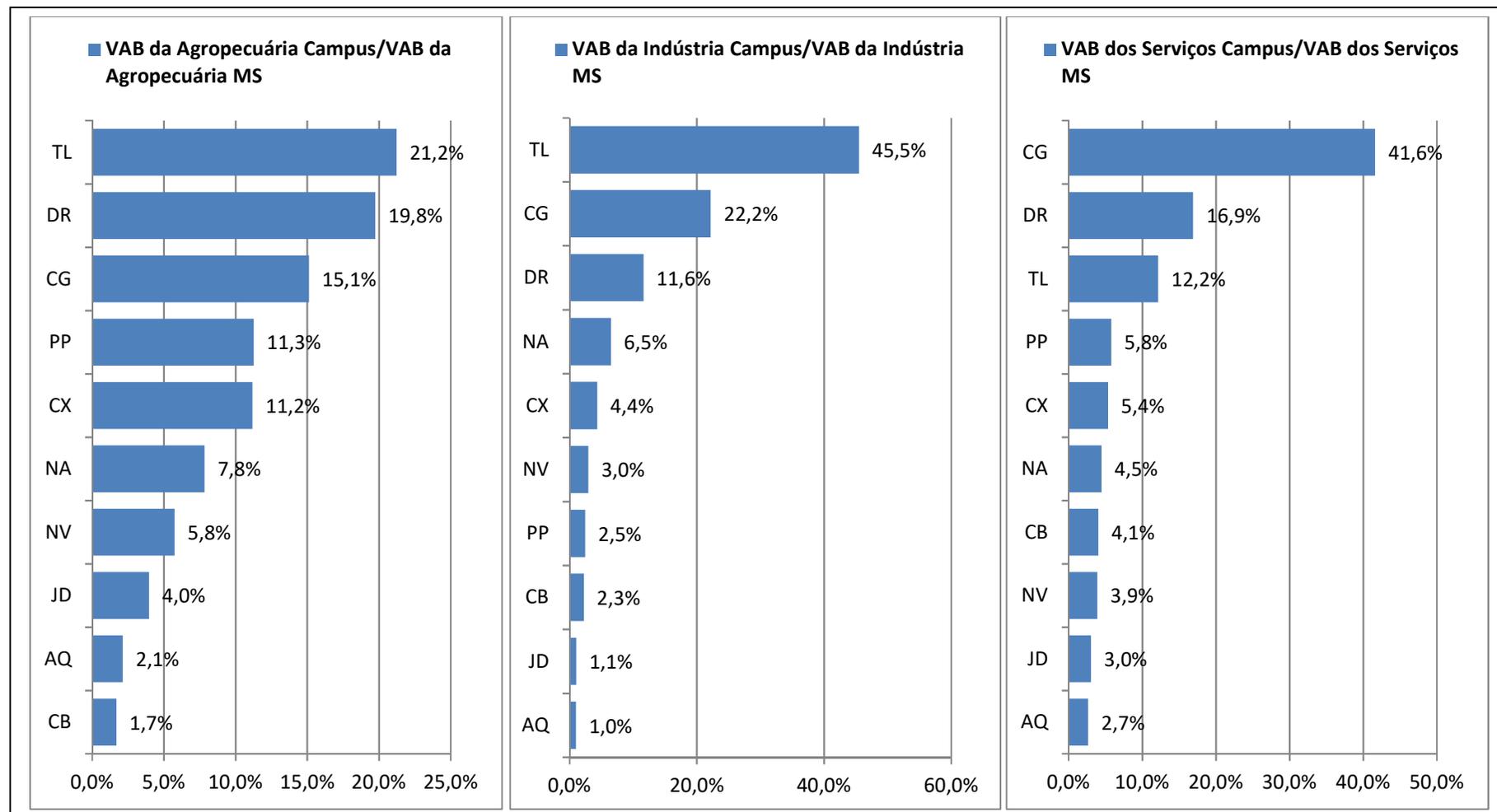
Em 2010, o PIB da região correspondia a 5,1% do PIB de Mato Grosso do Sul, passando para 6,0% em 2018 (aumento de 0,9 p.p.), mantendo-se na 5ª colocação quanto ao *ranking* do PIB das áreas de abrangência dos *campi* do IFMS.

Tabela 1–Ranking do PIB das áreas de abrangência dos *campi* – 2010 e 2018

Campus	2010			2018		
	Colocação	PIB (R\$ bilhão)	Part. % PIB de MS	Colocação	PIB (R\$ bilhão)	Part. % PIB de MS
AQ	10º	1,2	2,6%	10º	2,3	2,2%
CB	7º	2,0	4,2%	8º	3,4	3,2%
CG	1º	17,3	36,5%	1º	35,4	33,1%
CX	4º	2,8	6,0%	4º	6,6	6,2%
DR	3º	7,4	15,6%	3º	17,6	16,5%
JD	9º	1,3	2,9%	9º	2,9	2,7%
NA	6º	2,4	5,0%	6º	5,9	5,5%
NV	8º	1,9	3,9%	7º	4,3	4,0%
PP	5º	2,4	5,1%	5º	6,4	6,0%
TL	2º	8,6	18,1%	2º	22,1	20,7%

Fonte: IBGE - PIB dos municípios

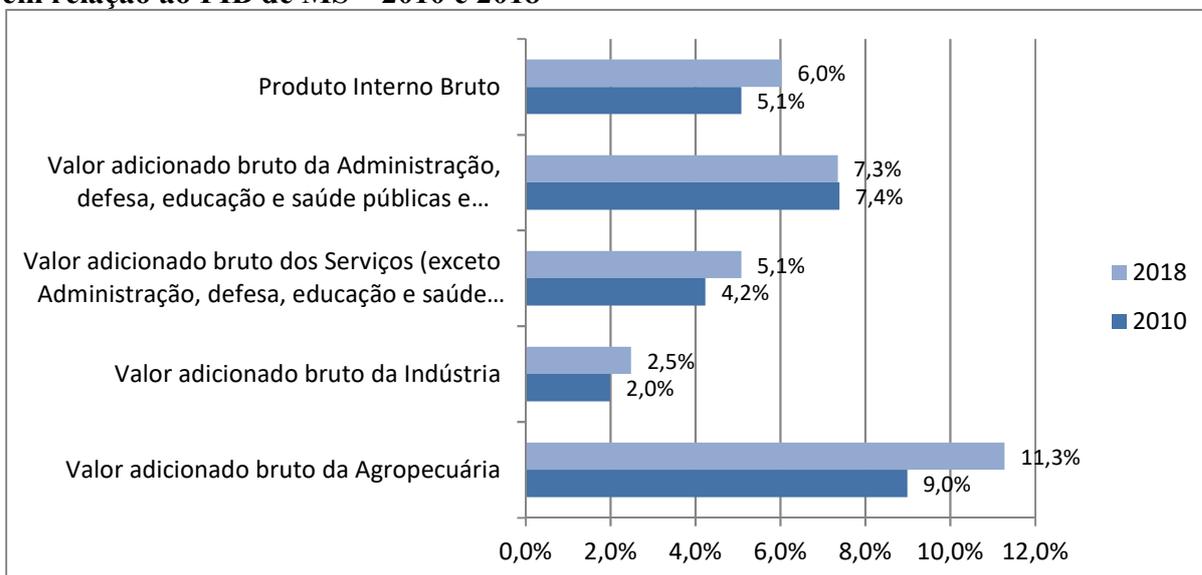
Quadro 1 – Participações das áreas de abrangência dos *campi* nas formações dos VAB da Agropecuária, Indústria e Serviços de MS - 2018



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

O quadro acima apresenta as participações dos setores (Agropecuária, Indústria e Serviços) das áreas de abrangência dos *campi* na formação do valor adicionado bruto de cada um desses setores a nível estadual. Quanto à área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, destaques às participações da Agropecuária (11,3%) e Serviços (5,8%) no VAB desses setores em nível estadual, ambos como 4ª maior contribuição na formação do VAB de Mato Grosso do Sul. Na Indústria, a participação da área de abrangência do *campus* foi de 3,0%, 7ª maior participação.

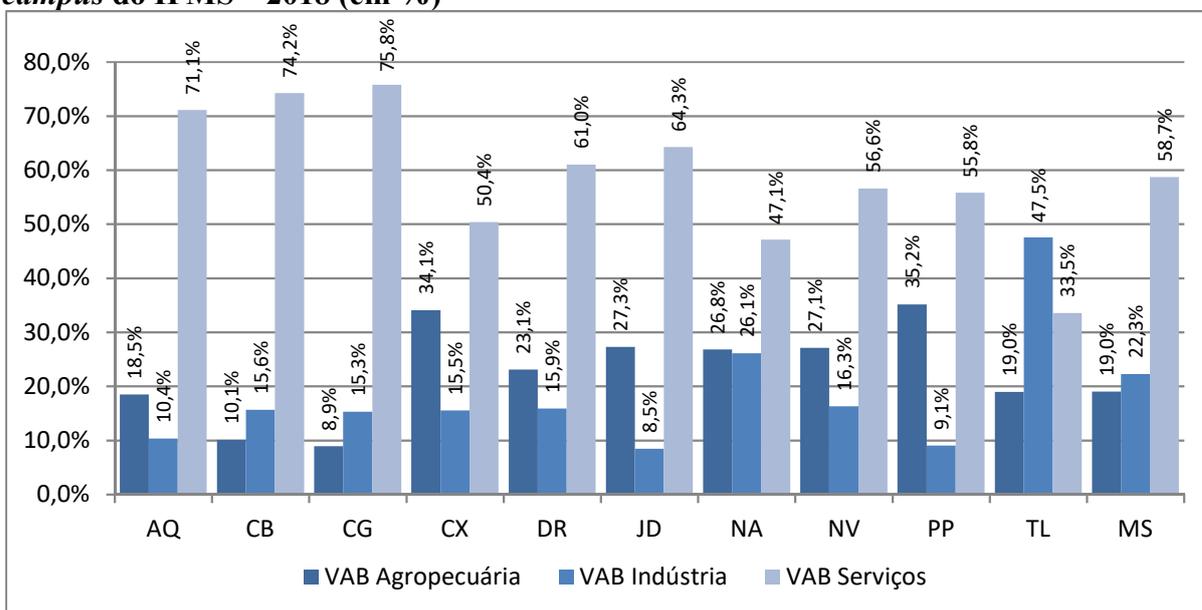
Gráfico 6 – Participação setorial do PIB na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em relação ao PIB de MS – 2010 e 2018



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

O gráfico acima apresenta a evolução das participações entre 2010 e 2018. O VAB da Agropecuária passou de 9,0%, em 2010, para 11,3%, em 2018 (do VAB da Agropecuária de MS). No VAB da Indústria a participação passou de 2,0% em 2010 para 2,5% em 2018. Em Serviços (exceto administração, defesa, educação e saúde pública e seguridade social) a participação no VAB do estado passou de 4,2% em 2010 para 5,1% em 2010. Em Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social houve redução do VAB (7,4% em 2010 para 7,3% em 2018). O PIB da área de abrangência registrou ganho de participação do PIB de Mato Grosso do Sul, passando de 5,1% em 2010 para 6,0% em 2018.

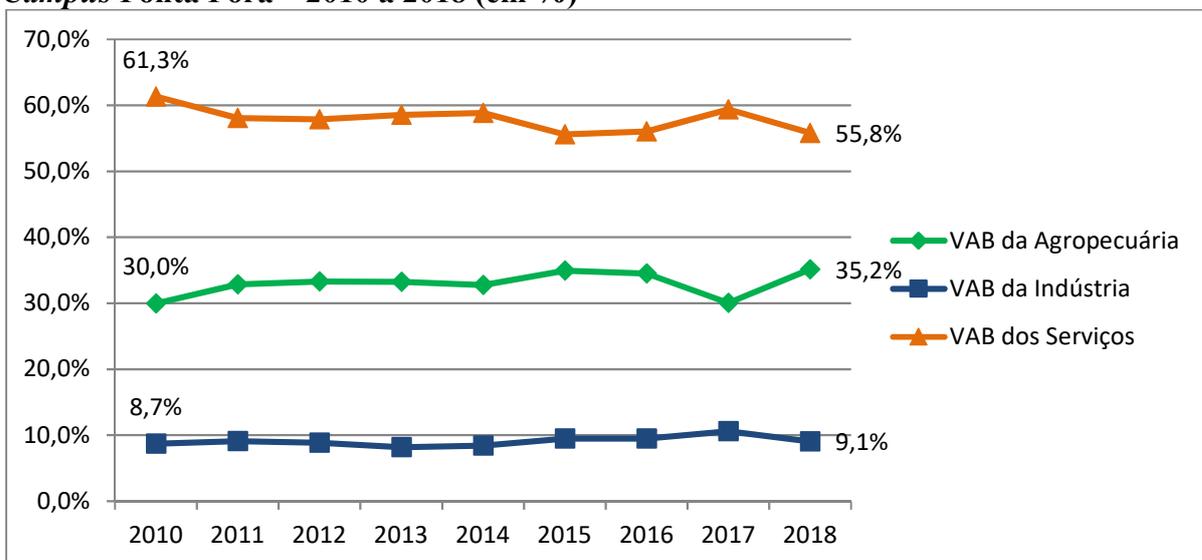
Gráfico 7 – Participação dos setores econômicos na formação do VAB total de cada campus do IFMS – 2018 (em %)



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

O Gráfico 7 apresenta as participações da Agropecuária, Indústria e Serviços na formação do Valor Adicionado Bruto total da área de abrangência dos *campi* em 2018. Observa-se que, na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, Serviços correspondiam a 55,8% do VAB total, 35,2% do VAB total estavam na Agropecuária e 9,1% na Indústria.

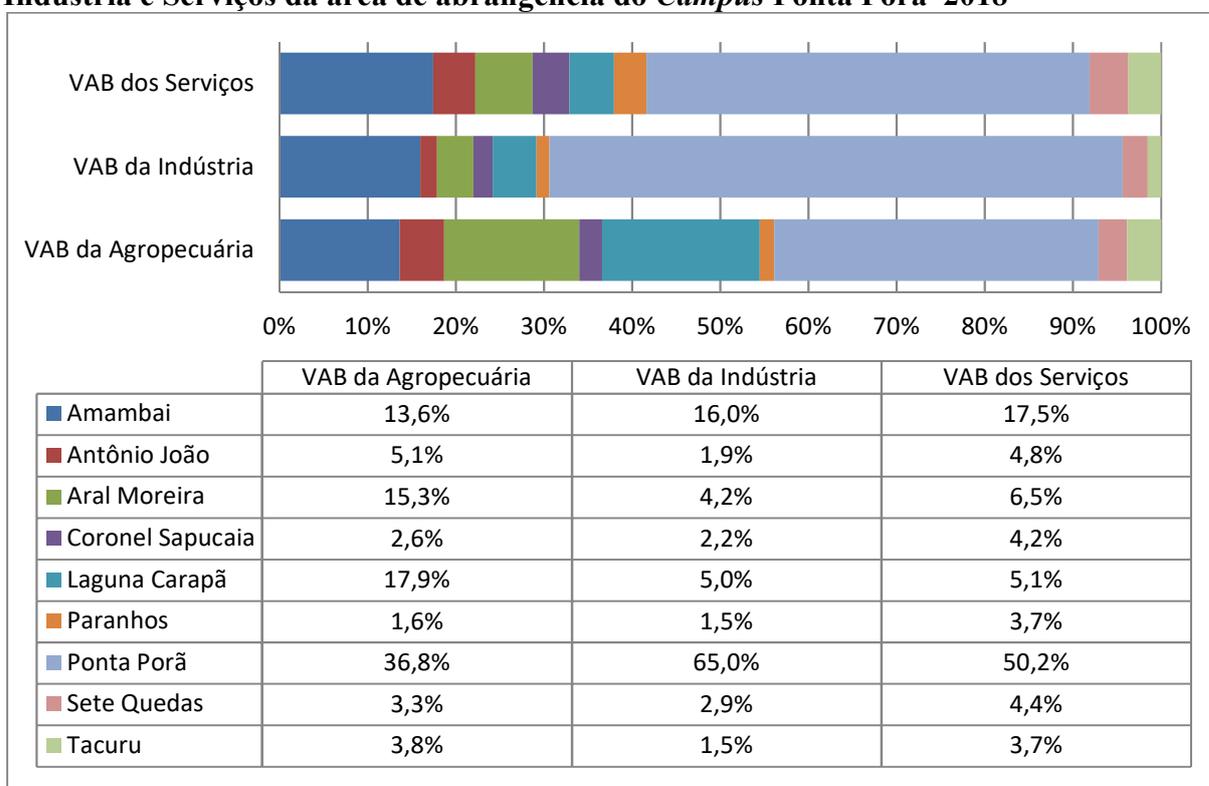
Gráfico 8 – Evolução na participação dos setores econômicos na formação do VAB do Campus Ponta Porã – 2010 a 2018 (em %)



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

O Gráfico 8 apresenta a evolução das participações dos setores econômicos na formação do VAB da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã no período de 2010 a 2018. Os Serviços perderam participação, passando de 61,3% do VAB total em 2010 para 55,8% em 2018. A queda de participação em Serviços está vinculada ao aumento das participações da Agropecuária e Indústria no VAB total, passando de 30,0% em 2010 para 35,2% em 2018 e passando de 8,7% em 2010 para 9,1% em 2018, respectivamente.

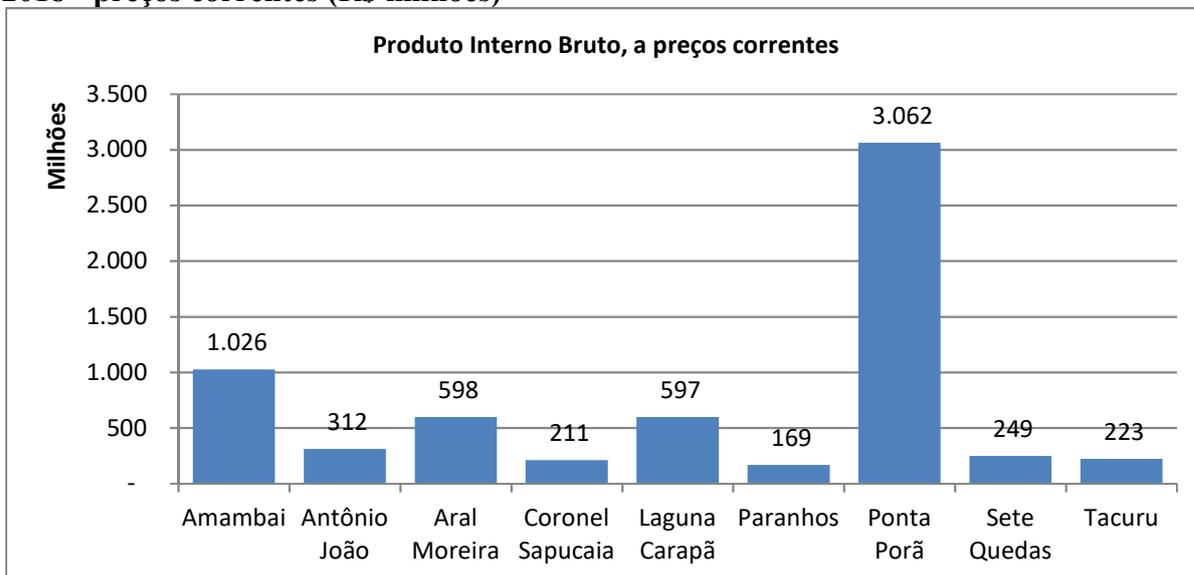
Gráfico 9 – Participação dos municípios na formação dos VAB da Agropecuária, Indústria e Serviços da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã–2018



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

Em Serviços, maior componente do Valor Adicionado Bruto total da região, o município de Ponta Porã participava com 50,2% em 2018. Na sequência, o município de Amambai participava com 17,5% do VAB de Serviços da região. Novamente os municípios de Ponta Porã e Amambai registraram as maiores participações, dessa vez, no VAB da Indústria, 65,0% e 16,0%, respectivamente. No VAB da Agropecuária o município de Ponta Porã detinha a maior participação (36,8%), tendo os municípios de Laguna Carapã (17,9%), Aral Moreira (15,3%) e Amambai (13,6%) na sequência, com as maiores participações.

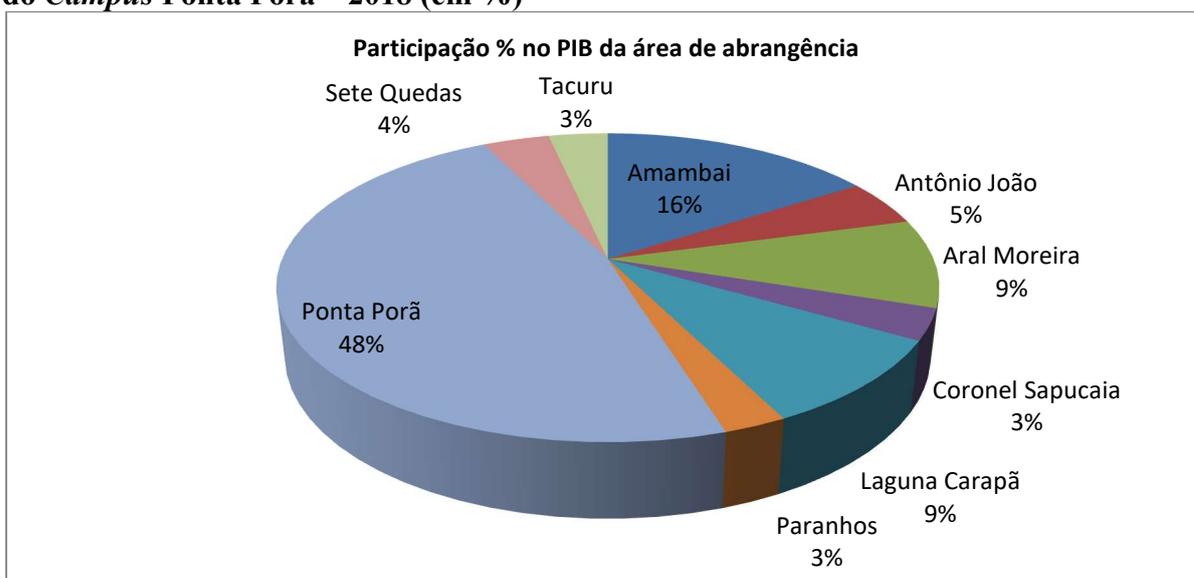
Gráfico 10 – PIB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em 2018 - preços correntes (R\$ milhões)



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

O PIB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã é apresentado no Gráfico 10. O PIB do município de Ponta Porã totalizou R\$ 3,0 bilhões, equivalente a 48% do PIB total da área de abrangência do *Campus* em 2018. Com PIB de R\$1,0 bilhão estava o município de Amambai, com cerca de 16% do PIB da área de abrangência do *Campus*.

Gráfico 11 – Participação dos municípios na formação do PIB da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2018 (em %)



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

Tabela 2 - Participação do PIB dos municípios em relação ao PIB total (área de abrangência do *Campus* Ponta Porã) - 2010 a 2018

Município	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Amambai	16,8%	15,6%	15,4%	16,3%	16,1%	16,5%	16,2%	16,6%	15,9%
Antônio João	6,1%	6,2%	5,4%	3,2%	3,2%	4,0%	3,7%	4,3%	4,8%
Aral Moreira	9,0%	9,8%	10,6%	12,0%	11,2%	9,6%	10,8%	8,8%	9,3%
Coronel Sapucaia	4,2%	4,1%	4,0%	4,0%	3,8%	3,7%	3,4%	3,5%	3,3%
Laguna Carapã	8,5%	9,4%	8,6%	7,7%	7,6%	8,0%	7,6%	7,9%	9,3%
Paranhos	3,2%	3,1%	3,0%	3,1%	2,9%	3,1%	3,1%	2,9%	2,6%
Ponta Porã	43,8%	43,8%	45,0%	45,8%	47,5%	47,4%	47,8%	48,6%	47,5%
Sete Quedas	4,2%	3,9%	4,0%	4,1%	3,9%	4,0%	3,9%	3,8%	3,9%
Tacuru	4,3%	4,0%	3,8%	3,8%	3,8%	3,7%	3,5%	3,6%	3,5%
Total <i>Campus</i> PP	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Fonte: IBGE - PIB dos Municípios

Considerando o PIB da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, a Tabela 2 apresenta a evolução da participação do PIB dos municípios no período 2010 a 2018. Destacou-se no aumento da participação o município de Ponta Porã, aumento de 3,7 p.p. (de 43,8% para 47,5%). As principais perdas de participação no PIB total da região ocorreram nos municípios de Antônio João (-1,3 p.p.), Coronel Sapucaia (-0,9 p.p.), Tacuru (-0,9 p.p.) e Amambai (-0,8 p.p.). No período 2017-2018, destaque no aumento de participação do PIB da região para o município de Laguna Carapã (+1,4 p.p.), que passou de 7,9% em 2017 para 9,3% em 2018. Por outro lado, a maior queda foi registrada no município de Ponta Porã (-1,1 p.p.), que passou de 48,6% em 2017 para 47,5% em 2018.

Tabela 3 – *Ranking* do PIB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã com relação aos municípios de MS - 2010 a 2018

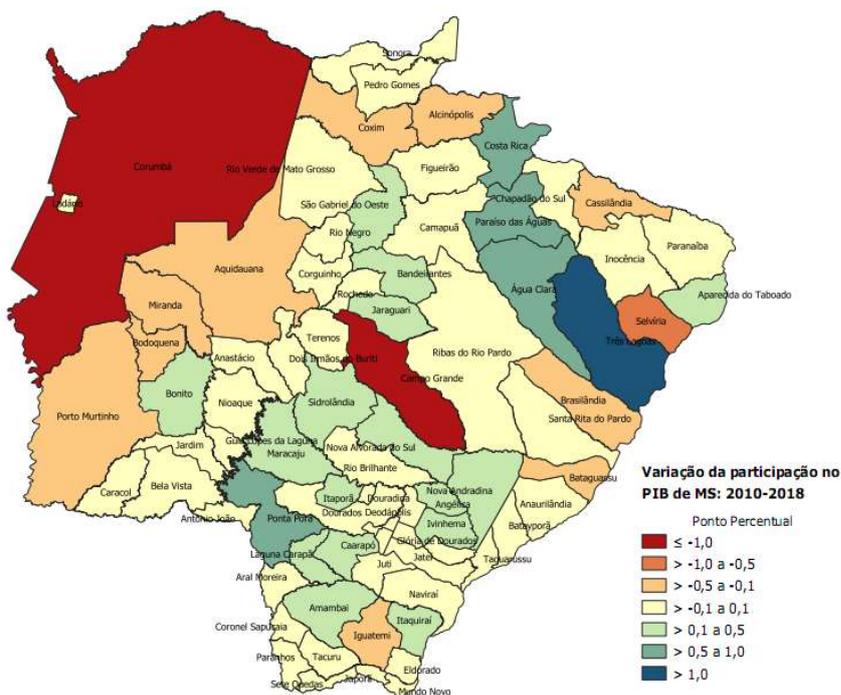
Município	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Amambai	22º	23º	23º	21º	22º	24º	23º	23º	21º
Antônio João	50º	48º	50º	69º	68º	60º	63º	58º	54º
Aral Moreira	42º	34º	32º	28º	30º	32º	31º	37º	33º
Coronel Sapucaia	62º	58º	59º	59º	60º	63º	67º	65º	66º
Laguna Carapã	45º	35º	37º	42º	42º	42º	42º	43º	34º
Paranhos	70º	70º	70º	71º	71º	70º	70º	72º	71º
Ponta Porã	7º	6º	6º	5º	5º	5º	5º	5º	4º
Sete Quedas	61º	62º	58º	57º	59º	61º	60º	61º	62º
Tacuru	60º	59º	61º	62º	61º	64º	66º	64º	64º

Fonte: Semagro

No *ranking* do PIB dos municípios de Mato Grosso do Sul (Tabela 3), dos nove municípios da área de abrangência do *Campus*, quatro estavam entre as vinte menores

economias de Mato Grosso do Sul em 2018. Por outro lado, o PIB de Ponta Porã o colocava como a 4ª maior economia do estado. No período 2010-2018, os maiores avanços ocorreram em Laguna Carapã (subiu 11 posições) e Aral Moreira (subiu 9 posições). Já os municípios de Antônio João, Coronel Sapucaia e Tacuru caíram 4 posições no *ranking*.

Figura 1 – Variação da participação do PIB do município no PIB de MS (2010-2018)



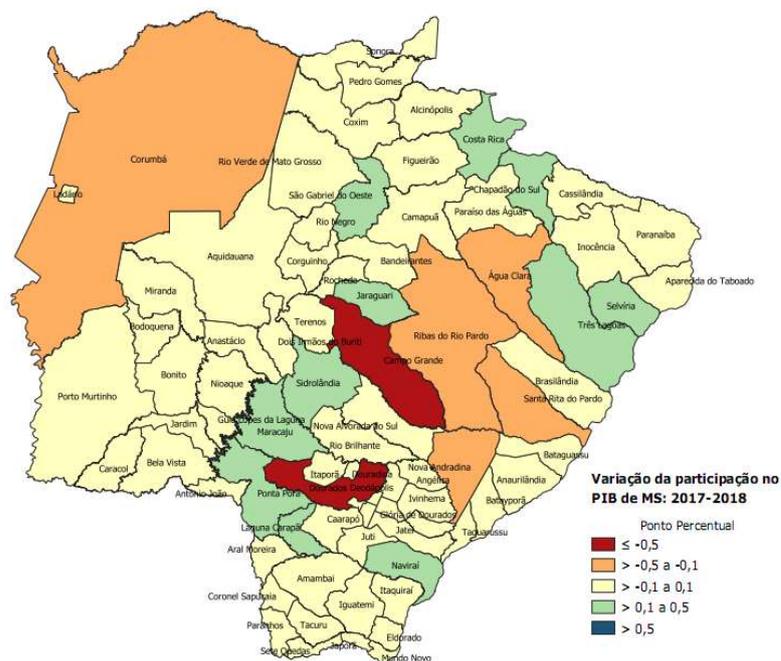
Fonte: IBGE – PIB dos Municípios

A Figura 1 apresenta a variação da participação do PIB dos municípios no PIB de MS no período 2010 a 2018 e a Figura 2 apresenta a variação ao período 2017 a 2018.

Quanto aos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, a maior parte registrou variação entre -0,1 p.p. e 0,1 p.p. no período 2010-2018. Os destaques ficaram com os municípios de Ponta Porã (variação de +0,64 p.p.), Laguna Carapã (variação de +0,13 p.p.) e Amambai (variação de + 0,11 p.p.).

No período 2017-2018, as maiores variações positivas ocorreram nos municípios de Ponta Porã (variação de +0,12 p.p.) e Laguna Carapã (variação de +0,11 p.p.).

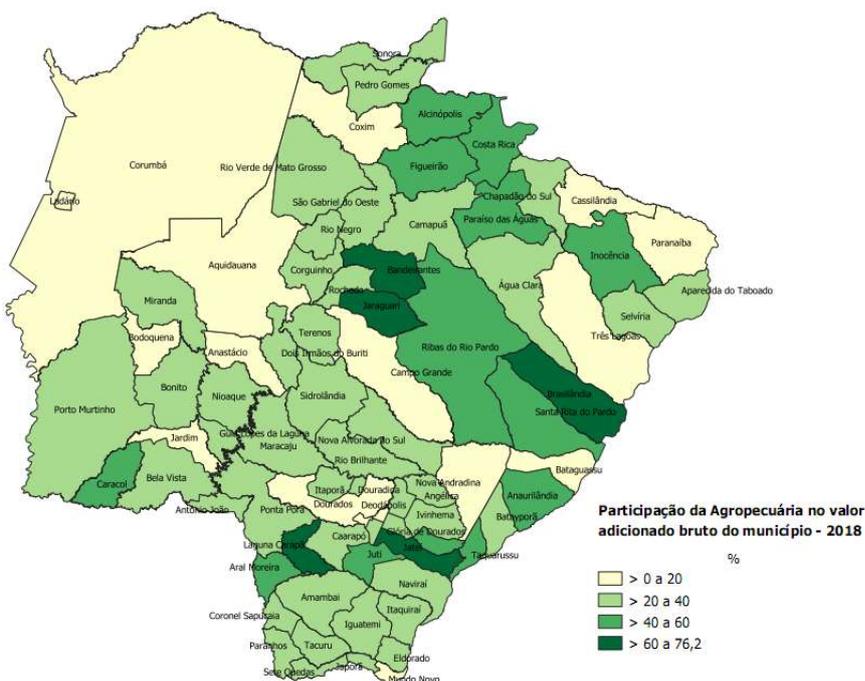
Figura 2 – Variação da participação do PIB do município no PIB de MS (2017-2018)



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios

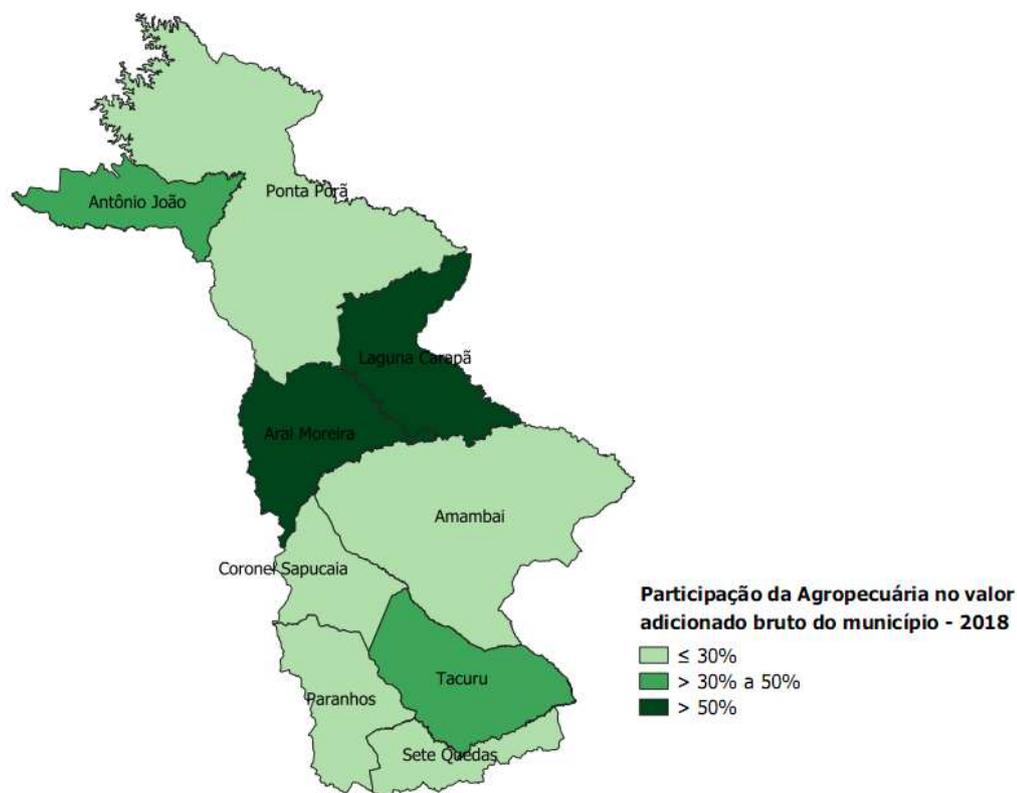
A Figura 3 apresenta a participação da Agropecuária no Valor Adicionado Bruto dos municípios de Mato Grosso do Sul em 2018.

Figura 3 – Participação da Agropecuária nos VAB dos municípios de MS - 2018



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios (PGI)

Figura 4 – Participação da Agropecuária no VAB dos municípios do *Campus* Ponta Porã – 2018



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

Tabela 4 - Contribuição setorial da Agropecuária no valor adicionado do PIB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã - 2010 a 2018 (em %)

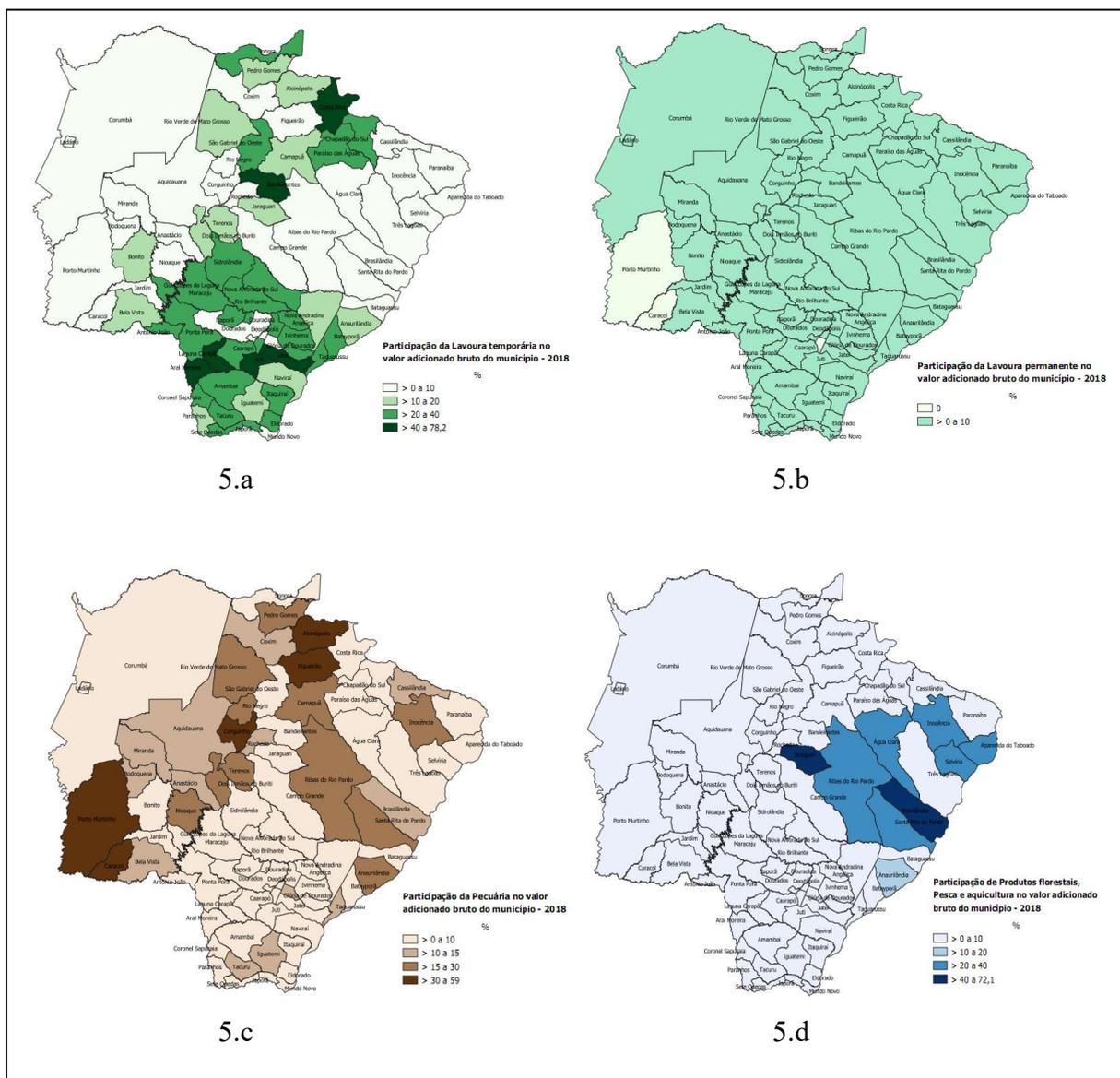
Município	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Média no período 2010-2018
Amambai	25,9%	27,0%	24,4%	27,5%	26,6%	28,8%	28,0%	24,5%	30,0%	27,0%
Antônio João	24,2%	22,0%	22,8%	36,5%	39,1%	39,2%	41,6%	32,4%	38,6%	32,9%
Aral Moreira	46,3%	53,9%	53,9%	51,6%	48,4%	53,8%	49,8%	51,2%	57,4%	51,8%
Coronel Sapucaia	23,3%	23,9%	24,6%	25,7%	25,7%	26,2%	24,7%	23,8%	26,6%	25,0%
Laguna Carapã	59,3%	64,7%	63,0%	60,7%	59,9%	62,1%	61,4%	59,4%	65,8%	61,8%
Paranhos	23,0%	22,3%	21,3%	21,4%	21,7%	25,0%	25,3%	20,5%	20,7%	22,4%
Ponta Porã	24,0%	26,5%	28,6%	27,3%	27,6%	29,7%	29,9%	24,2%	27,6%	27,2%
Sete Quedas	26,1%	25,0%	26,6%	27,1%	27,2%	29,5%	29,4%	25,6%	29,6%	27,4%
Tacuru	38,1%	37,7%	37,6%	38,2%	39,0%	38,7%	37,3%	34,3%	38,1%	37,6%

Fonte: IBGE - PIB dos Municípios

Com 65,8% do VAB do município na Agropecuária em 2018, destacou-se o município de Laguna Carapã. Em seguida, o município de Aral Moreira, com 57,4% do VAB na

Agropecuária. Os municípios de Antônio João (38,6%) e Tacuru (38,1%) aparecem na sequência. Ao observar a evolução das participações entre 2010 e 2018, notam-se os principais aumentos na participação desse setor na composição do VAB total nos municípios de Antônio João (+14,4 p.p.) e Aral Moreira (+11,0 p.p.). Por outro lado, a Agropecuária perdeu participação no VAB total de Paranhos (-2,3 p.p.).

Figura 5 – Participações dos setores da Agropecuária no valor adicionado bruto dos municípios de MS – 2018



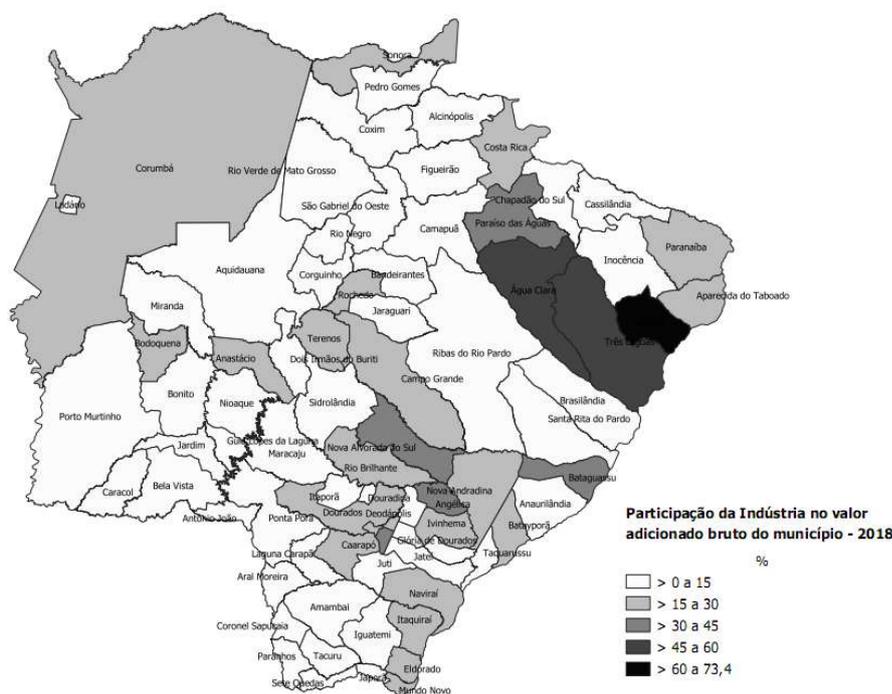
Fonte: IBGE – PIB dos Municípios (PGI)

A Figura 5 apresenta as participações dos setores da Agropecuária na formação do VAB dos municípios de MS. A figura “5.a” apresenta a participação de lavouras temporárias no VAB do município, a figura “5.b” apresenta a participação das lavouras permanentes, a figura “5.c” apresenta a participação da pecuária e a figura “5.d” apresenta a participação de produtos florestais, pesca e aquicultura no VAB do município.

Nos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, destacam-se as lavouras temporárias, como em Aral Moreira e Laguna Carapã (participação das lavouras temporárias acima de 40% do VAB no município) e Amambai, Antônio João, Coronel Sapucaia, Ponta Porã, Sete Quedas e Tacuru (participação das lavouras temporárias entre 20% e 40% do VAB no município). Na Pecuária, dentre os municípios da região, apenas Tacuru registrou participação entre 10% e 15% do VAB total.

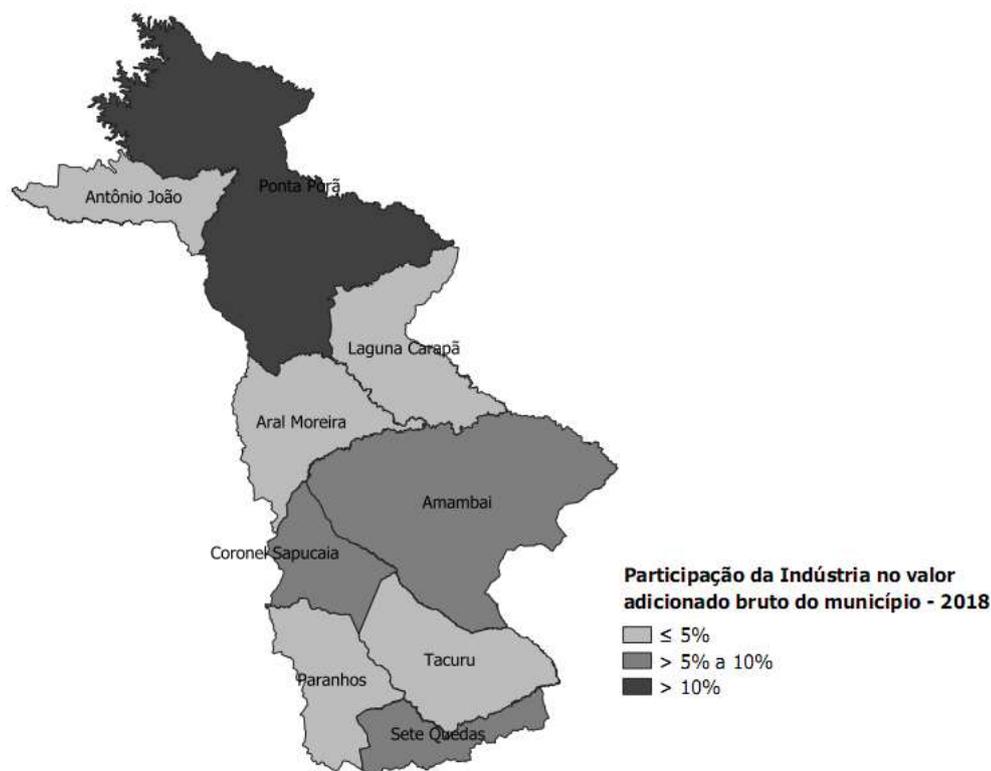
A Figura 6 apresenta a participação da Indústria no Valor Adicionado Bruto dos municípios de Mato Grosso do Sul em 2018.

Figura 6 – Participação da Indústria nos VAB dos municípios de MS - 2018



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios (PGI)

Figura 7 – Participação da Indústria no VAB dos municípios do *Campus* Ponta Porã – 2018



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

Tabela 5 – Contribuição setorial da Indústria no valor adicionado do PIB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã - 2010 a 2018 (em %)

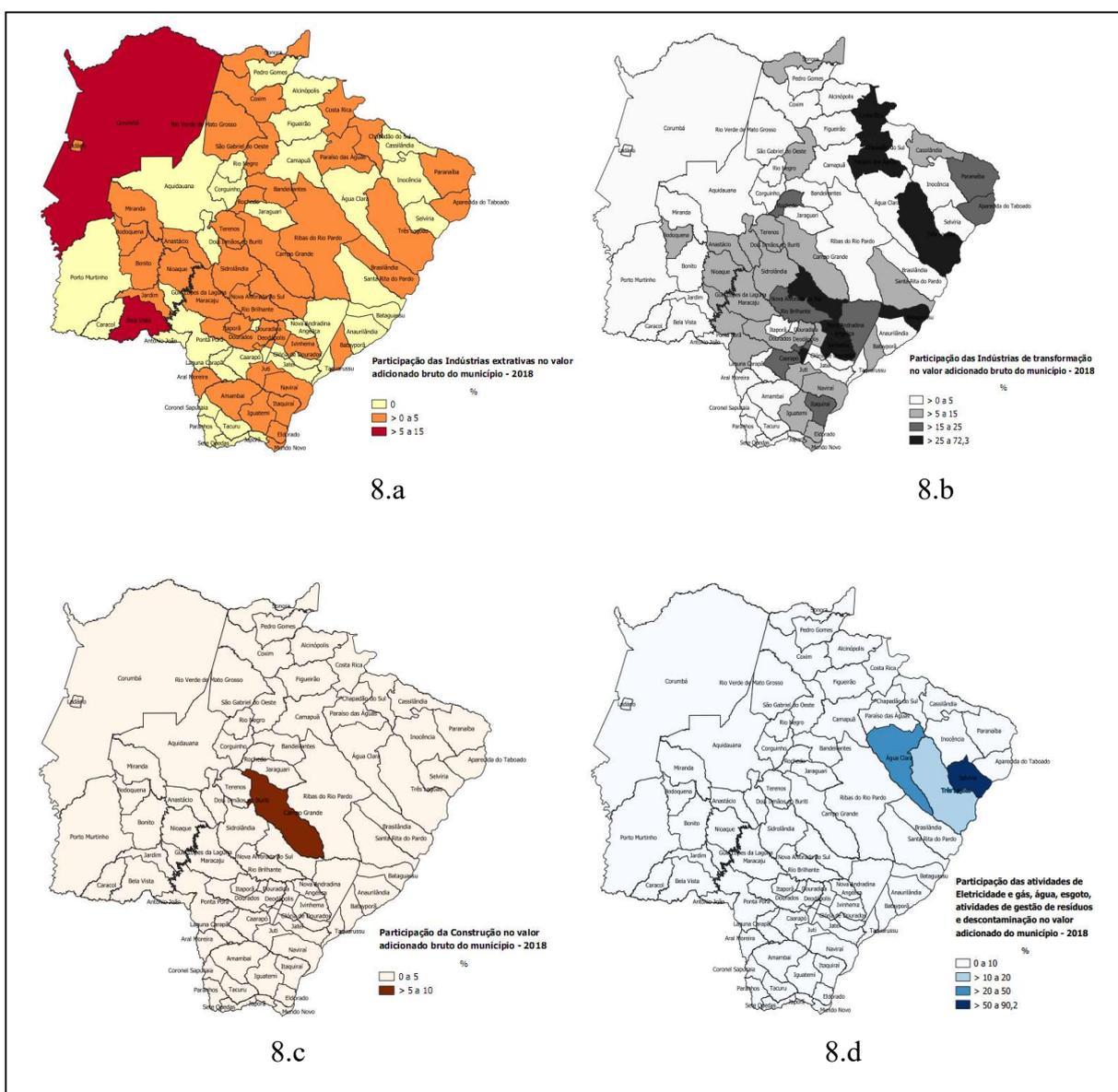
Município	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Média no período 2010-2018
Amambai	8,3%	8,0%	8,0%	7,5%	7,4%	9,2%	10,7%	9,8%	9,1%	8,7%
Antônio João	3,9%	3,4%	3,6%	4,8%	4,1%	4,9%	4,4%	3,9%	3,7%	4,1%
Aral Moreira	4,9%	5,0%	5,0%	4,7%	3,8%	5,2%	4,1%	4,1%	4,0%	4,5%
Coronel Sapucaia	5,7%	5,4%	5,8%	5,8%	5,5%	6,4%	6,4%	5,9%	5,7%	5,8%
Laguna Carapã	5,9%	5,7%	5,4%	5,2%	4,5%	5,9%	5,1%	4,8%	4,7%	5,2%
Paranhos	3,8%	4,1%	4,2%	4,1%	4,3%	5,9%	5,2%	5,0%	4,8%	4,6%
Ponta Porã	12,0%	13,2%	12,5%	11,2%	11,9%	12,7%	12,5%	15,2%	12,6%	12,6%
Sete Quedas	7,5%	7,6%	7,3%	6,1%	5,5%	6,2%	6,3%	5,8%	6,7%	6,6%
Tacuru	4,5%	4,2%	4,1%	3,9%	3,7%	4,2%	4,0%	4,4%	3,8%	4,1%

Fonte: IBGE - PIB dos Municípios

A Figura 7 apresenta a participação da Indústria no VAB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em 2018 e a Tabela 5 apresenta a evolução dessa

participação no intervalo 2010 a 2018. Dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, destacaram-se os municípios de Ponta Porã (12,6% do VAB total na Indústria em 2018) e Amambai (9,1% do VAB total na Indústria em 2018). Na variação entre 2010-2018, os municípios que registraram os maiores aumentos na participação da Indústria no VAB foram Paranhos (+1,0 p.p.) e Amambai (+0,8 p.p.). Já os municípios que registraram as maiores perdas na participação da Indústria foram Laguna Carapã (-1,2 p.p.), Aral Moreira (-0,9 p.p.) e Sete Quedas (-0,9 p.p.).

Figura 8 – Participações dos setores da Indústria no valor adicionado bruto dos municípios de MS – 2018



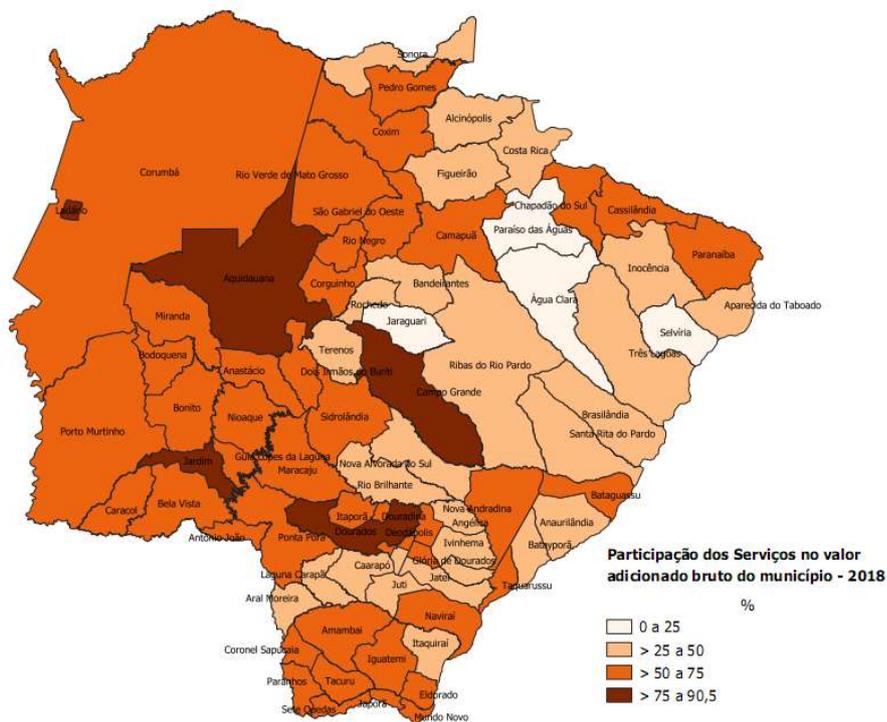
Fonte: IBGE – PIB dos Municípios (PGI)

A Figura 8 apresenta as participações dos setores da Indústria na formação do VAB dos municípios de MS. A figura “8.a” apresenta a participação das indústrias extrativas no VAB do município, a figura “8.b” apresenta a participação das indústrias de transformação, a figura “8.c” apresenta a participação da construção e a figura “8.d” apresenta a participação das atividades de eletricidade e gás, água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação no VAB do município.

Da participação dos setores da Indústria na região do *Campus* Ponta Porã, destacamos a presença das indústrias extrativas nos municípios de Amambai e Aral Moreira (com até 5% do VAB dos municípios) e as indústrias de transformação no município de Ponta Porã (entre 5% e 15% do VAB total).

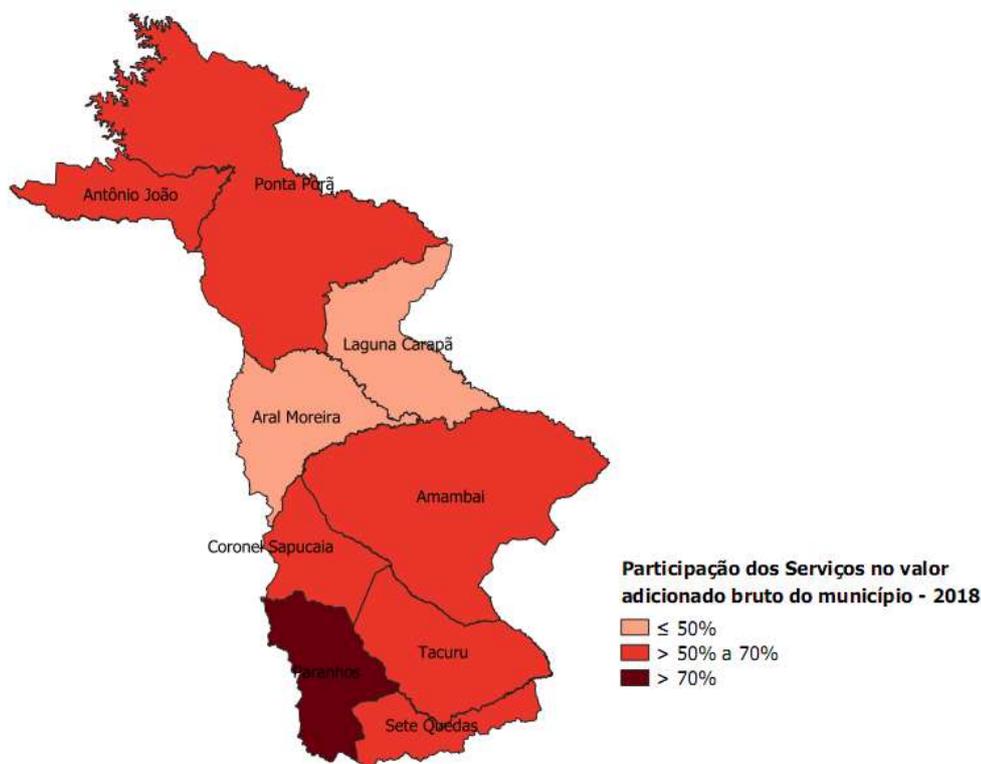
A Figura 9 apresenta a participação dos Serviços no Valor Adicionado Bruto dos municípios de Mato Grosso do Sul em 2018.

Figura 9 – Participação dos Serviços nos VAB dos municípios de MS - 2018



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios (PGI)

Figura 10 – Participação dos Serviços no VAB dos municípios do *Campus* Ponta Porã – 2018



Fonte: IBGE - PIB dos municípios

Tabela 6 – Contribuição setorial dos Serviços no valor adicionado do PIB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2010 a 2018 (em %)

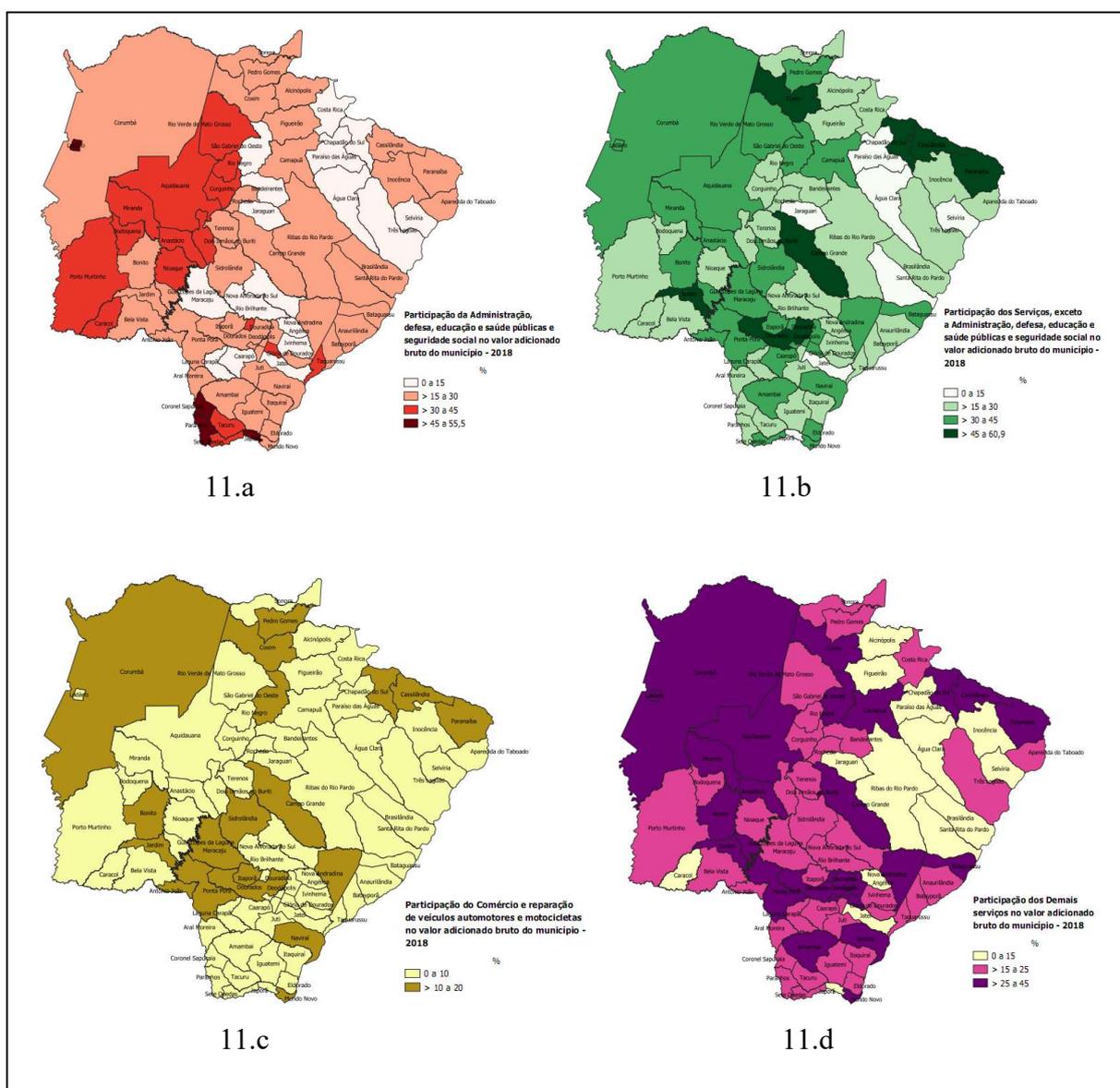
Município	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Média no período 2010-2018
Amambai	65,8%	65,0%	67,6%	65,0%	66,0%	62,0%	61,3%	65,6%	60,9%	64,4%
Antônio João	71,9%	74,6%	73,7%	58,7%	56,8%	55,8%	53,9%	63,7%	57,7%	63,0%
Aral Moreira	48,8%	41,1%	41,1%	43,8%	47,8%	41,0%	46,1%	44,6%	38,6%	43,7%
Coronel Sapucaia	71,0%	70,7%	69,6%	68,5%	68,8%	67,4%	68,9%	70,3%	67,7%	69,2%
Laguna Carapã	34,8%	29,6%	31,7%	34,1%	35,6%	32,0%	33,5%	35,8%	29,5%	32,9%
Paranhos	73,2%	73,6%	74,6%	74,4%	74,0%	69,1%	69,5%	74,5%	74,5%	73,0%
Ponta Porã	64,0%	60,3%	58,9%	61,6%	60,5%	57,7%	57,6%	60,7%	59,8%	60,1%
Sete Quedas	66,3%	67,4%	66,2%	66,8%	67,2%	64,3%	64,3%	68,6%	63,8%	66,1%
Tacuru	57,4%	58,1%	58,4%	57,9%	57,3%	57,1%	58,7%	61,4%	58,1%	58,3%

Fonte: IBGE - PIB dos Municípios

A Figura 10 apresenta a participação dos Serviços no VAB dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em 2018 e a Tabela 6 apresenta a evolução dessa

participação no intervalo 2010 a 2018. Com participação dos Serviços acima de 70% do VAB destacou-se Paranhos (74,5% em 2018). Os municípios de Amambai, Antônio João, Coronel Sapucaia, Ponta Porã, Sete Quedas e Tacuru apresentaram participação dos Serviços no VAB total dos municípios acima de 50% em 2018. Na variação entre 2010-2018, os municípios que registraram aumentos na participação dos Serviços no VAB foram Paranhos (+1,3 p.p.) e Tacuru (+0,7 p.p.). Já os municípios que registraram as maiores perdas na participação dos Serviços foram Antônio João (-14,2 p.p.) e Aral Moreira (-10,1 p.p.).

Figura 11 – Participações dos setores de Serviços no valor adicionado bruto dos municípios de MS – 2018



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios (PGI)

A Figura 11 apresenta as participações dos setores dos Serviços na formação do VAB dos municípios de MS. A figura “11.a” apresenta a participação da Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social no VAB do município, a figura “11.b” apresenta a participação dos Serviços (exceto Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social), a figura “11.c” apresenta a participação do Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas no VAB do município e a figura “11.d” apresenta a participação dos Demais serviços no VAB do município.

Observa-se na figura “11.a” a grande participação da Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social no VAB dos municípios da região, como em Coronel Sapucaia e Paranhos (acima de 45% do VAB) e Sete Quedas e Tacuru (de 30% a 45% do VAB). Em Serviços (exceto Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social), figura “11.b”, destaque aos municípios Amambai, Antônio João, Ponta Porã e Sete Quedas (participação de 30% a 45% do VAB).

O Quadro 2 apresenta as três principais atividades econômicas dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em 2018. A Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita esteve como principal atividade econômica em Antônio João, Aral Moreira e Laguna Carapã. Foi a atividade com segundo maior VAB em Coronel Sapucaia, Ponta Porã e Tacuru e com terceiro maior VAB em Amambai, Paranhos e Sete Quedas.

A Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social foram as atividades com maior VAB nos municípios de Amambai, Coronel Sapucaia, Paranhos, Sete Quedas e Tacuru. Também esteve como atividade com segundo maior VAB em Antônio João e com terceiro maior VAB em Aral Moreira, Laguna Carapã e Ponta Porã.

Na maior economia da região (em PIB), o município de Ponta Porã, as atividades de Demais Serviços registraram o maior VAB. Com segundo maior VAB, Demais serviços apareceram em Amambai, Aral Moreira, Laguna Carapã, Paranhos e Sete Quedas. Com o terceiro maior VAB em Coronel Sapucaia e Tacuru.

Quadro 2 - Três principais atividades¹ conforme valor adicionado bruto por município da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2018

Município	Atividade com maior valor adicionado bruto	Atividade com segundo maior valor adicionado bruto	Atividade com terceiro maior valor adicionado bruto
Amambai	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social	Demais serviços	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita
Antônio João	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social	Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas
Aral Moreira	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita	Demais serviços	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social
Coronel Sapucaia	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita	Demais serviços
Laguna Carapã	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita	Demais serviços	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social
Paranhos	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social	Demais serviços	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita
Ponta Porã	Demais serviços	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social
Sete Quedas	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social	Demais serviços	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita
Tacuru	Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social	Agricultura, inclusive apoio à agricultura e à pós-colheita	Demais serviços

Fonte: IBGE - PIB dos Municípios

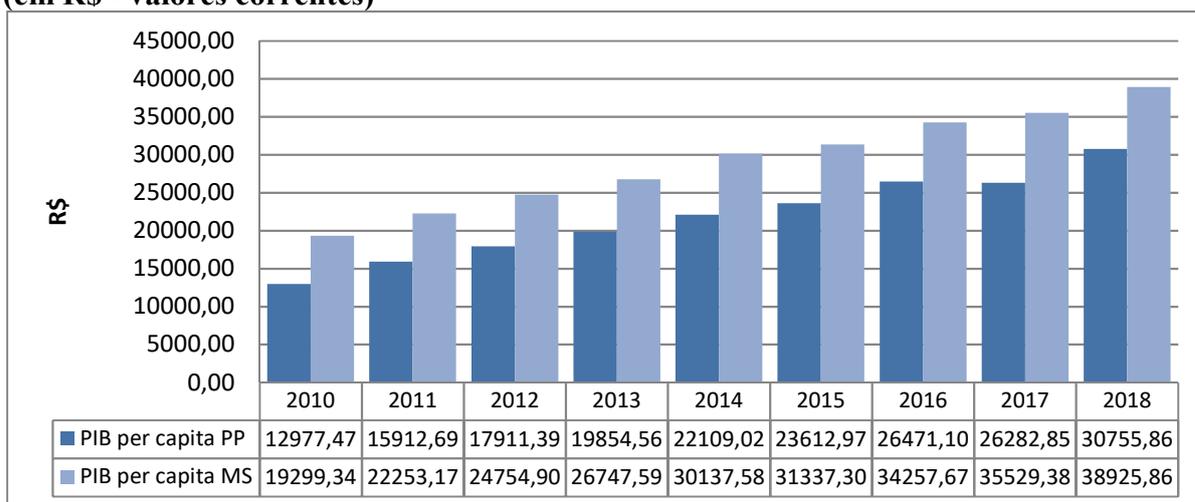
4. PIB PER CAPITA

O Produto Interno Bruto *per capita* corresponde ao valor do PIB dividido pelo total de habitantes. O Gráfico 12 apresenta o PIB *per capita* da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em comparação com os valores de Mato Grosso do Sul, de 2010 a 2018 (valores

¹ Para as variáveis com as maiores atividades econômicas foram consideradas: Agricultura, inclusive apoio à agricultura e a pós colheita; Pecuária, inclusive apoio à pecuária; Produção florestal, pesca e aquicultura; Indústrias extrativas; Indústrias de transformação; Eletricidade e gás, água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação; Construção; Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas; Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social; e Demais serviços. A classe Demais serviços compreende a agregação dos setores: Transporte, armazenagem e correio; Alojamento e alimentação; Informação e comunicação; Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados; Atividades imobiliárias; Atividades profissionais, científicas e técnicas, administrativas e serviços complementares; Educação e saúde privadas; Artes, cultura, esporte e recreação e outras atividades de serviços e serviços domésticos.

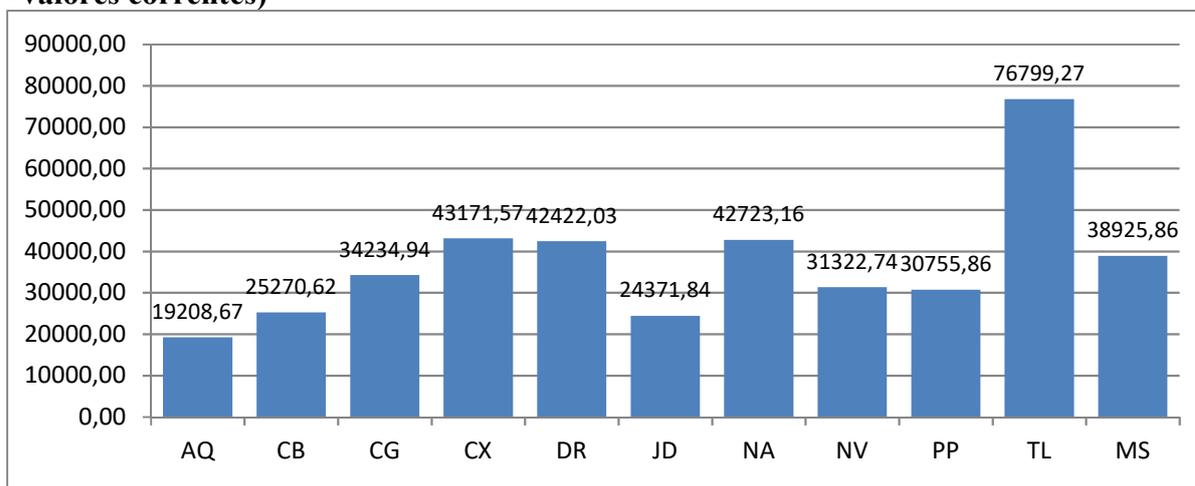
correntes). Em 2018, a área de abrangência do *Campus* Ponta Porã registrou PIB *per capita* de R\$ 30.755,86, enquanto que no estado de Mato Grosso do Sul o PIB *per capita* foi de R\$ 38.925,86.

Gráfico 12 – PIB *per capita* da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2010 a 2018 (em R\$ - valores correntes)



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios

Gráfico 13 – PIB *per capita* das áreas de abrangência dos *campi* do IFMS – 2018 (em R\$ - valores correntes)

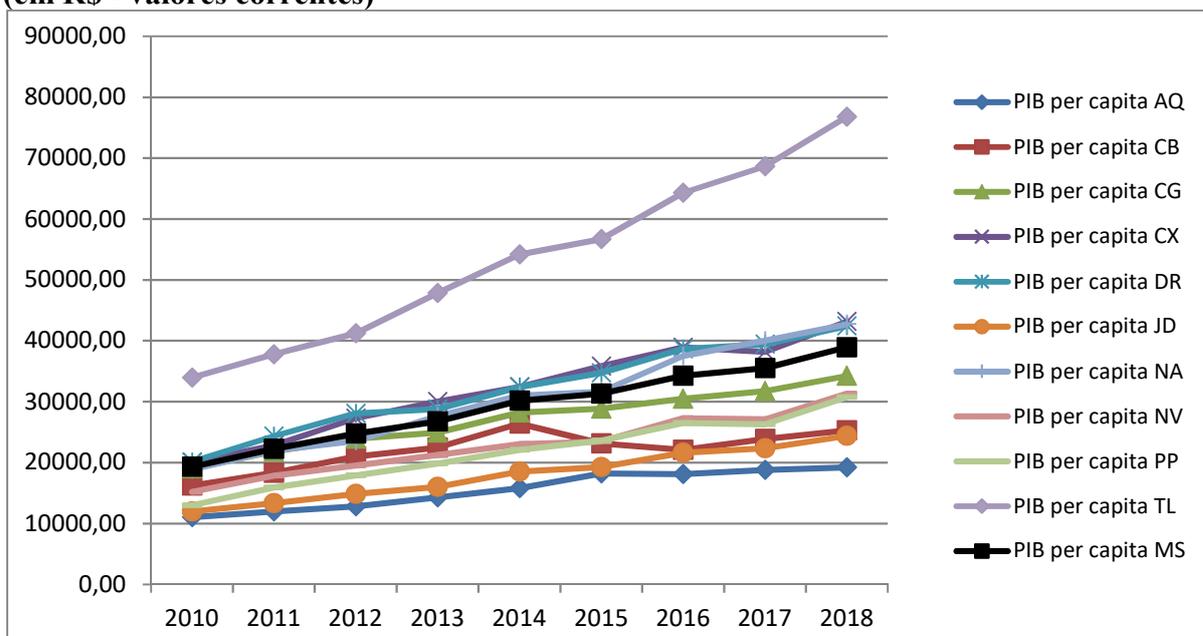


Fonte: IBGE – PIB dos Municípios

Comparando os valores de PIB *per capita* das áreas de abrangência dos *Campi* (Gráfico 13) constata-se que área de abrangência do *Campus* Ponta Porã registrou o 7º maior PIB *per capita* em 2018. No Gráfico 14, é possível visualizar a evolução do PIB *per capita* de

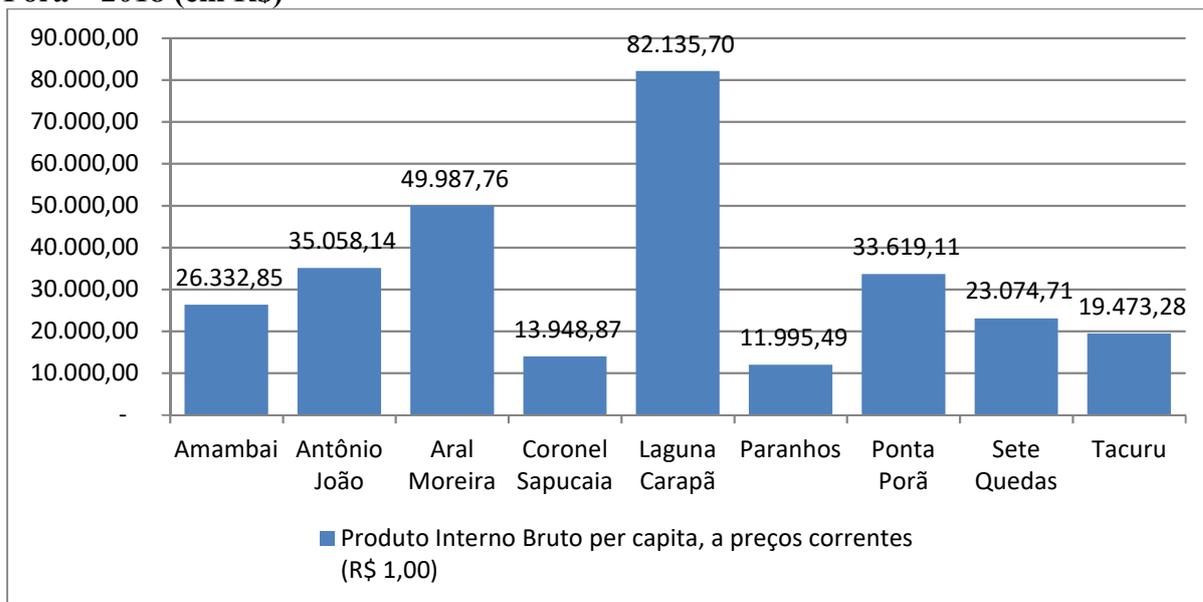
2010 até 2018 (valores correntes). Desde 2016, a área de abrangência do *Campus* Ponta Porã ocupa a 7ª colocação entre as dez áreas de comparação.

Gráfico 14 – PIB *per capita* das áreas de abrangência dos *Campi* do IFMS – 2010 a 2018 (em R\$ - valores correntes)



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios

Gráfico 15 – PIB *per capita* dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2018 (em R\$)



Fonte: IBGE – PIB dos Municípios

O maior PIB *per capita* dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã foi de R\$ 82.135,70, de Laguna Carapã. Já Ponta Porã (com a maior população e maior PIB) registrou R\$ 33.619,11. Em contraste, os municípios de Coronel Sapucaia (R\$ 13.948,87) e Paranhos (R\$ 11.995,49) registraram os menores PIB *per capita* do estado (Tabela 7).

Conforme Tabela 7, apenas Laguna Carapã apresentou PIB *per capita* entre as dez maiores do estado em 2018. Os demais municípios, quatro registraram PIB *per capita* entre os vinte menores valores do estado em 2018. No intervalo 2010-2018, os municípios que apresentaram as mais significativas elevações nas posições do *ranking* foram Ponta Porã (subiu 16 posições) e Sete Quedas (subiu 10 posições). Os municípios que apresentaram as maiores quedas no *ranking* foram Coronel Sapucaia (caiu 3 posições) e Paranhos (caiu 2 posições).

Tabela 7 – *Ranking* do PIB *per capita* dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã com relação aos municípios de MS - 2010 a 2018

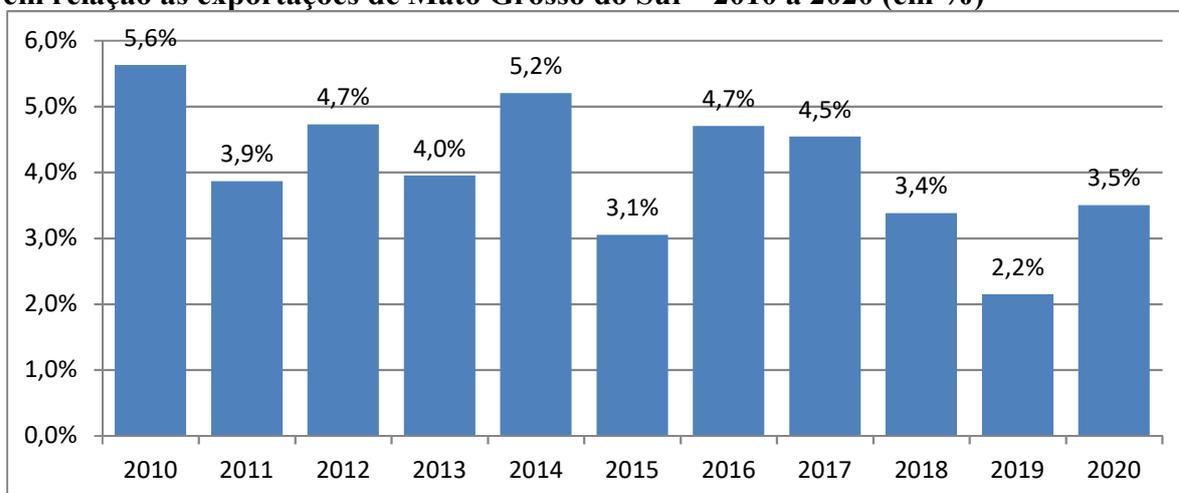
Município	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Amambai	60º	59º	57º	55º	54º	55º	54º	55º	53º
Antônio João	31º	23º	31º	64º	66º	52º	55º	48º	32º
Aral Moreira	19º	12º	11º	12º	10º	16º	15º	20º	17º
Coronel Sapucaia	75º	75º	75º	76º	77º	77º	77º	78º	78º
Laguna Carapã	5º	4º	6º	7º	8º	9º	12º	10º	6º
Paranhos	77º	77º	77º	79º	79º	78º	78º	79º	79º
Ponta Porã	54º	48º	42º	42º	38º	39º	39º	40º	38º
Sete Quedas	72º	72º	67º	67º	69º	69º	64º	66º	62º
Tacuru	69º	68º	70º	71º	70º	74º	73º	73º	69º

Fonte: Semagro

5. EXPORTAÇÕES

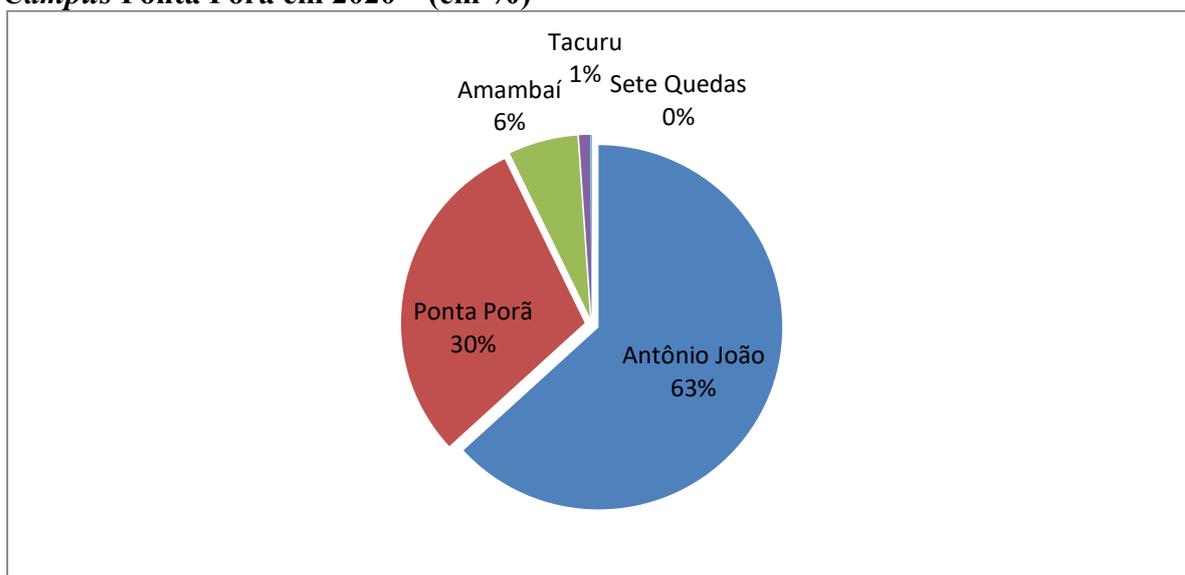
A partir dos dados da Secex, plataforma ComexStat, é possível identificar a importância do mercado exterior para a produção dos municípios em análise. Apesar do crescimento de 2010 até 2018, as exportações dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã representavam 3,5% em 2020 (considerando o domicílio fiscal da empresa que realizou a operação de exportação). O município de Antônio João foi responsável por 63% do total exportado em 2020.

Gráfico 16 – Exportações dos municípios da área de abrangência do *Campus Ponta Porã* em relação às exportações de Mato Grosso do Sul – 2010 a 2020 (em %)



Fonte: Secex - ComexStat

Gráfico 17 – Participação dos municípios nas exportações da área de abrangência do *Campus Ponta Porã* em 2020 – (em %)



Fonte: Secex - ComexStat

O principal produto exportado foi soja, mesmo triturada, 69% do valor exportado em 2020 (Gráfico 18). O principal destino das exportações da região em 2020 foi a China (64%). (Gráfico 19). Para a China, as exportações foram em sua totalidade de soja, mesmo triturada. A região também teve como destino de suas exportações o Paraguai, 26% do valor exportado em 2020. Entre os produtos exportados ao país vizinho estavam Ladrilhos e placas (lajes), para pavimentação ou revestimento, não vidrados nem esmaltados, de cerâmica; cubos,

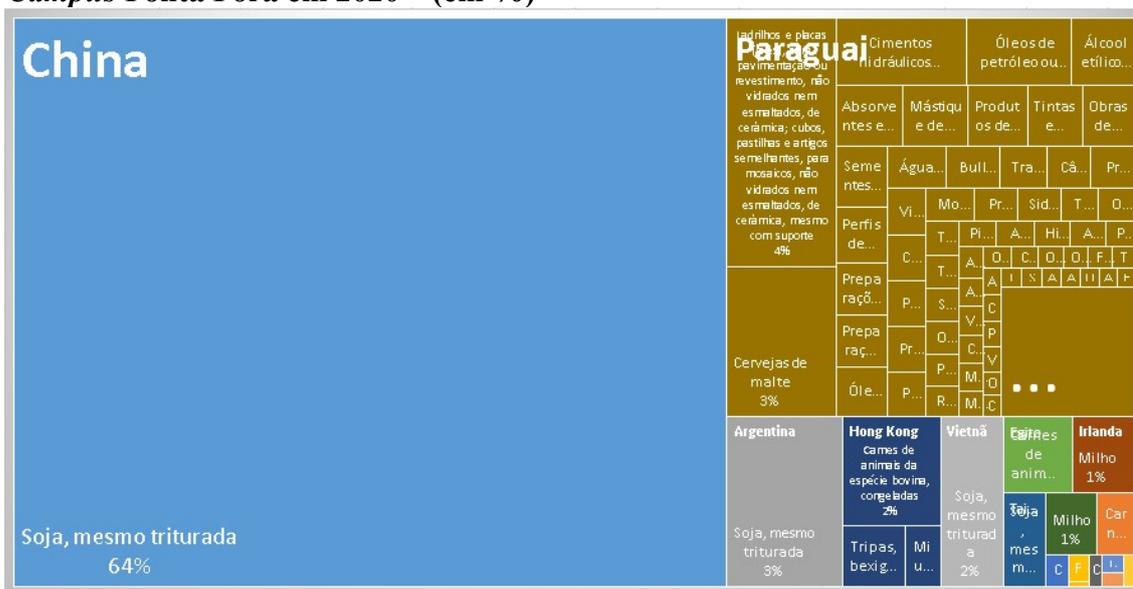
pastilhas e artigos semelhantes, para mosaicos, não vidrados nem esmaltados, de cerâmica, mesmo com suporte (3% do total exportado) e cervejas de malte (3% do total exportado)

Gráfico 18 – Produtos exportados pelos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em 2020 – (em %)



Fonte: Secex - ComexStat

Gráfico 19 – Destino dos produtos exportados pelos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã em 2020 – (em %)

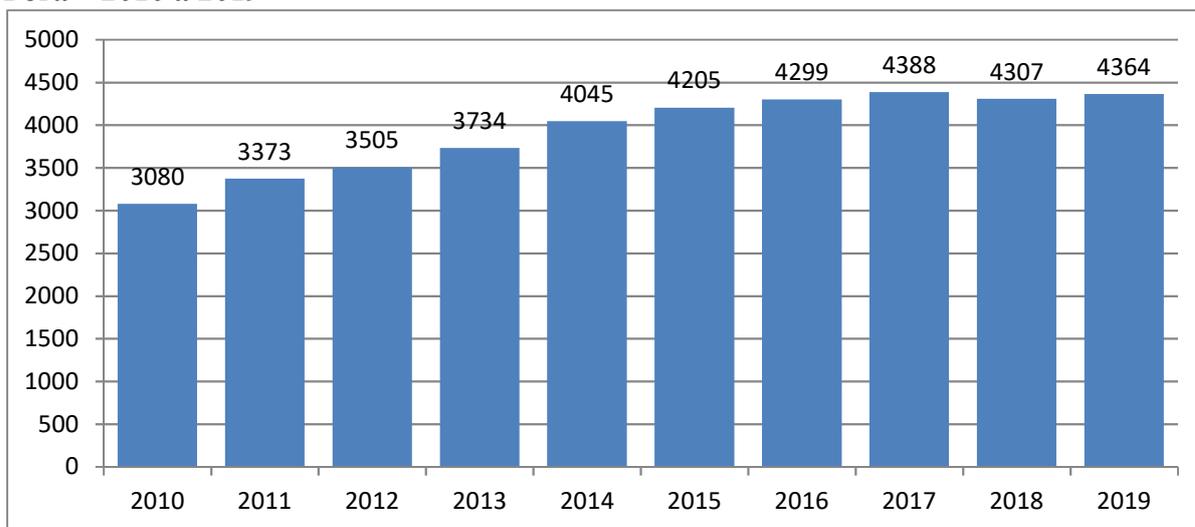


Fonte: Secex - ComexStat

6. ESTABELECIMENTOS E VÍNCULOS

Segundo dados da Relação Anual de Informações Sociais (Rais), a quantidade de estabelecimentos passou de 3.080 em 2010 para 4.364 em 2019, crescimento de +41,7%. Com relação a 2018 (4.307 estabelecimentos), crescimento de +1,3%.

Gráfico 20 – Quantidade de estabelecimentos na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

Do total de estabelecimentos em 2019, 1.772 estabelecimentos pertenciam à Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura, equivalente a 40,60% dos estabelecimentos da área de abrangência do *Campus* (Tabela 8). Em Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas foram registrados 1.272 estabelecimentos, equivalente a 29,15% dos estabelecimentos em 2019. A seção com a terceira maior quantidade de estabelecimentos foi Indústrias de transformação (179 estabelecimentos), equivalente a 4,10% do total de estabelecimentos da região.

Tabela 8 – Quantidade de estabelecimentos por Seção CNAE na área de abrangência do Campus Ponta Porã - 2019

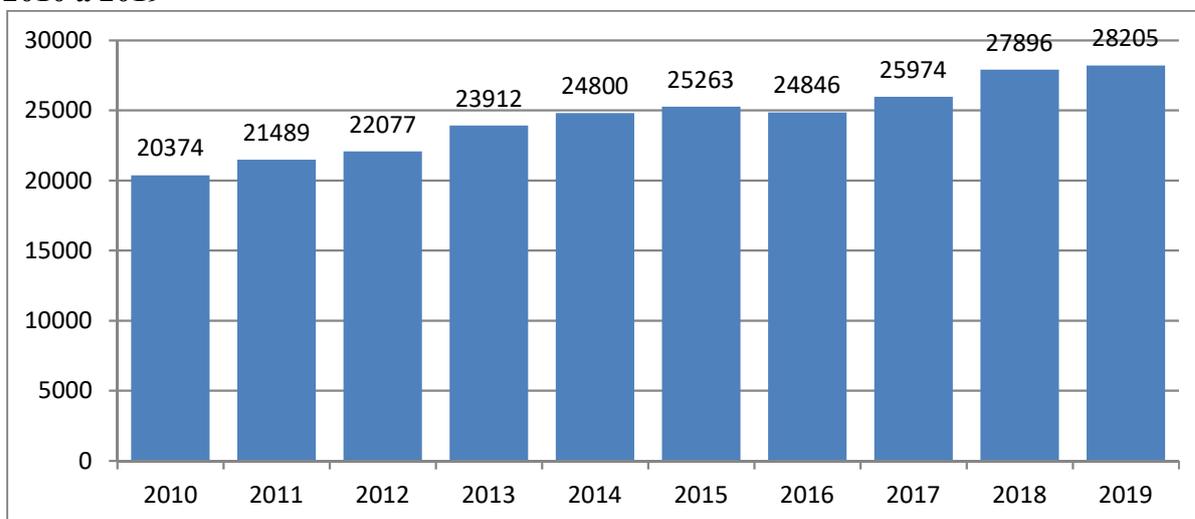
CNAE 2.0 Seção	Quantidade	Part. %
Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura	1772	40,60%
Indústrias Extrativas	4	0,09%
Indústrias de Transformação	179	4,10%
Eletricidade e Gás	9	0,21%
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	10	0,23%
Construção	151	3,46%
Comércio, Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	1272	29,15%
Transporte, Armazenagem e Correio	159	3,64%
Alojamento e Alimentação	174	3,99%
Informação e Comunicação	40	0,92%
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	44	1,01%
Atividades Imobiliárias	9	0,21%
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	116	2,66%
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	74	1,70%
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	19	0,44%
Educação	52	1,19%
Saúde Humana e Serviços Sociais	118	2,70%
Artes, Cultura, Esporte e Recreação	26	0,60%
Outras Atividades de Serviços	136	3,12%
Total	4364	100,00%

Fonte: Rais

A quantidade de vínculos ativos passou de 20.374 em 2010 para 28.205 em 2019, crescimento de +38,4% (Gráfico 21). Com relação à quantidade de vínculos ativos de 2018 (27.896), crescimento de +1,1%.

Conforme Tabela 9, do total de vínculos ativos de 2019, 26,74% estavam empregados em Comércio, Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas (7.541 vínculos). Em seguida, Administração Pública, Defesa e Seguridade Social (7.053 vínculos, equivalente a 25,01%), Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura (5.170 vínculos, equivalente a 18,33%) e Indústrias de transformação (2.159 vínculos, equivalente a 7,65%) apareceram entre as seções com as maiores participações de vínculos ativos da área de abrangência do Campus Ponta Porã em 2019.

Gráfico 21 – Quantidade de vínculos na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

Tabela 9 – Quantidade de vínculos por Seção CNAE na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã - 2019

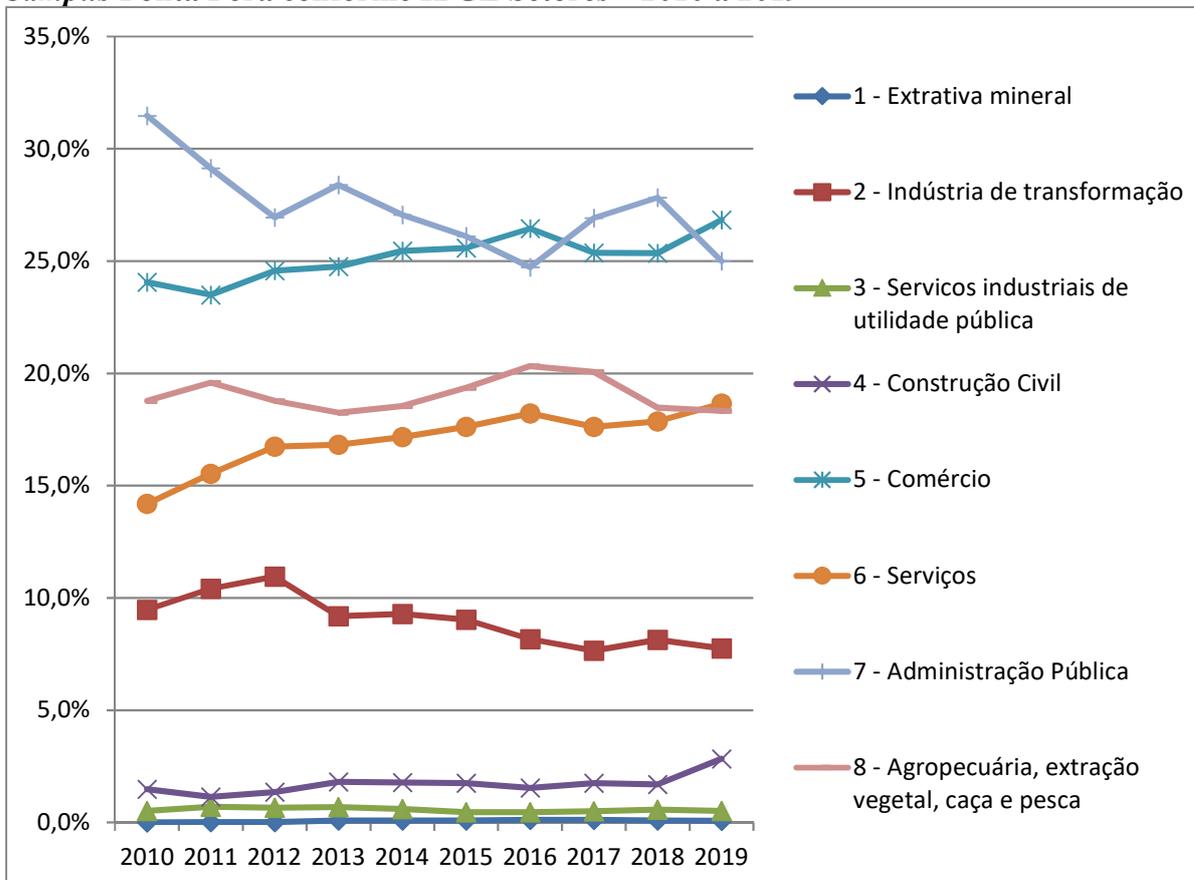
CNAE 2.0 Seção	Quantidade	Part. %
Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura	5170	18,33%
Indústrias Extrativas	19	0,07%
Indústrias de Transformação	2159	7,65%
Eletricidade e Gás	71	0,25%
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	81	0,29%
Construção	808	2,86%
Comércio, Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	7541	26,74%
Transporte, Armazenagem e Correio	951	3,37%
Alojamento e Alimentação	698	2,47%
Informação e Comunicação	186	0,66%
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	346	1,23%
Atividades Imobiliárias	25	0,09%
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	382	1,35%
Atividades Administrativas e Serviços Complementares	393	1,39%
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	7053	25,01%
Educação	637	2,26%
Saúde Humana e Serviços Sociais	460	1,63%
Artes, Cultura, Esporte e Recreação	68	0,24%
Outras Atividades de Serviços	1157	4,10%
Total	28205	100,00%

Fonte: Rais

O Gráfico 22 apresenta a evolução das participações na quantidade de vínculos conforme setor econômico (IBGE Setor) no período 2010 a 2019. Em 2019, os setores que registraram as menores participações foram Extrativa mineral (0,1%), Serviços industriais de utilidade pública (0,5%) e Construção Civil (2,8%). As maiores participações de vínculos foram em Comércio (26,8%) e Administração Pública (25,0%). Na sequência estavam Comércio (18,7%), Agropecuária, extração vegetal, caça e pesca (18,3%) e Indústria de transformação (7,8%).

No período 2010-2019, os setores que registraram os maiores aumentos de participação dos vínculos na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã foram Serviços (+4,5 p.p.) e Comércio (+2,8 p.p.). Já os setores que apresentaram as mais significativas reduções na participação dos vínculos foram Administração Pública (-6,5 p.p.) e Indústria de transformação (-1,7 p.p.).

Gráfico 22 – Evolução da quantidade relativa de vínculos na região de abrangência do *Campus* Ponta Porã conforme IBGE Setores – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

Tabela 10 – Distribuição dos vínculos dos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã conforme setores de atividade econômica - 2019

Município	Quantidade de vínculos	1 - Extrativa mineral	2 - Indústria de transformação	3 - Serviços industriais de utilidade pública	4 - Construção Civil	5 - Comércio	6 - Serviços	7 - Administração Pública	8 - Agropecuária, extração vegetal, caça e pesca
Amambai	6194	0,2%	7,7%	0,7%	3,5%	25,8%	19,0%	23,0%	20,0%
Antônio João	1216	0,0%	0,2%	0,3%	0,0%	15,0%	7,1%	45,3%	32,2%
Aral Moreira	1437	0,0%	2,0%	0,2%	7,1%	22,1%	7,5%	23,7%	37,4%
Coronel Sapucaia	1140	0,0%	2,5%	2,0%	0,9%	21,0%	6,1%	58,1%	9,4%
Laguna Carapã	1424	0,0%	0,6%	0,0%	0,9%	13,2%	7,8%	28,2%	49,4%
Paranhos	965	0,0%	1,2%	0,3%	0,6%	19,3%	3,5%	55,2%	19,8%
Ponta Porã	13867	0,0%	10,9%	0,4%	3,2%	32,1%	25,3%	17,5%	10,4%
Sete Quedas	1045	0,0%	9,0%	0,3%	0,3%	27,7%	12,8%	30,2%	19,7%
Tacuru	917	0,0%	2,7%	0,0%	0,3%	12,6%	3,4%	42,6%	38,3%

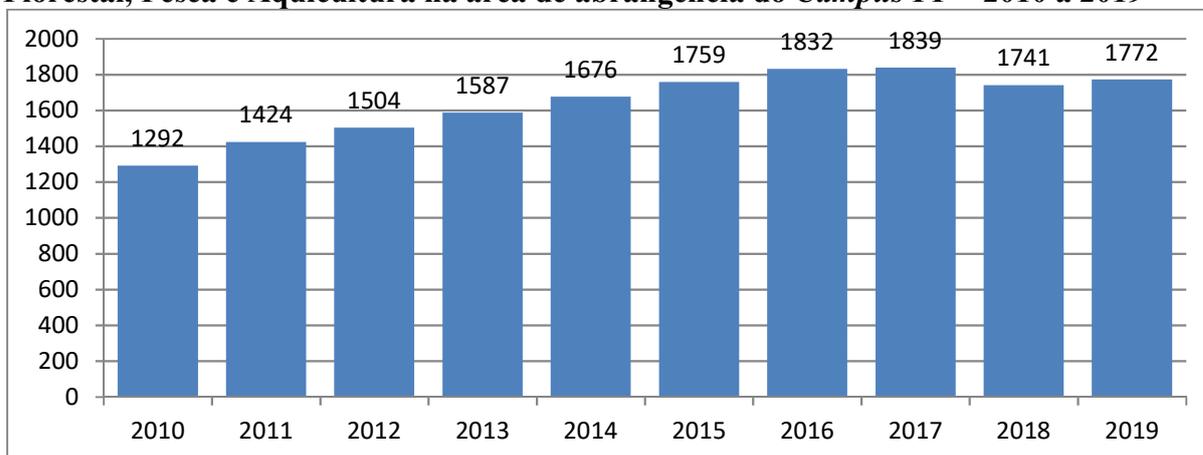
Fonte: Rais

A Tabela 10 apresenta a quantidade de vínculos ativos e sua distribuição entre os setores econômicos (Setor IBGE) nos municípios da região em 2019. No município de Ponta Porã havia 13.867 vínculos ativos em 2019, com destaque às participações em Comércio (32,1%) e Serviços (25,3%). Observa-se, nos municípios da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, a concentração dos vínculos ativos dos municípios principalmente na Administração Pública. Em alguns municípios percebem-se também altas participações na Agropecuária, extração vegetal, caça e pesca e Comércio.

A seguir, apresentaremos as quantidades de estabelecimentos e vínculos ativos das 21 seções de atividades (Seção CNAE) no período 2010 a 2019 da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã. Apresentaremos a participação percentual das divisões de cada seção nas quantidades de estabelecimentos e vínculos em 2019. Por fim, quadro gráfico com a evolução das quantidades de vínculos das divisões de cada seção no período 2010 a 2019, com intuito de verificar o aumento ou declínio da quantidade de vínculos ativos nas atividades econômicas na região.

6.1. Seção A – Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura

Gráfico 23 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



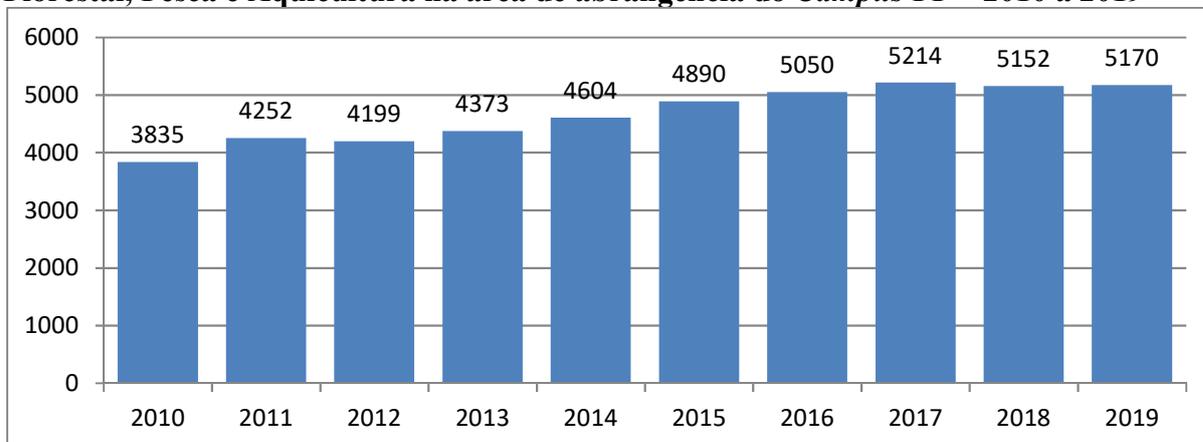
Fonte: Rais.

Tabela 11 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura na área de abrangência do Campus PP - 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados	1767	99,72%
Produção Florestal	5	0,28%
Pesca e Aquicultura	0	0,00%
Total	1772	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 24 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



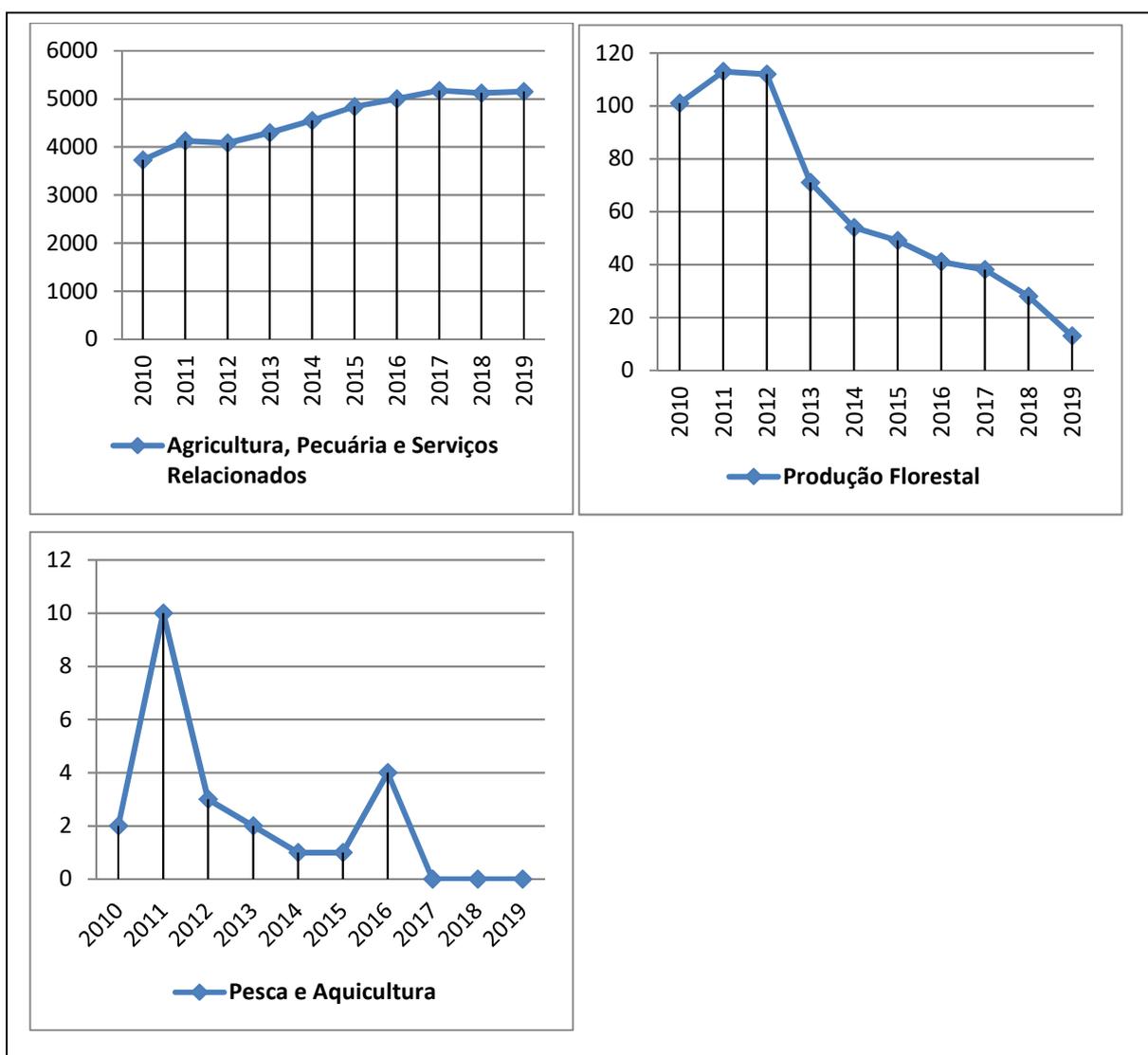
Fonte: Rais.

Tabela 12 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura na área de abrangência do *Campus PP* - 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados	5157	99,75%
Produção Florestal	13	0,25%
Pesca e Aquicultura	0	0,00%
Total	5170	100,00%

Fonte: Rais.

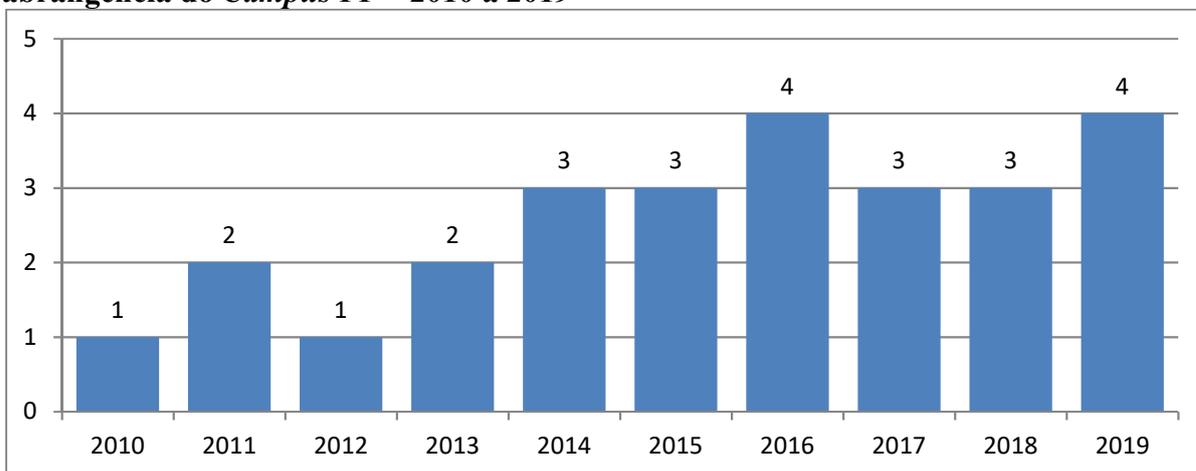
Quadro 3 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.2. Seção B – Indústrias Extrativas

Gráfico 25 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Indústrias Extrativas na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



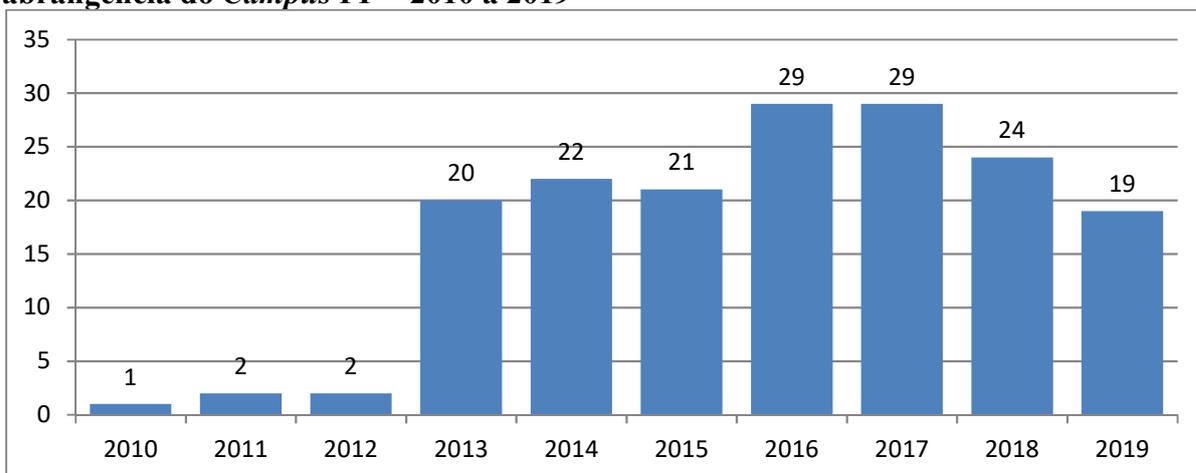
Fonte: Rais.

Tabela 13 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Indústrias Extrativas na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Extração de Minerais Não-Metálicos	4	100,00%
Total	4	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 26 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Indústrias Extrativas na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



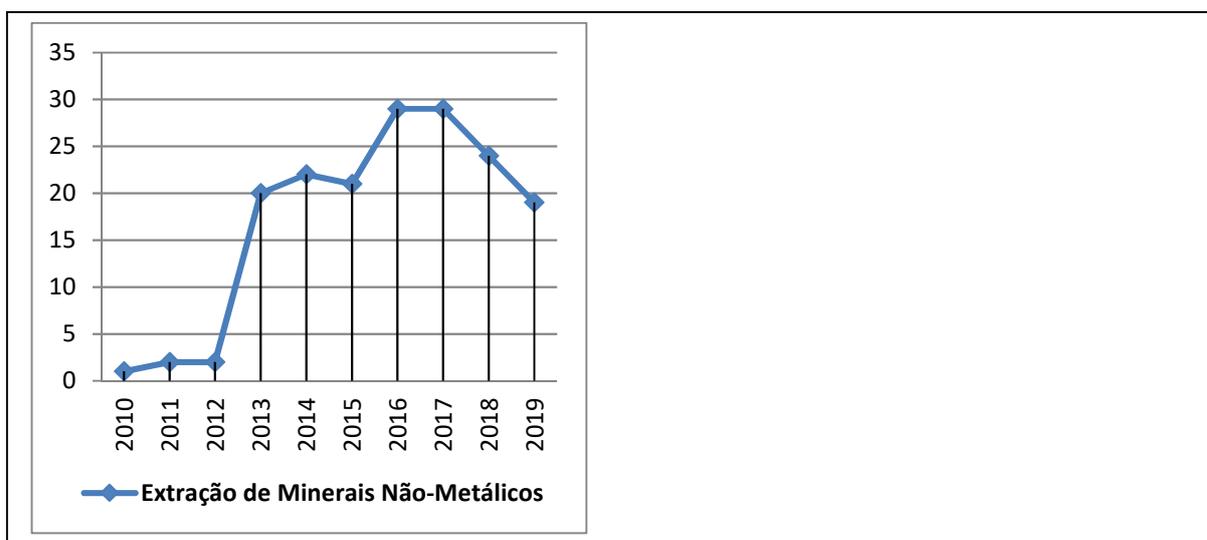
Fonte: Rais.

Tabela 14 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Indústrias Extrativas na área de abrangência do *Campus PP* - 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Extração de Minerais Não-Metálicos	19	100,00%
Total	19	100,00%

Fonte: Rais.

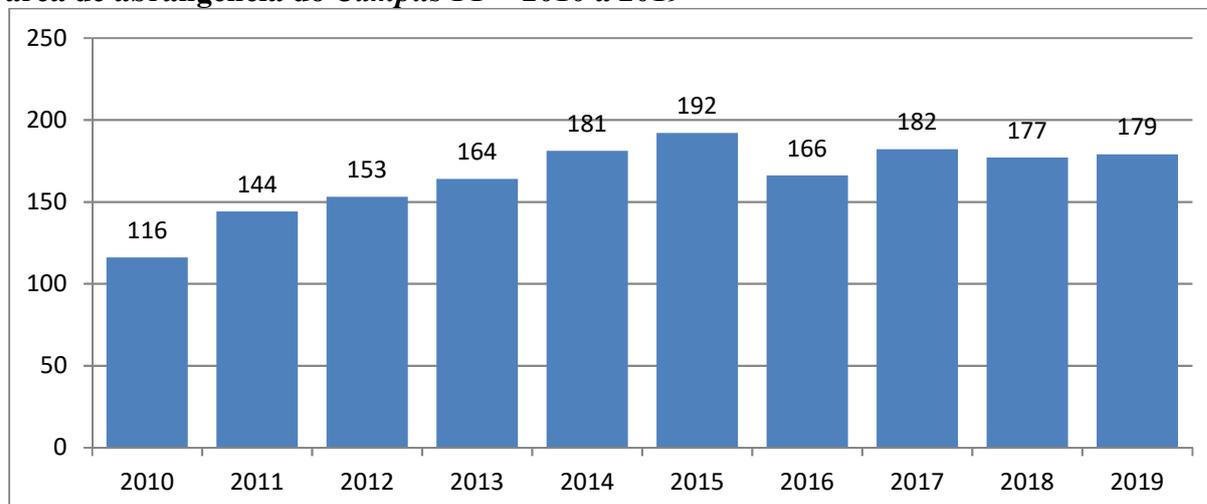
Quadro 4 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Indústrias Extrativas – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.3. Seção C – Indústrias de Transformação

Gráfico 27 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Indústrias de Transformação na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



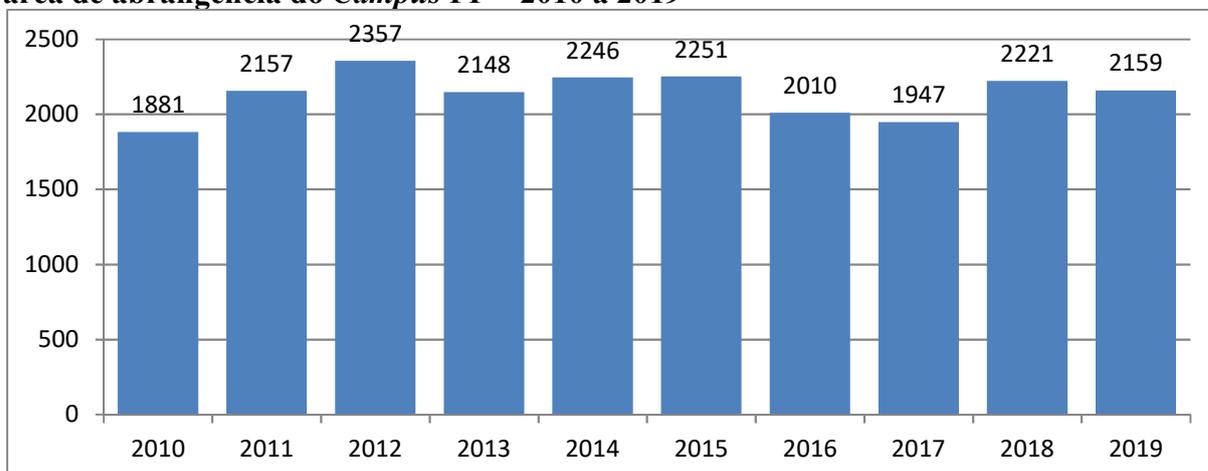
Fonte: Rais.

Tabela 15 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Indústrias de Transformação na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Fabricação de Produtos Alimentícios	48	26,82%
Fabricação de Bebidas	1	0,56%
Fabricação de Produtos Têxteis	4	2,23%
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	15	8,38%
Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos de Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0	0,00%
Fabricação de Produtos de Madeira	6	3,35%
Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel	1	0,56%
Impressão e Reprodução de Gravações	12	6,70%
Fabricação de Coque, de Produtos Derivados do Petróleo e de Biocombustíveis	1	0,56%
Fabricação de Produtos Químicos	1	0,56%
Fabricação de Produtos de Borracha e de Material Plástico	8	4,47%
Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos	21	11,73%
Metalurgia	1	0,56%
Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	15	8,38%
Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0	0,00%
Fabricação de Máquinas e Equipamentos	1	0,56%
Fabricação de Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1	0,56%
Fabricação de Móveis	15	8,38%
Fabricação de Produtos Diversos	4	2,23%
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	24	13,41%
Total	179	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 28 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Indústrias de Transformação na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



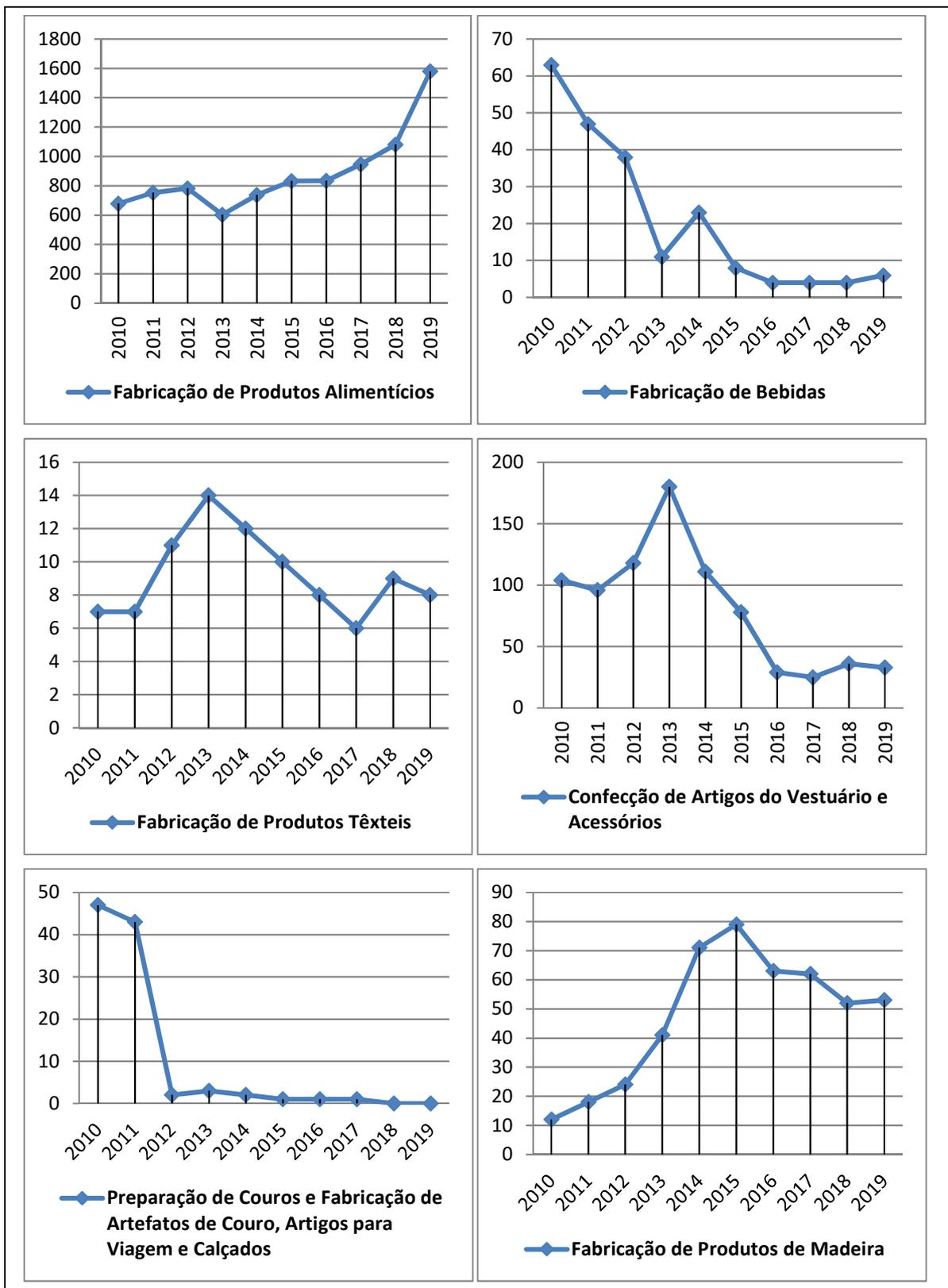
Fonte: Rais.

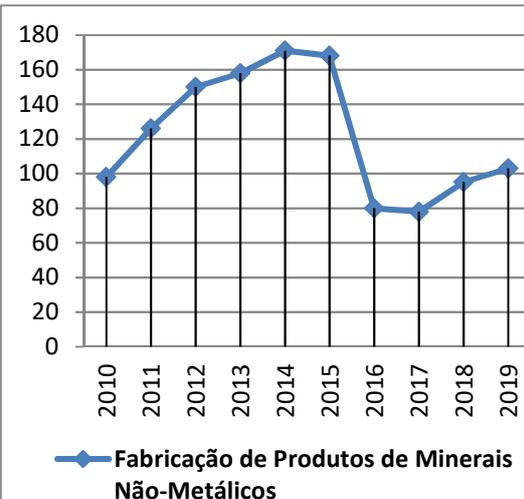
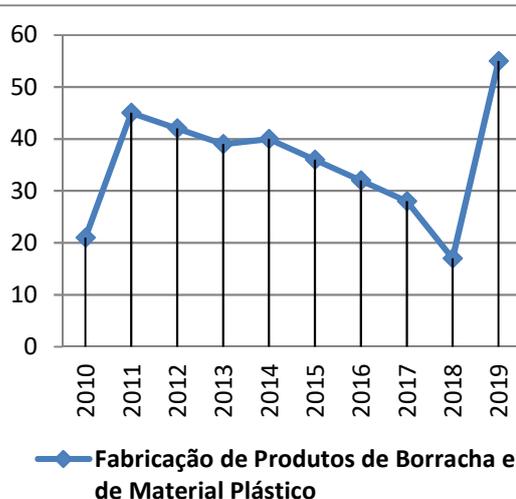
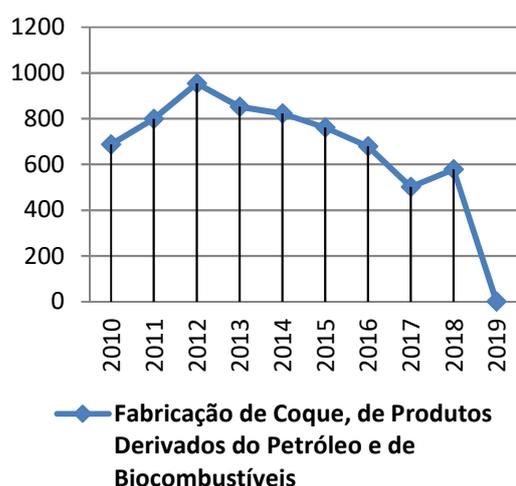
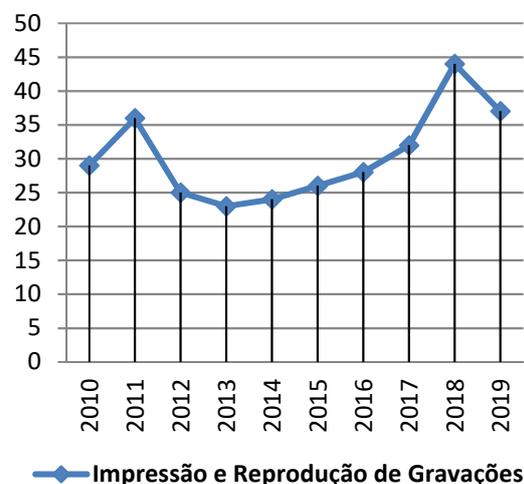
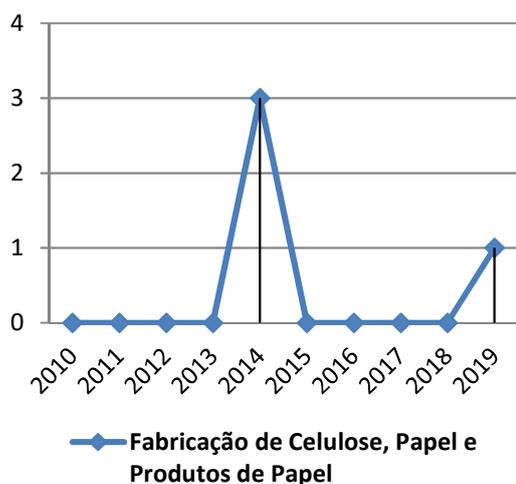
Tabela 16 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Indústrias de Transformação na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

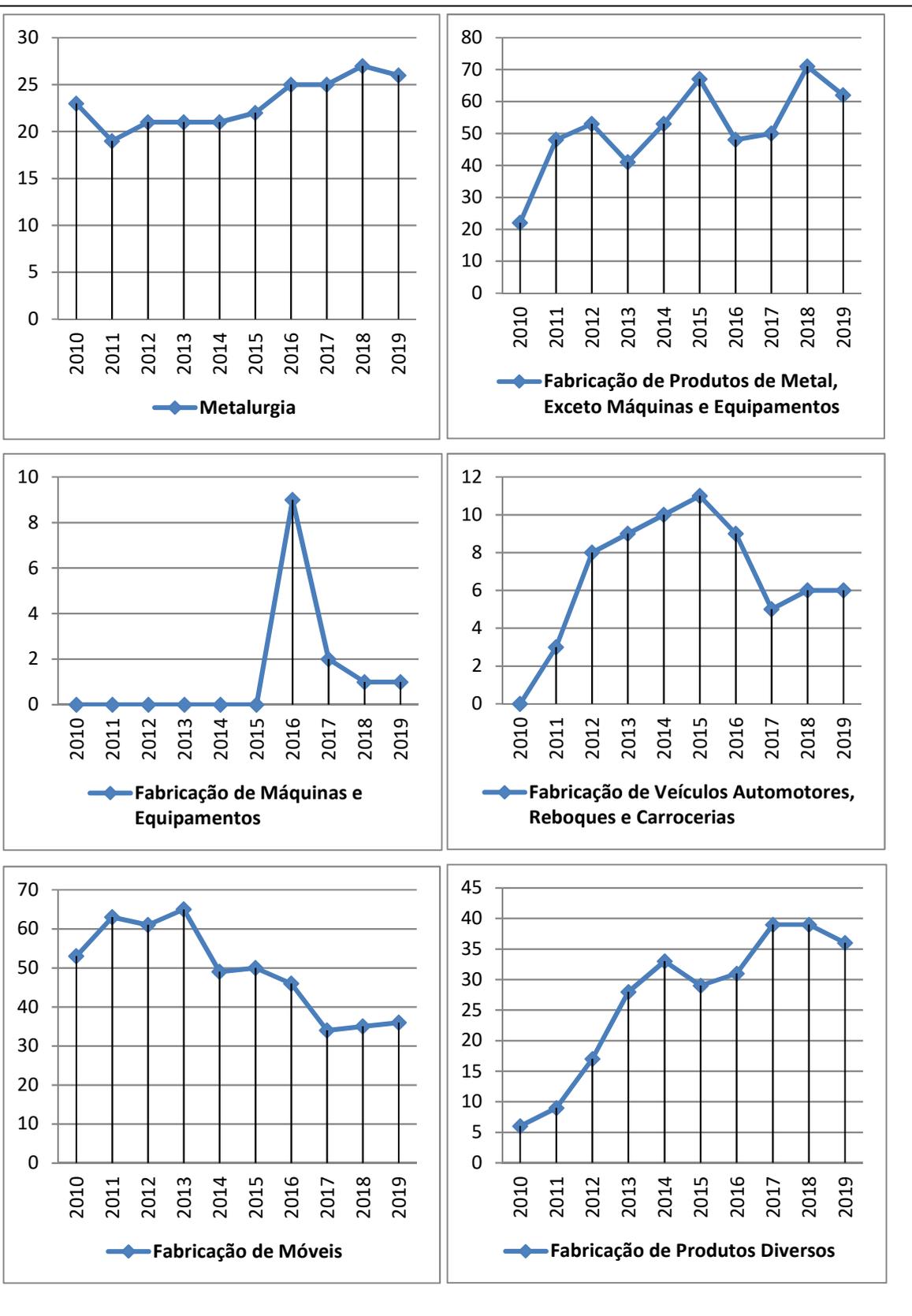
Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Fabricação de Produtos Alimentícios	1580	73,18%
Fabricação de Bebidas	6	0,28%
Fabricação de Produtos Têxteis	8	0,37%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	33	1,53%
Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos de Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0	0,00%
Fabricação de Produtos de Madeira	53	2,45%
Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel	1	0,05%
Impressão e Reprodução de Gravações	37	1,71%
Fabricação de Coque, de Produtos Derivados do Petróleo e de Biocombustíveis	0	0,00%
Fabricação de Produtos Químicos	19	0,88%
Fabricação de Produtos de Borracha e de Material Plástico	55	2,55%
Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos	103	4,77%
Metalurgia	26	1,20%
Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	62	2,87%
Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0	0,00%
Fabricação de Máquinas e Equipamentos	1	0,05%
Fabricação de Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	6	0,28%
Fabricação de Móveis	36	1,67%
Fabricação de Produtos Diversos	36	1,67%
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	97	4,49%
Total	2159	100,00%

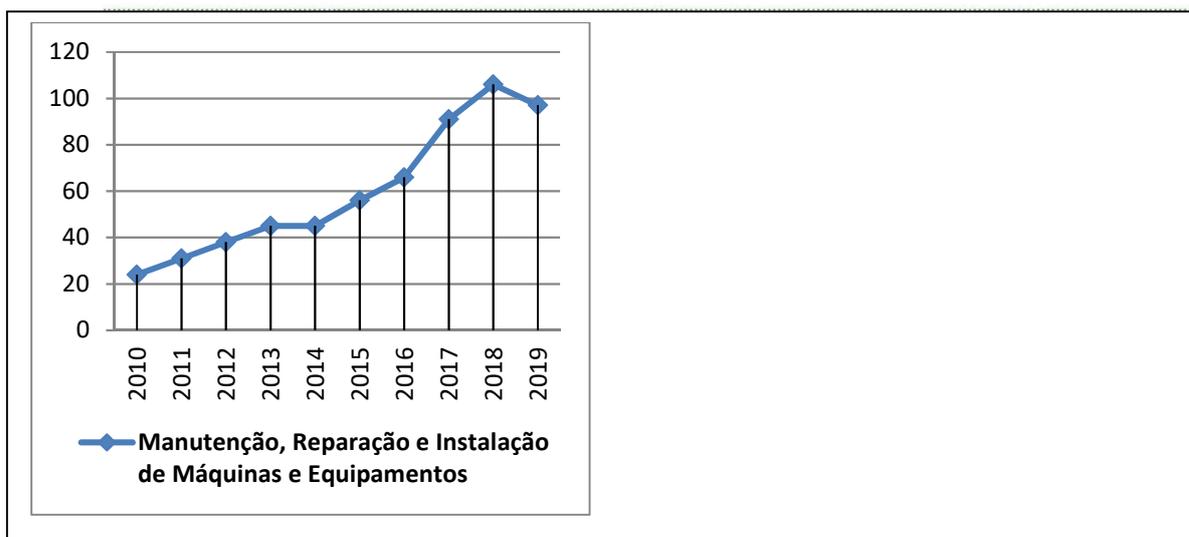
Fonte: Rais.

Quadro 5 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Indústrias de Transformação – 2010 a 2019





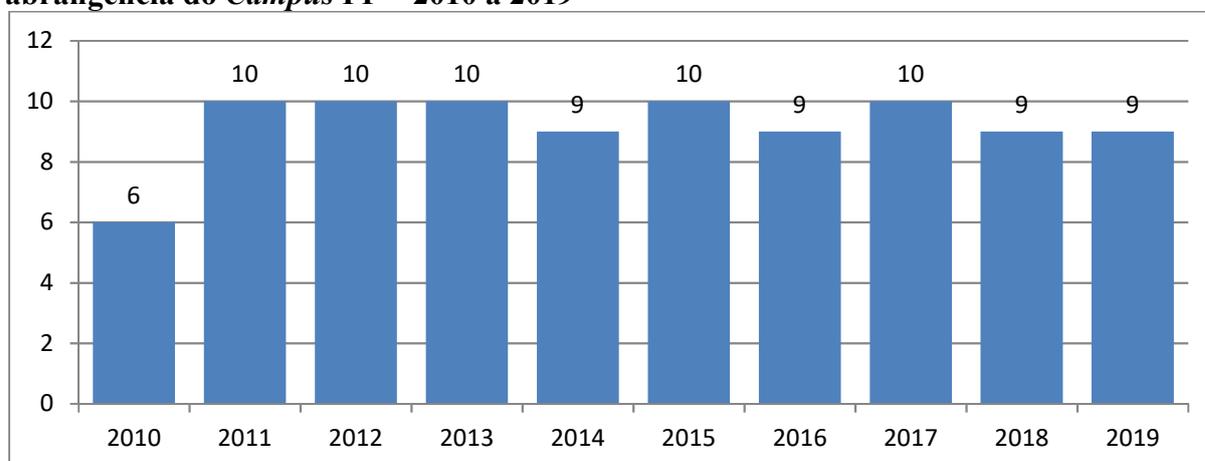




Fonte: Rais.

6.4. Seção D – Eletricidade e Gás

Gráfico 29 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Eletricidade e Gás na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



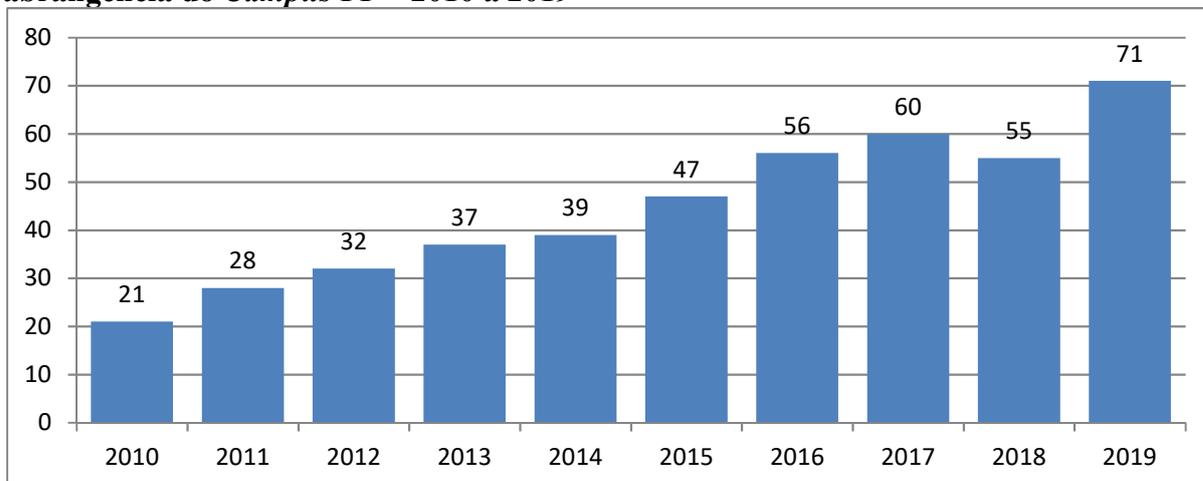
Fonte: Rais.

Tabela 17 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Eletricidade e Gás na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Eletricidade, Gás e Outras Utilidades	9	100,00%
Total	9	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 30 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Eletricidade e Gás na área de abrangência do *Campus* PP – 2010 a 2019



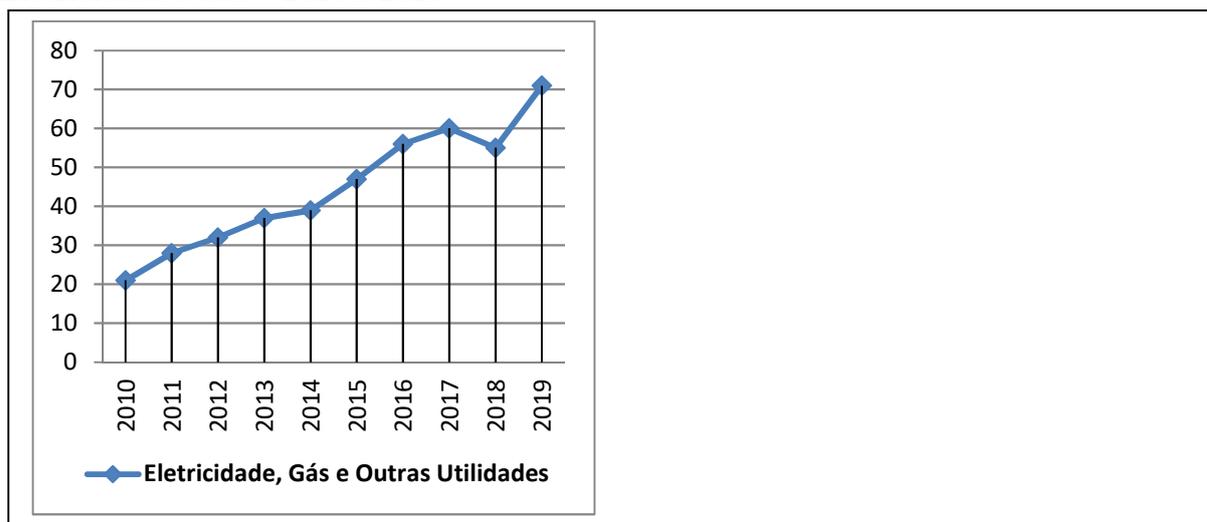
Fonte: Rais.

Tabela 18 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Eletricidade e Gás na área de abrangência do *Campus* PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Eletricidade, Gás e Outras Utilidades	71	100,00%
Total	71	100,00%

Fonte: Rais.

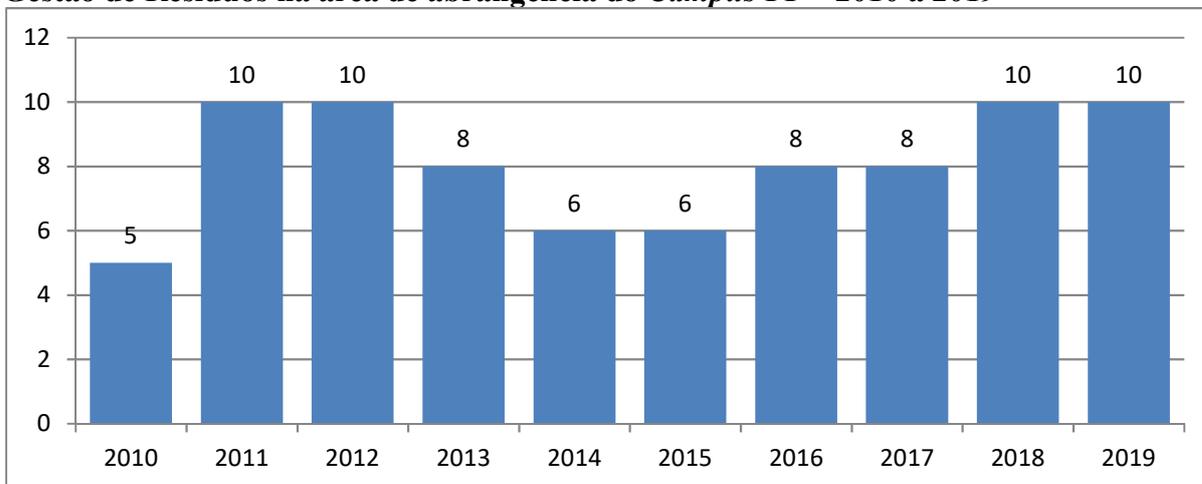
Quadro 6 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Eletricidade e Gás – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.5. Seção E – Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos

Gráfico 31 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

Tabela 19 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Esgoto e Atividades Relacionadas	4	40,00%
Coleta, Tratamento e Disposição de Resíduos	6	60,00%
Total	10	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 32 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



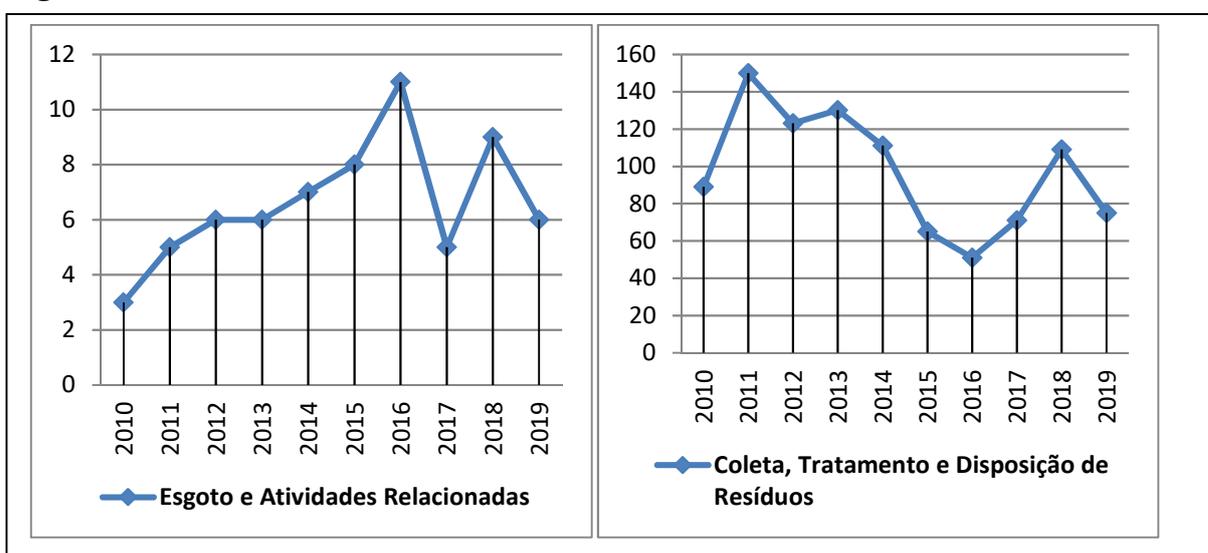
Fonte: Rais.

Tabela 20 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Esgoto e Atividades Relacionadas	6	7,41%
Coleta, Tratamento e Disposição de Resíduos	75	92,59%
Total	81	100,00%

Fonte: Rais.

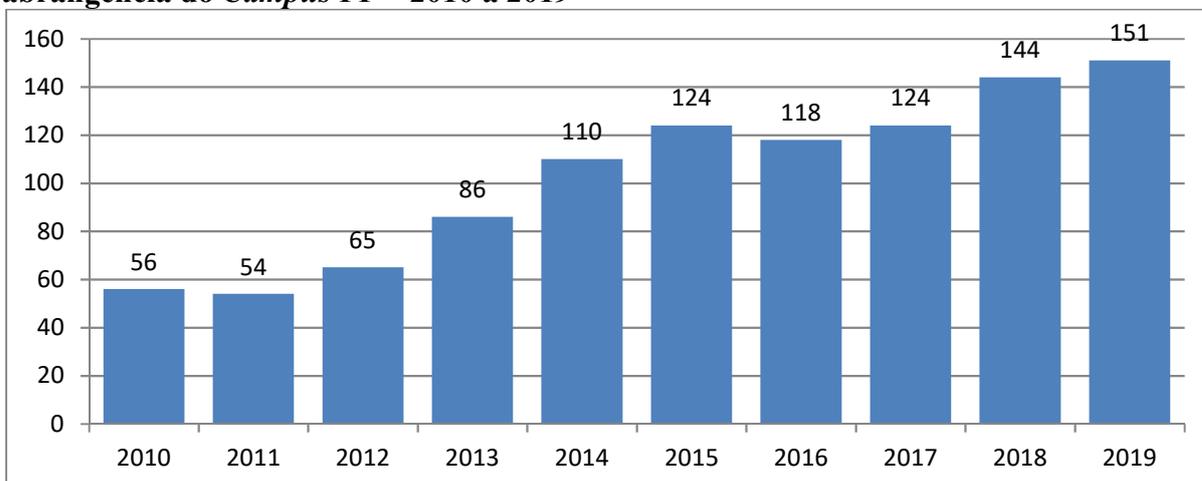
Quadro 7 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.6. Seção F – Construção

Gráfico 33 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Construção na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



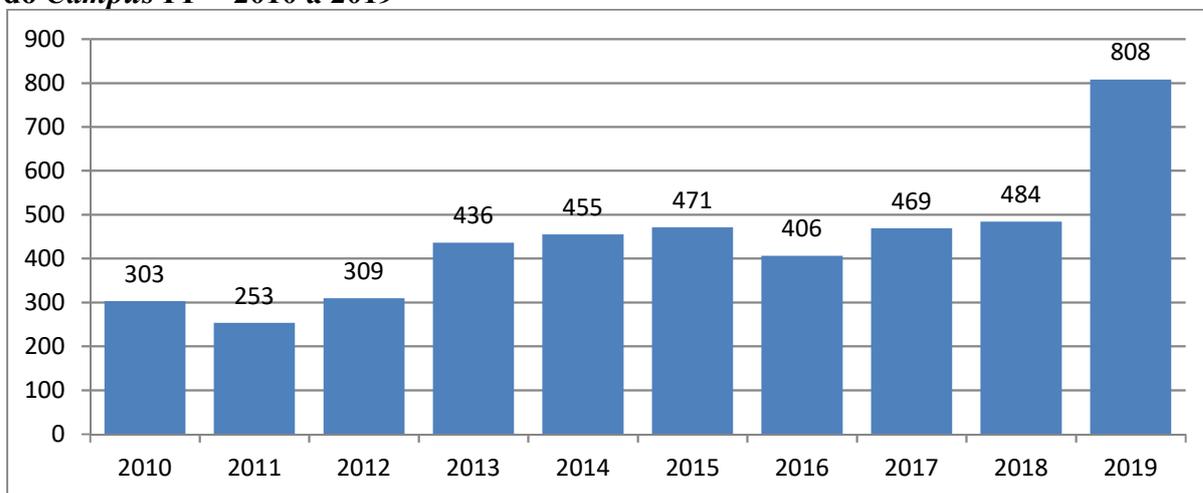
Fonte: Rais.

Tabela 21 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Construção na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Construção de Edifícios	73	48,34%
Obras de Infraestrutura	48	31,79%
Serviços Especializados para Construção	30	19,87%
Total	151	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 34 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Construção na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



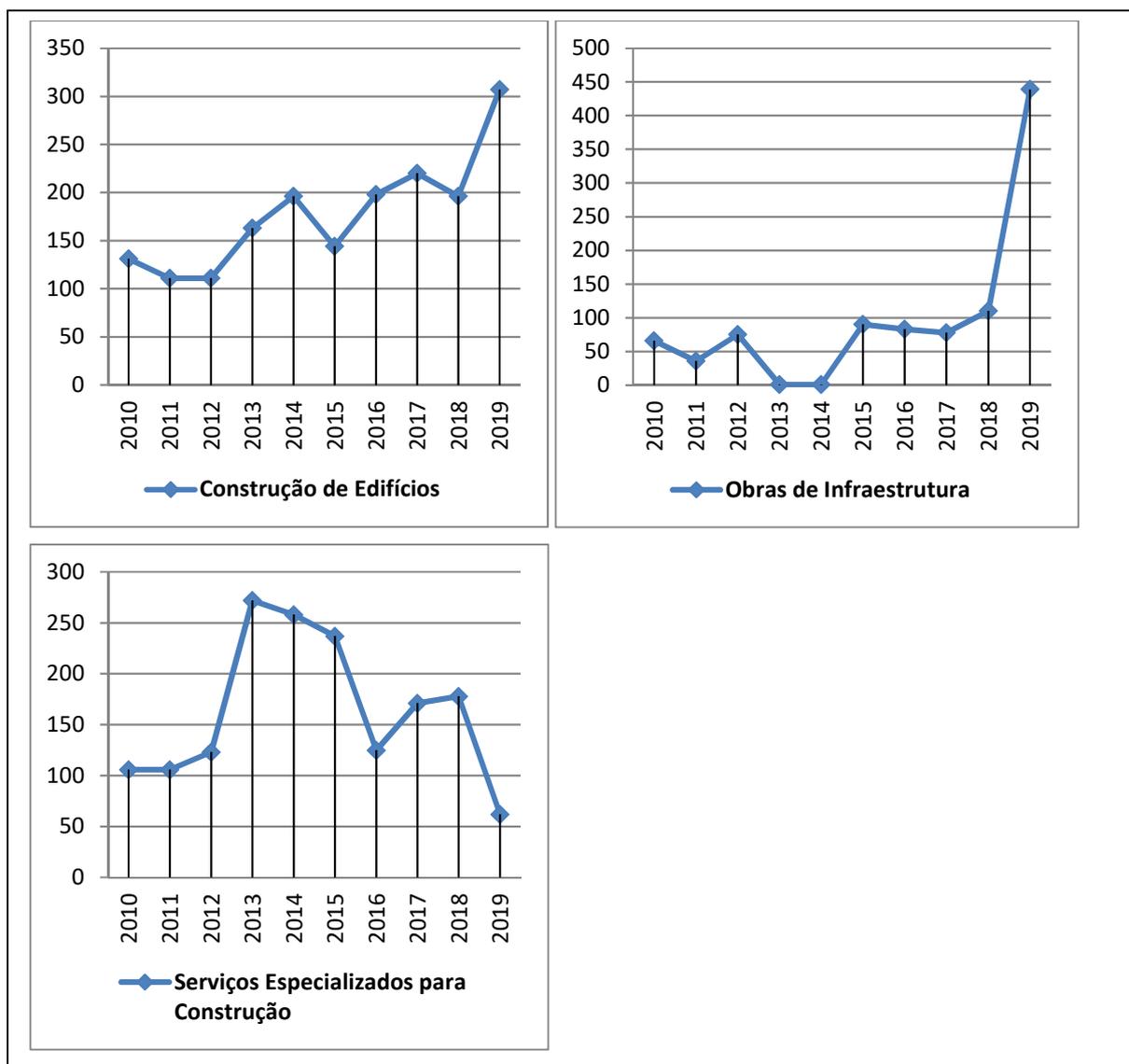
Fonte: Rais.

Tabela 22 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Construção na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Construção de Edifícios	307	38,00%
Obras de Infraestrutura	439	54,33%
Serviços Especializados para Construção	62	7,67%
Total	808	100,00%

Fonte: Rais.

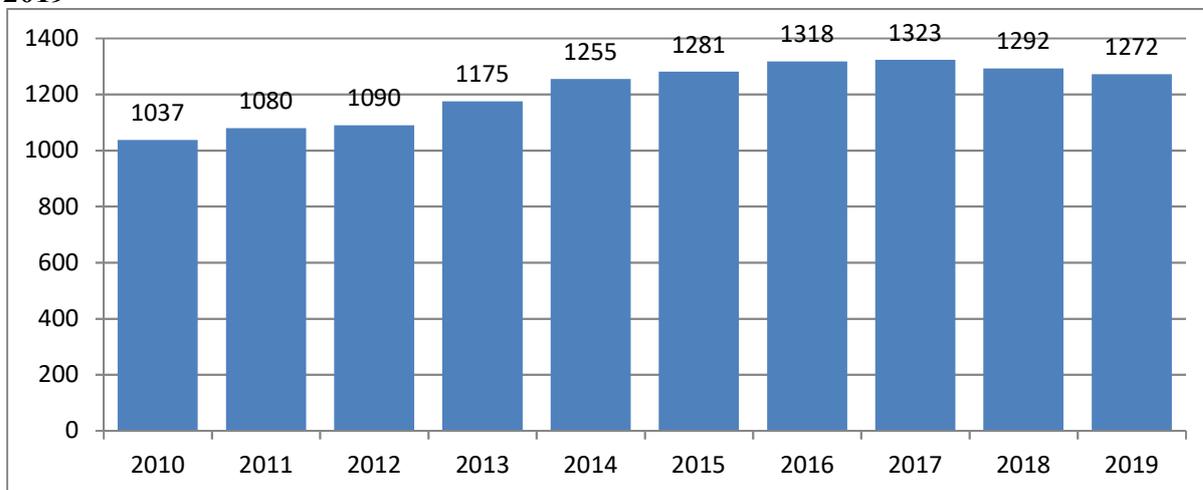
Quadro 8 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Construção – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.7. Seção G – Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas

Gráfico 35 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



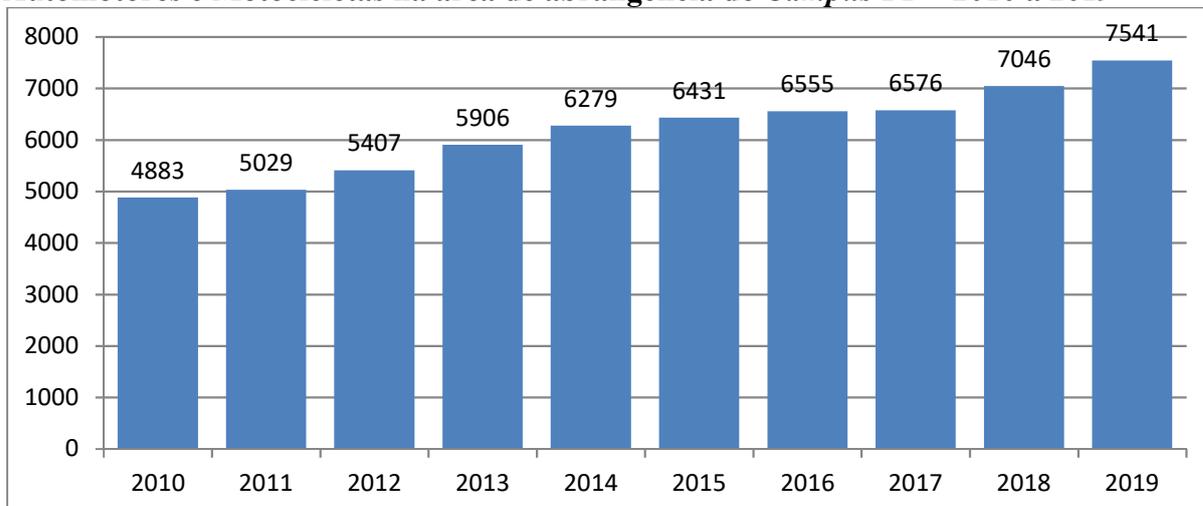
Fonte: Rais.

Tabela 23 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	211	16,59%
Comércio por Atacado, Exceto Veículos Automotores e Motocicletas	141	11,08%
Comércio Varejista	920	72,33%
Total	1272	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 36 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



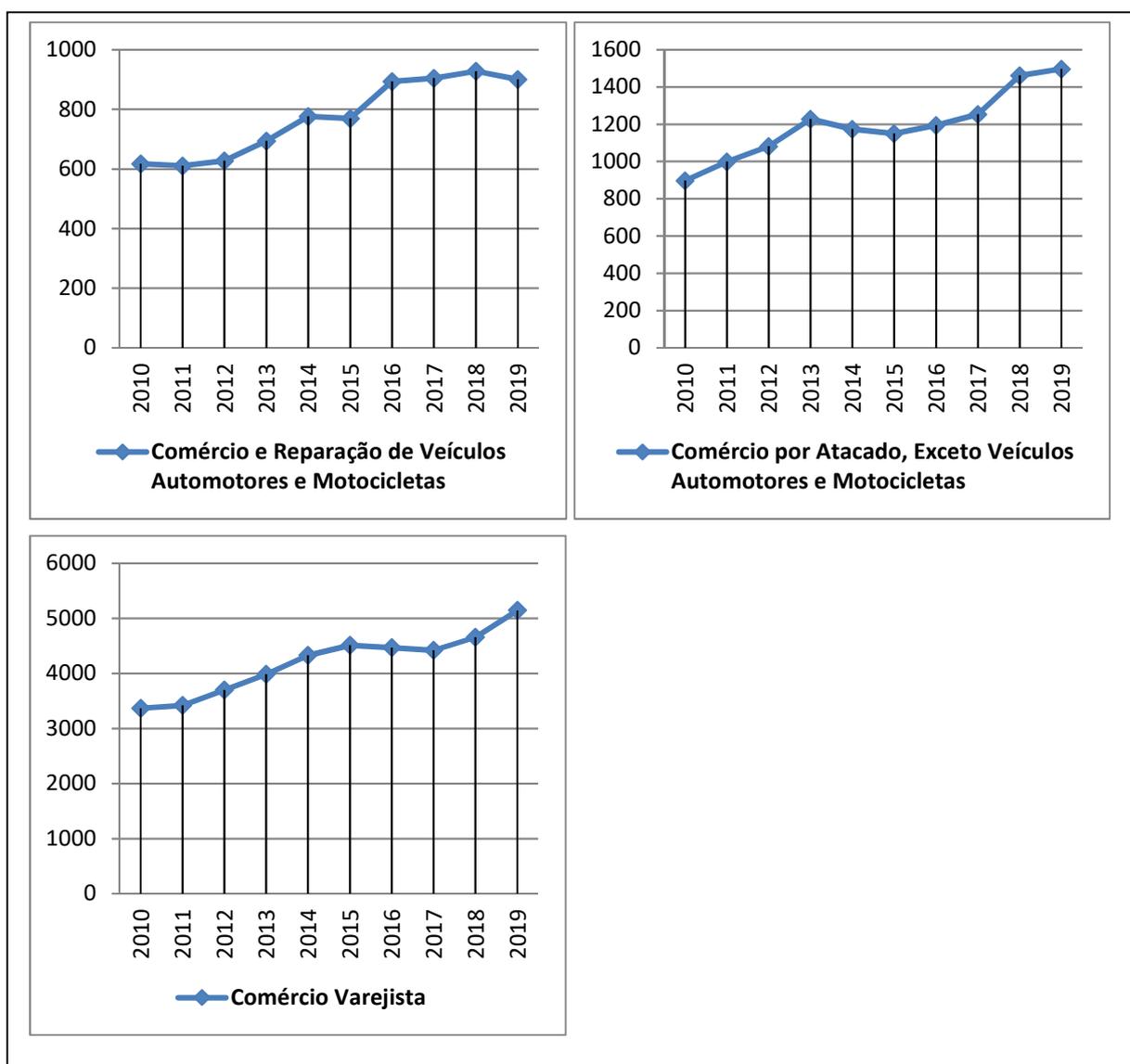
Fonte: Rais.

Tabela 24 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	901	11,95%
Comércio por Atacado, Exceto Veículos Automotores e Motocicletas	1497	19,85%
Comércio Varejista	5143	68,20%
Total	7541	100,00%

Fonte: Rais.

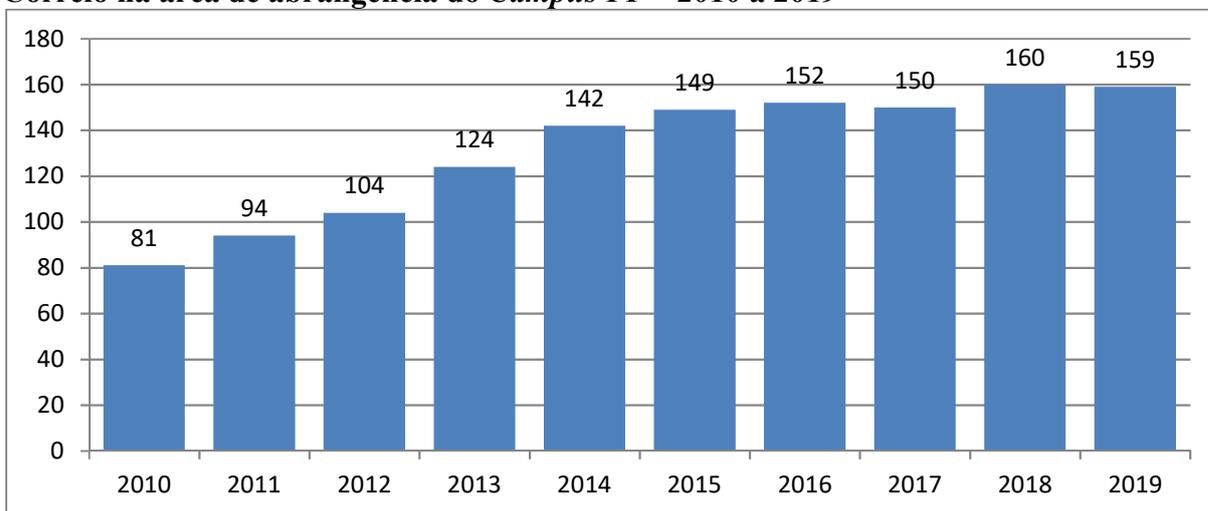
Quadro 9 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.8. Seção H – Transporte, Armazenagem e Correio

Gráfico 37 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Transporte, Armazenagem e Correio na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



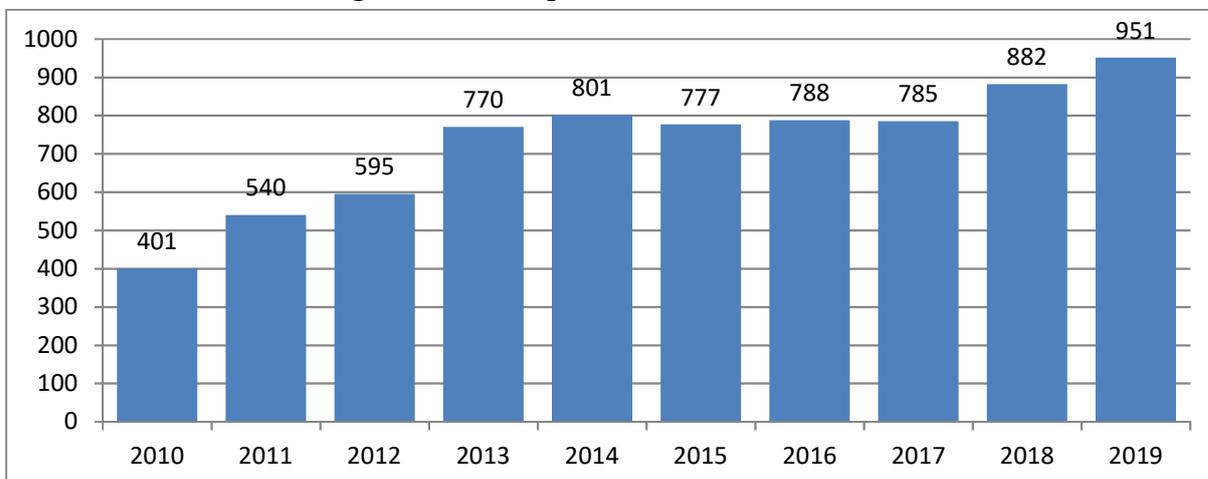
Fonte: Rais.

Tabela 25 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Transporte, Armazenagem e Correio na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Transporte Terrestre	124	77,99%
Armazenamento e Atividades Auxiliares dos Transportes	24	15,09%
Correio e Outras Atividades de Entrega	11	6,92%
Total	159	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 38 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Transporte, Armazenagem e Correio na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



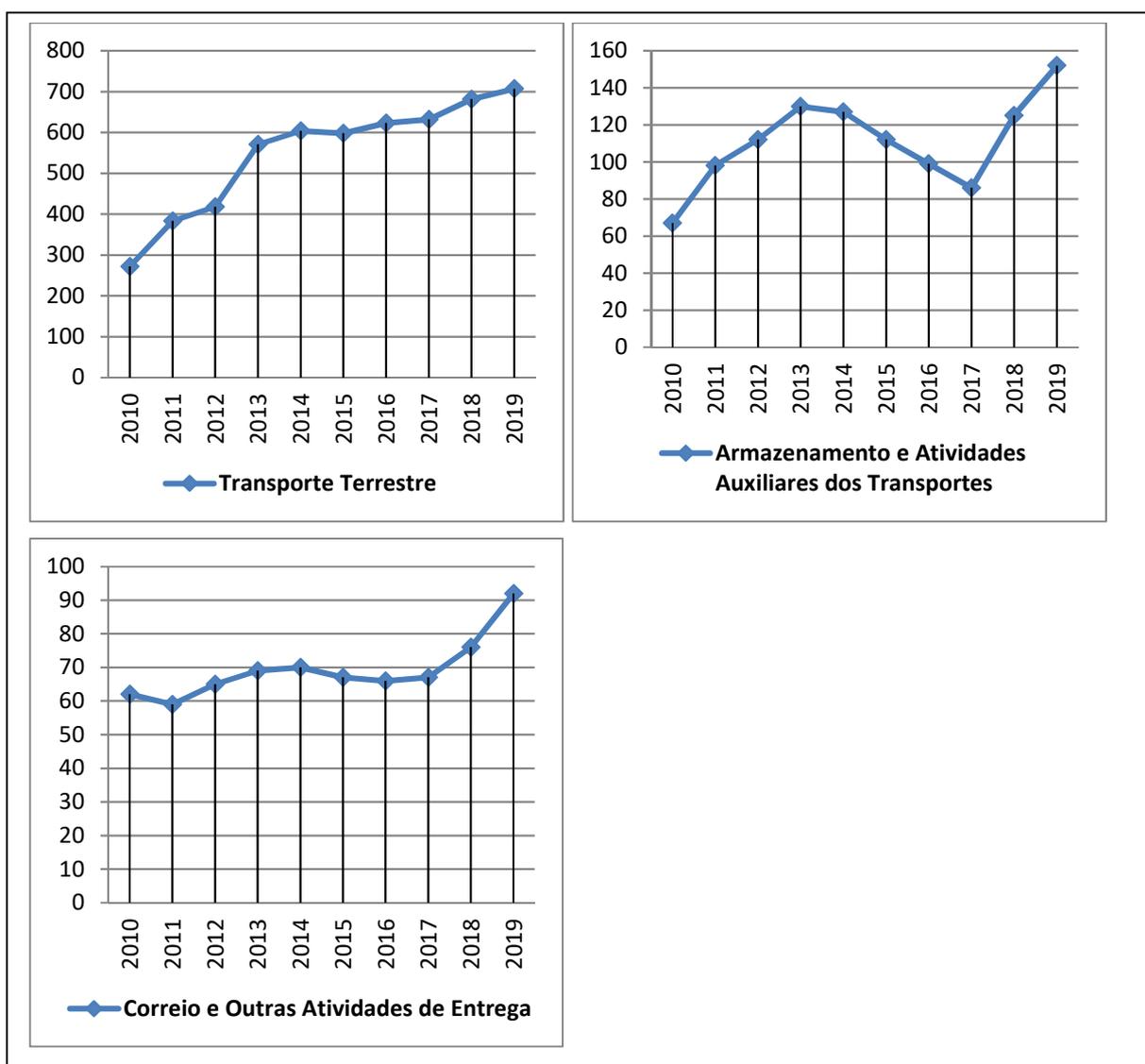
Fonte: Rais.

Tabela 26 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Transporte, Armazenagem e Correio na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Transporte Terrestre	707	74,34%
Armazenamento e Atividades Auxiliares dos Transportes	152	15,98%
Correio e Outras Atividades de Entrega	92	9,67%
Total	951	100,00%

Fonte: Rais.

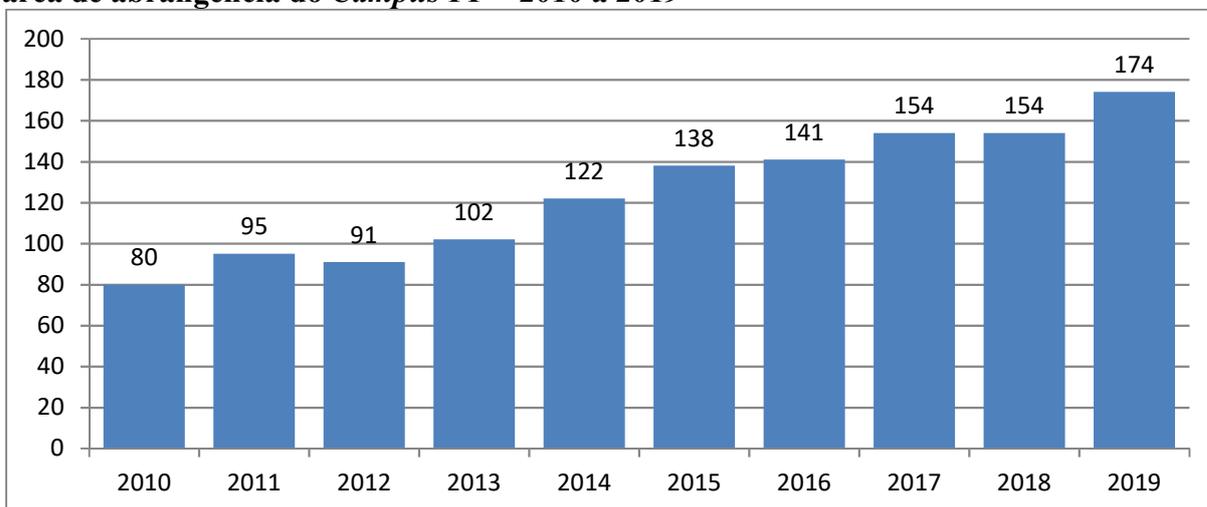
Quadro 10 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Transporte, Armazenagem e Correio – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.9. Seção I – Alojamento e Alimentação

Gráfico 39 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Alojamento e Alimentação na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



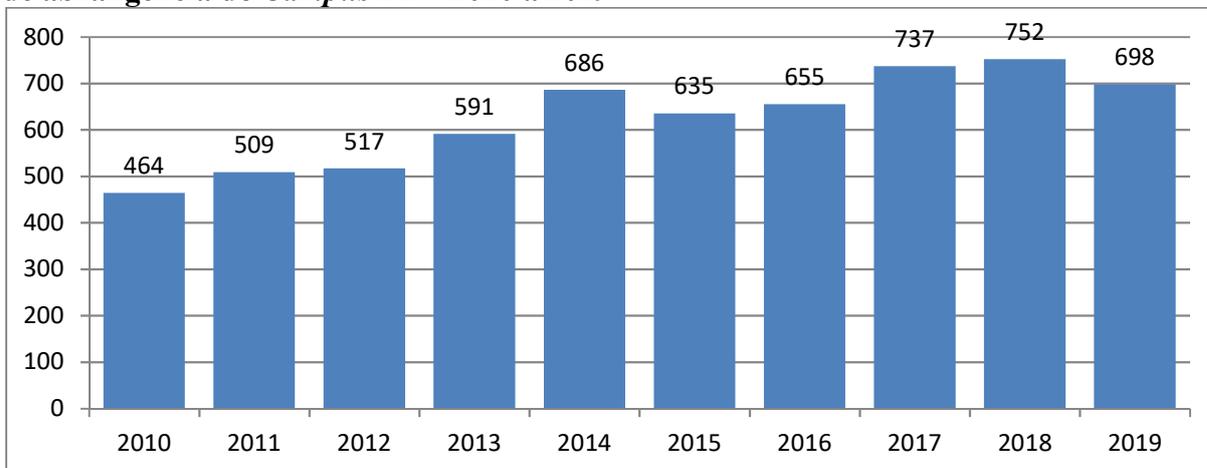
Fonte: Rais.

Tabela 27 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Alojamento e Alimentação na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Alojamento	41	23,56%
Alimentação	133	76,44%
Total	174	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 40 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Alojamento e Alimentação na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



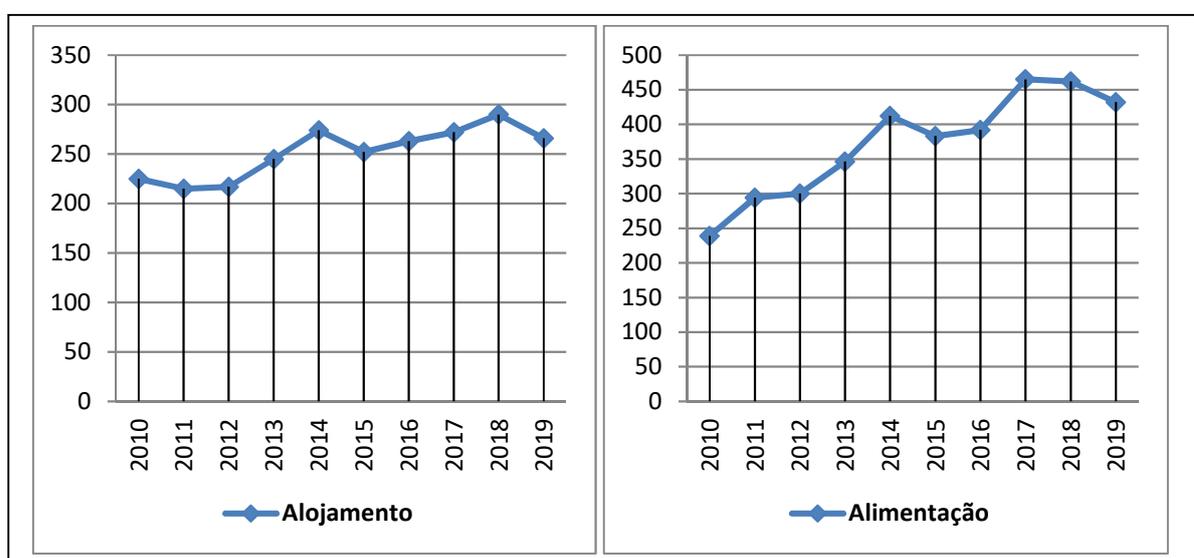
Fonte: Rais.

Tabela 28 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Alojamento e Alimentação na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Alojamento	266	38,11%
Alimentação	432	61,89%
Total	698	100,00%

Fonte: Rais.

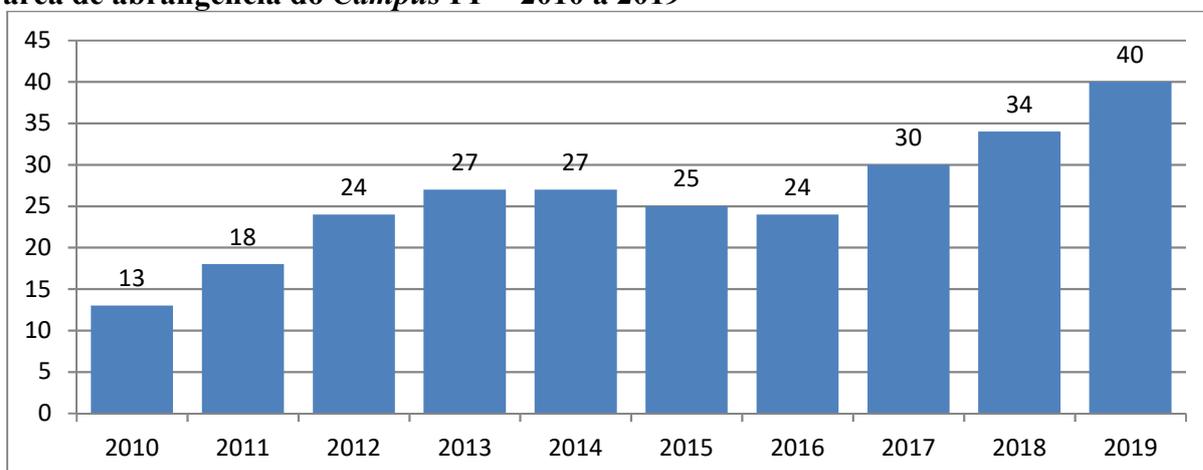
Quadro 11 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Alojamento e Alimentação – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.10. Seção J – Informação e Comunicação

Gráfico 41 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Informação e Comunicação na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



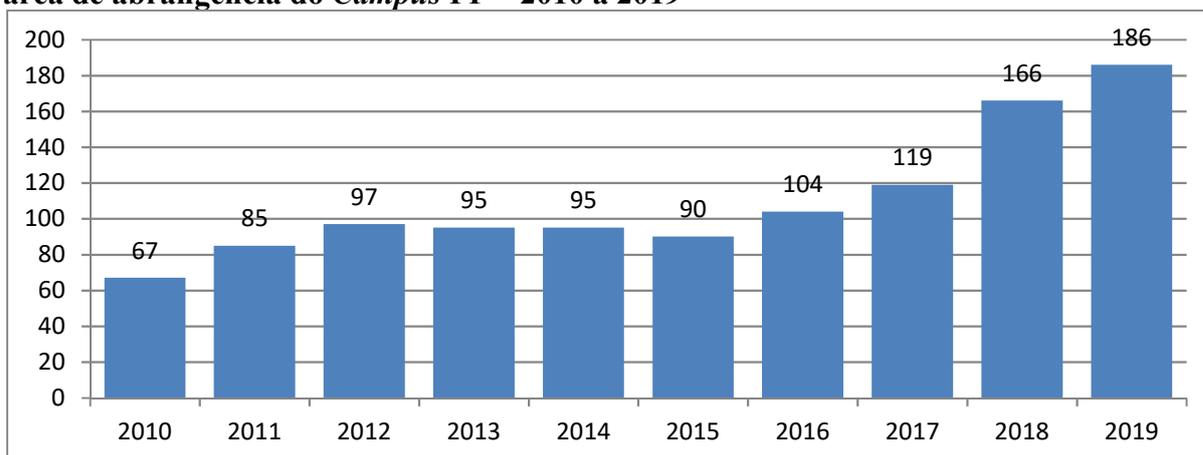
Fonte: Rais.

Tabela 29 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Informação e Comunicação na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Edição e Edição Integrada À Impressão	3	7,50%
Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	1	2,50%
Atividades de Rádio e de Televisão	9	22,50%
Telecomunicações	23	57,50%
Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	2	5,00%
Atividades de Prestação de Serviços de Informação	2	5,00%
Total	40	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 42 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Informação e Comunicação na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



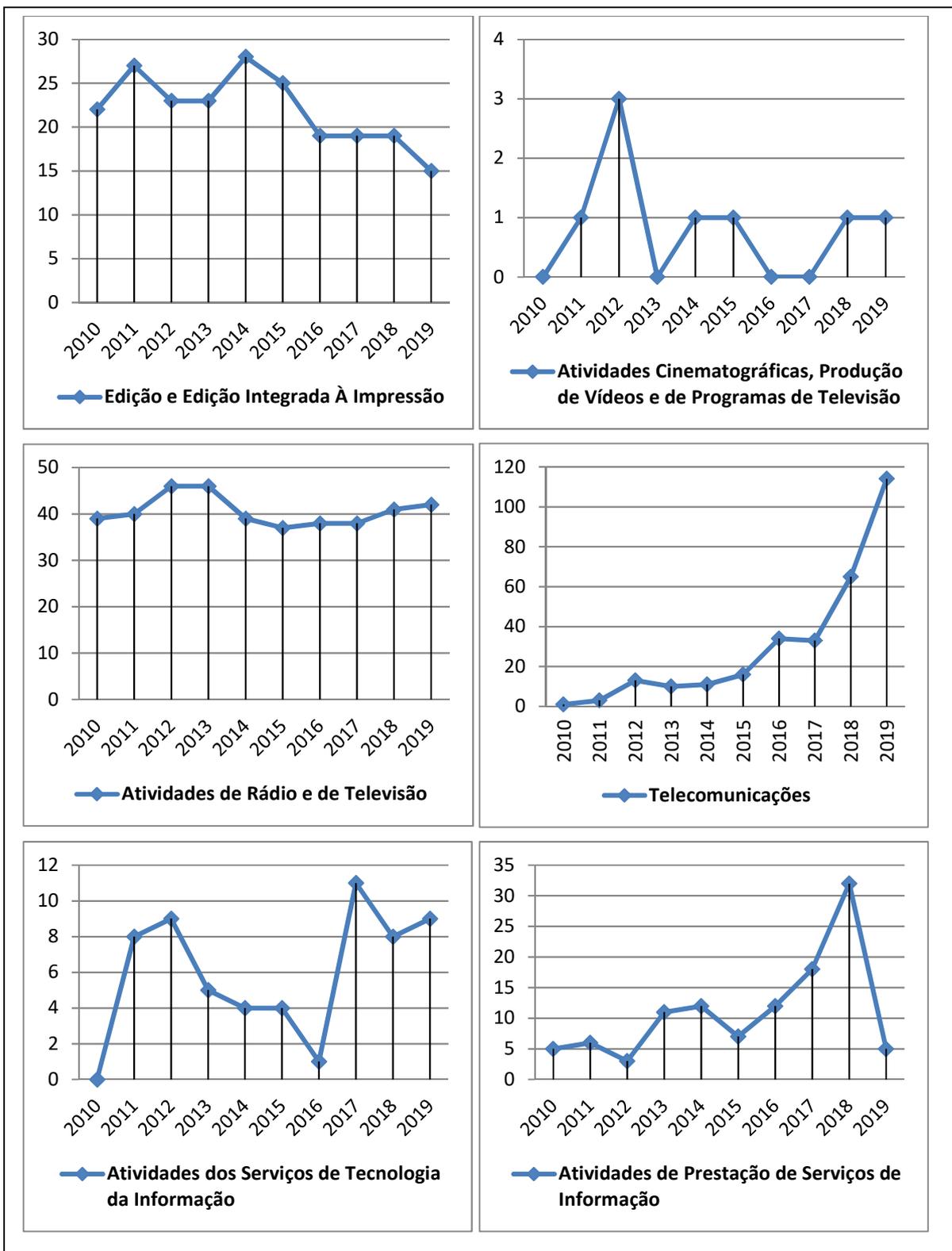
Fonte: Rais.

Tabela 30 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Informação e Comunicação na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Edição e Edição Integrada À Impressão	15	8,06%
Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	1	0,54%
Atividades de Rádio e de Televisão	42	22,58%
Telecomunicações	114	61,29%
Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	9	4,84%
Atividades de Prestação de Serviços de Informação	5	2,69%
Total	186	100,00%

Fonte: Rais.

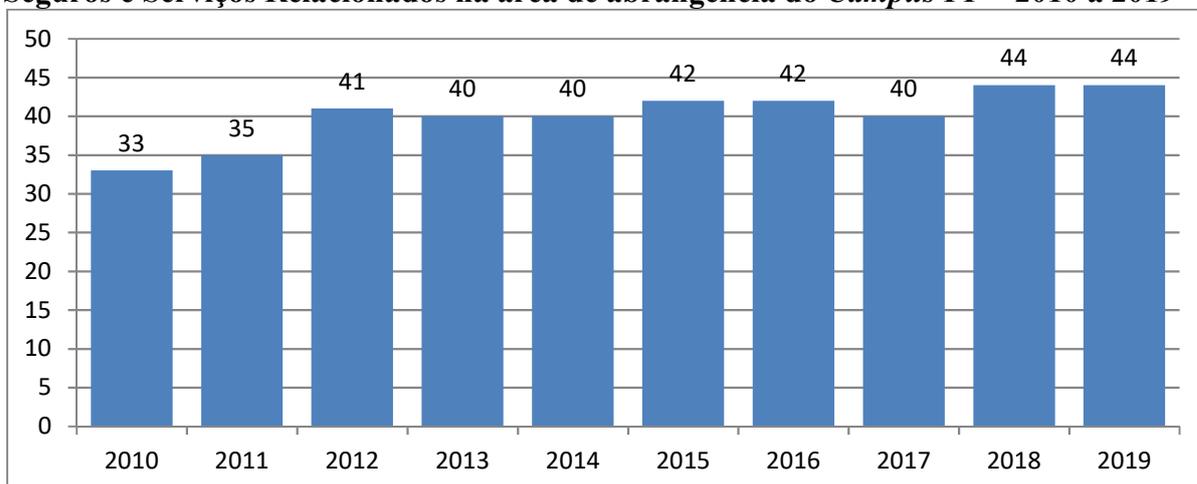
Quadro 12 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Informação e Comunicação – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.11. Seção K – Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados

Gráfico 43 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



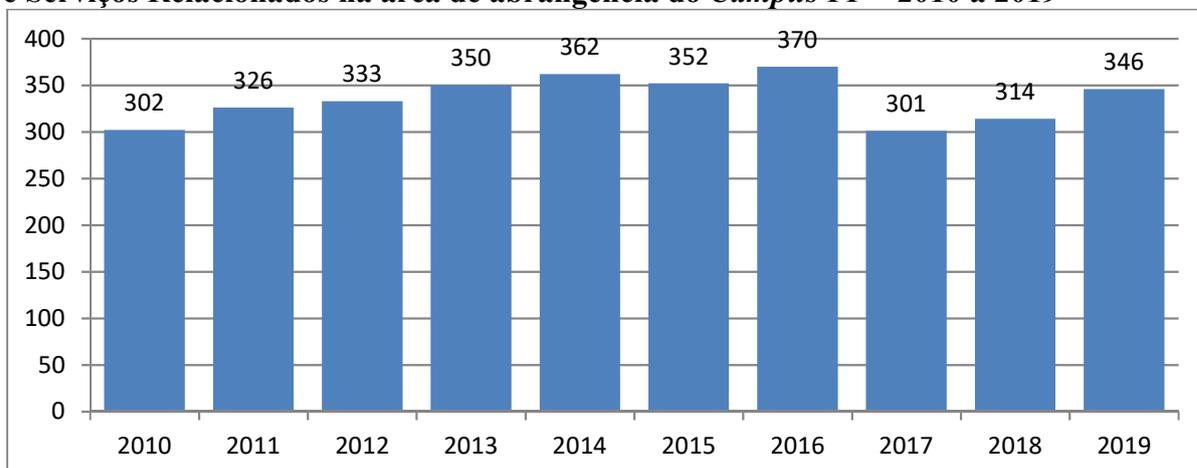
Fonte: Rais.

Tabela 31 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades de Serviços Financeiros	29	65,91%
Seguros, Resseguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	4	9,09%
Atividades Auxiliares dos Serviços Financeiros, Seguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	11	25,00%
Total	44	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 44 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



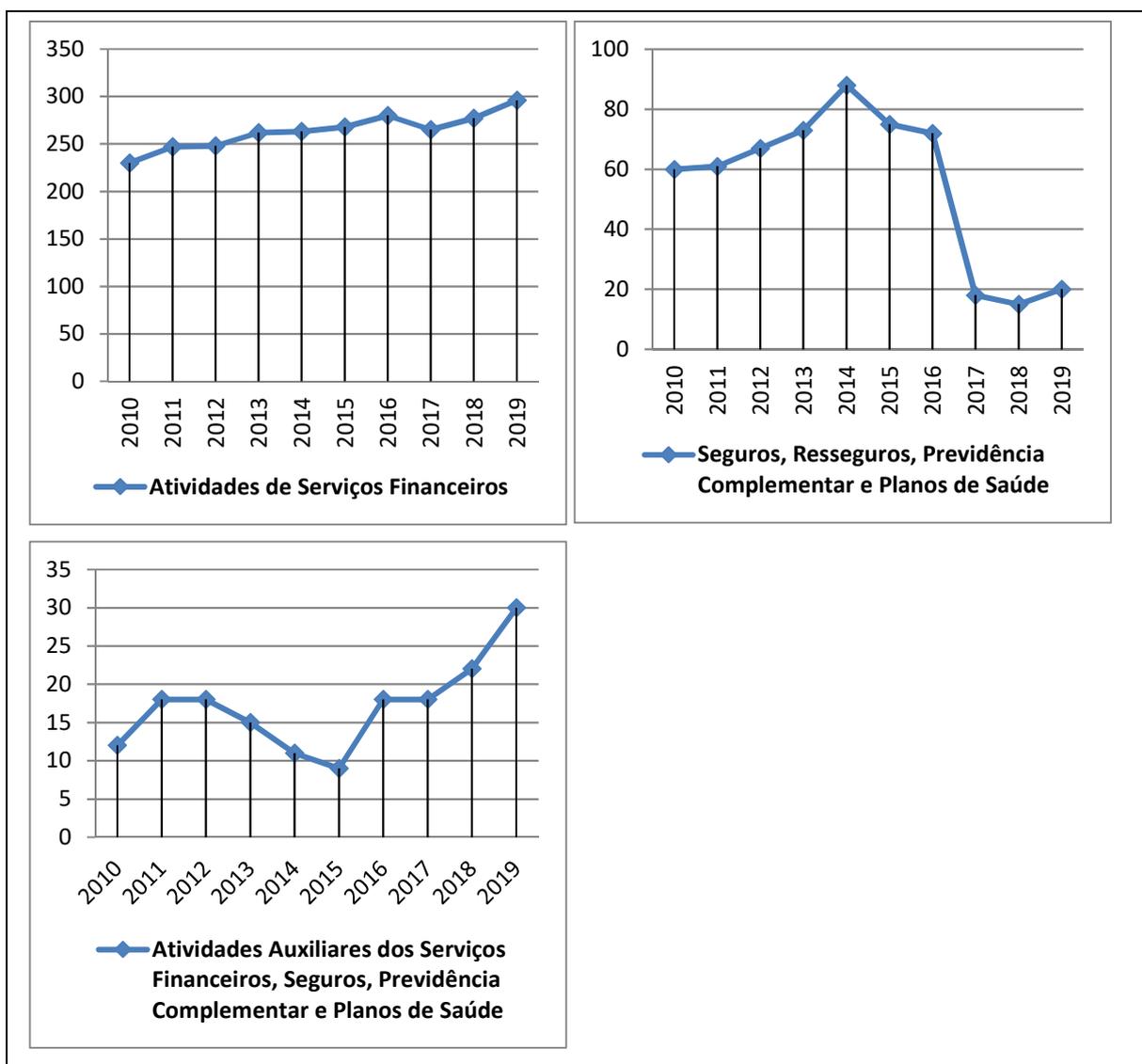
Fonte: Rais.

Tabela 32 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades de Serviços Financeiros	296	85,55%
Seguros, Resseguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	20	5,78%
Atividades Auxiliares dos Serviços Financeiros, Seguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	30	8,67%
Total	346	100,00%

Fonte: Rais.

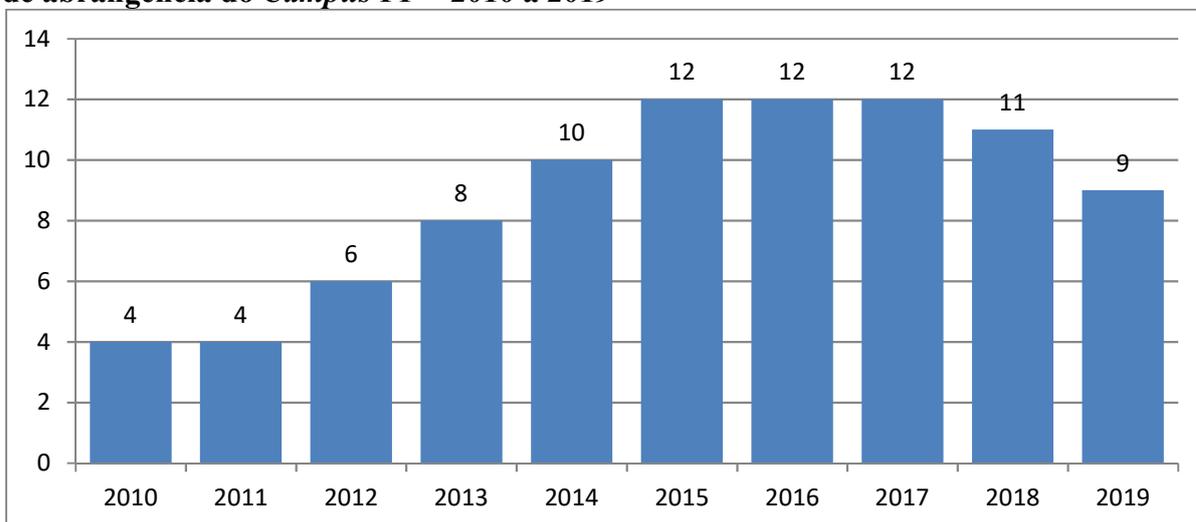
Quadro 13 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.12. Seção L – Atividades Imobiliárias

Gráfico 45 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Atividades Imobiliárias na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



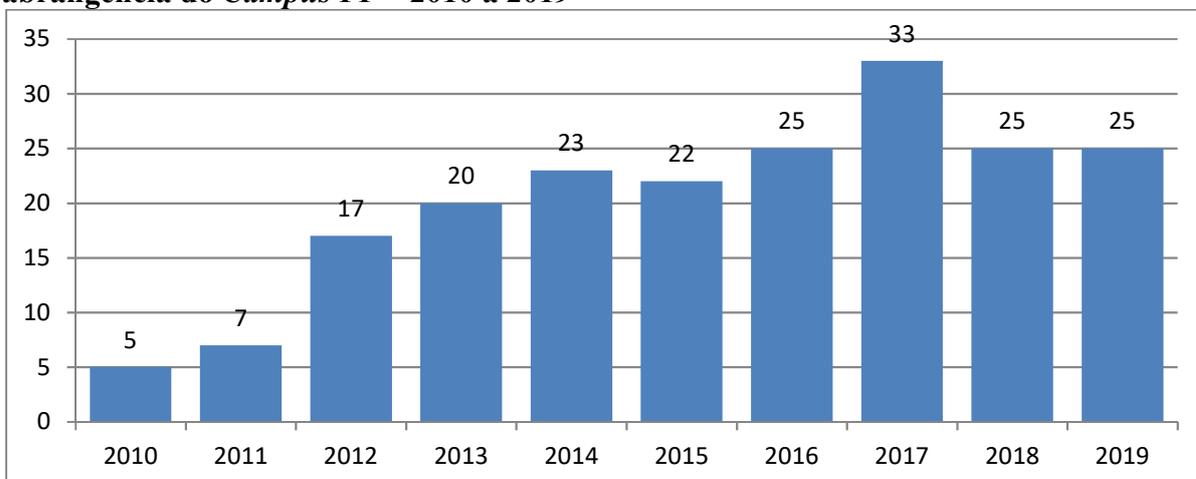
Fonte: Rais.

Tabela 33 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Atividades Imobiliárias na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades Imobiliárias	9	100,00%
Total	9	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 46 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Atividades Imobiliárias na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



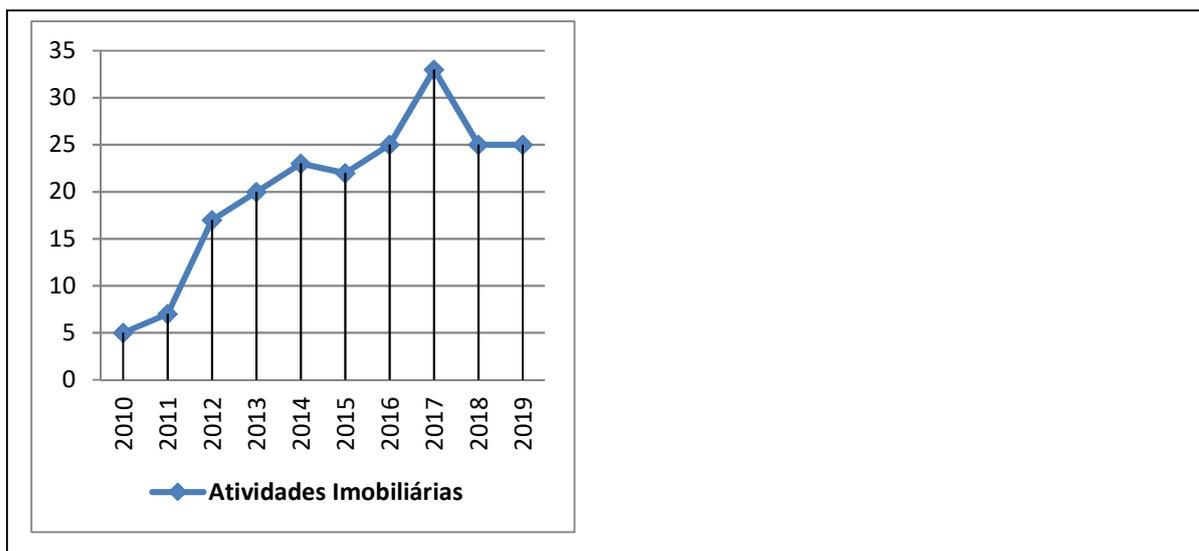
Fonte: Rais.

Tabela 34 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Atividades Imobiliárias na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades Imobiliárias	25	100,00%
Total	25	100,00%

Fonte: Rais.

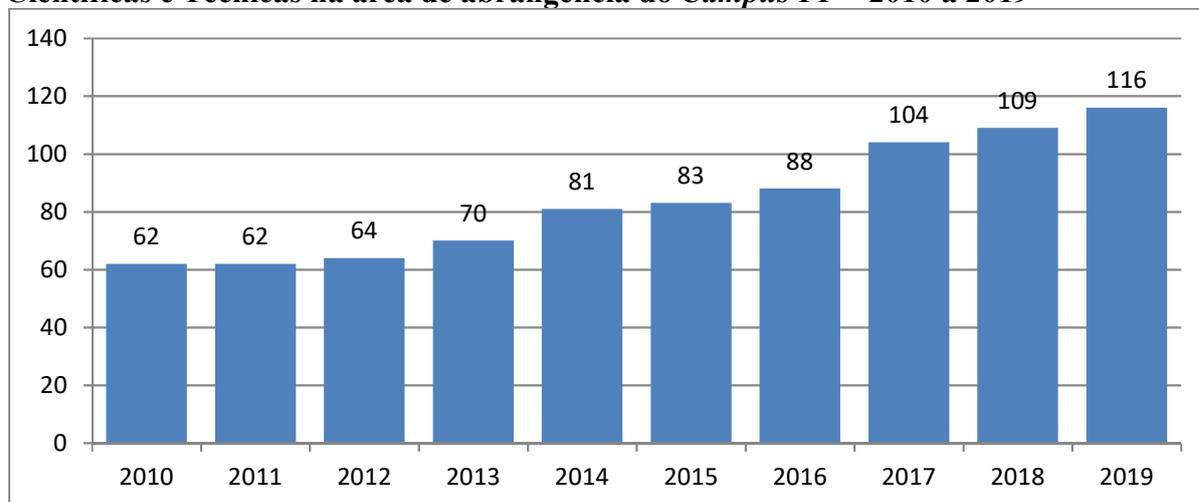
Quadro 14 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Atividades Imobiliárias – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.13. Seção M – Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas

Gráfico 47 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



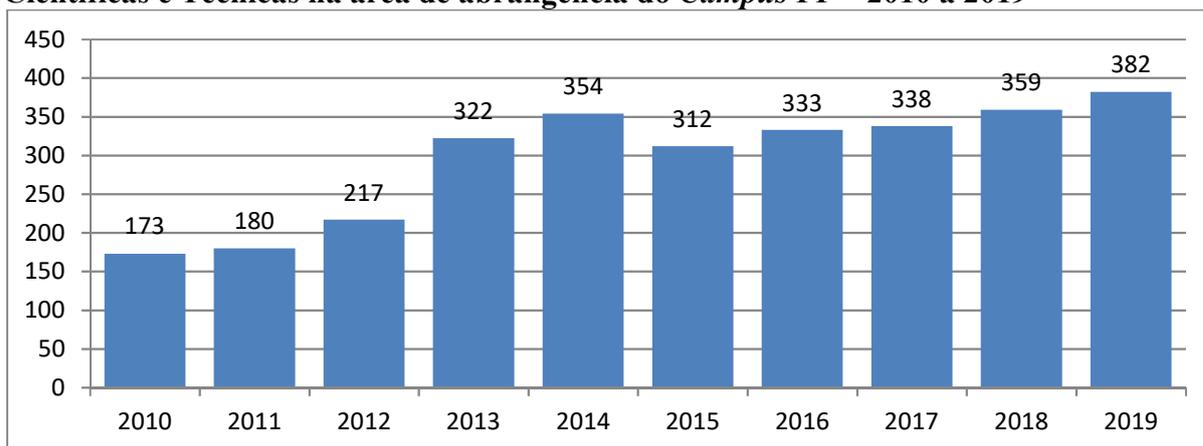
Fonte: Rais.

Tabela 35 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades Jurídicas, de Contabilidade e de Auditoria	73	62,93%
Atividades de Sedes de Empresas e de Consultoria em Gestão Empresarial	1	0,86%
Serviços de Arquitetura e Engenharia	8	6,90%
Pesquisa e Desenvolvimento Científico	0	0,00%
Publicidade e Pesquisa de Mercado	5	4,31%
Outras Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	22	18,97%
Atividades Veterinárias	7	6,03%
Total	116	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 48 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



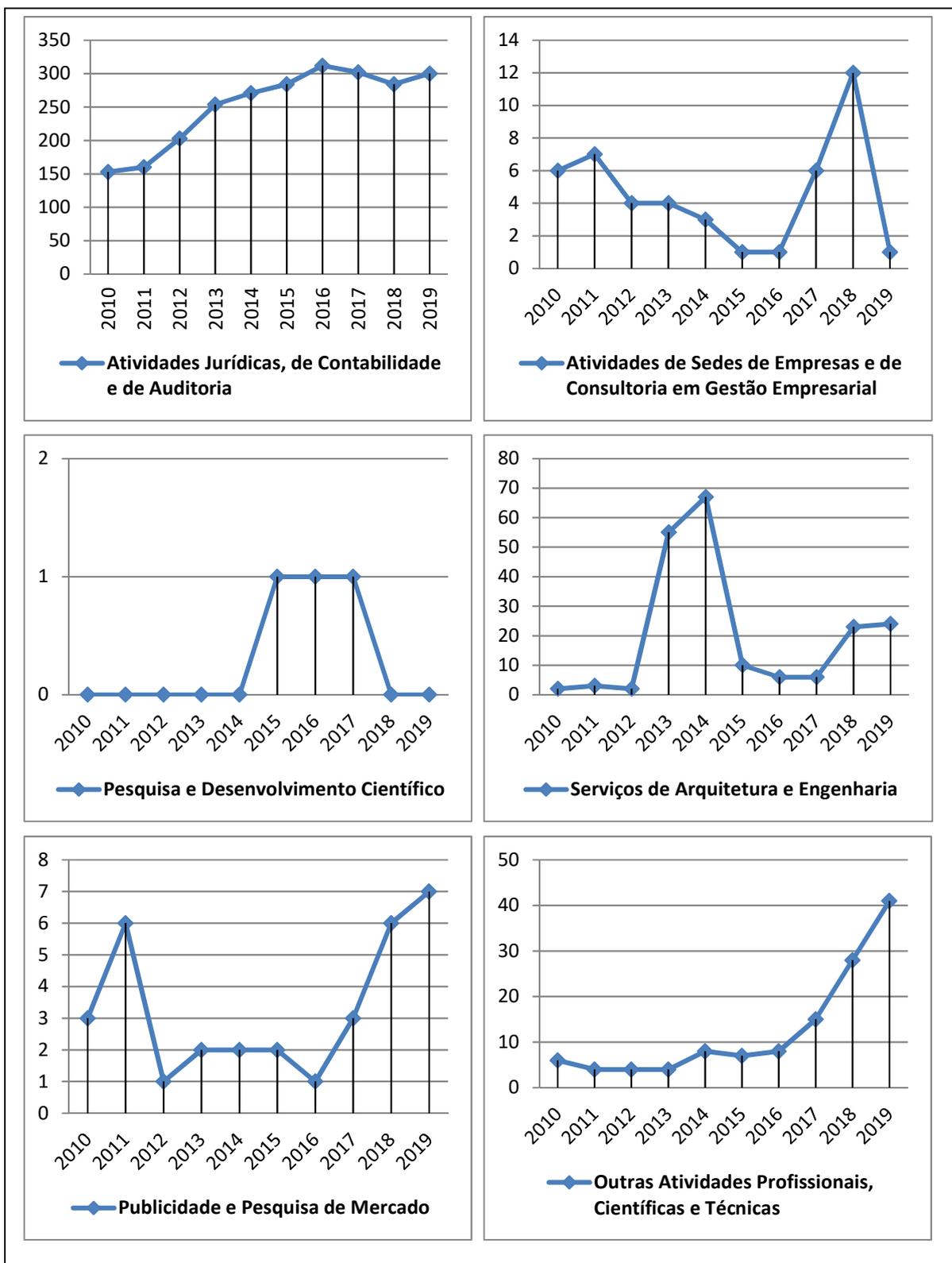
Fonte: Rais.

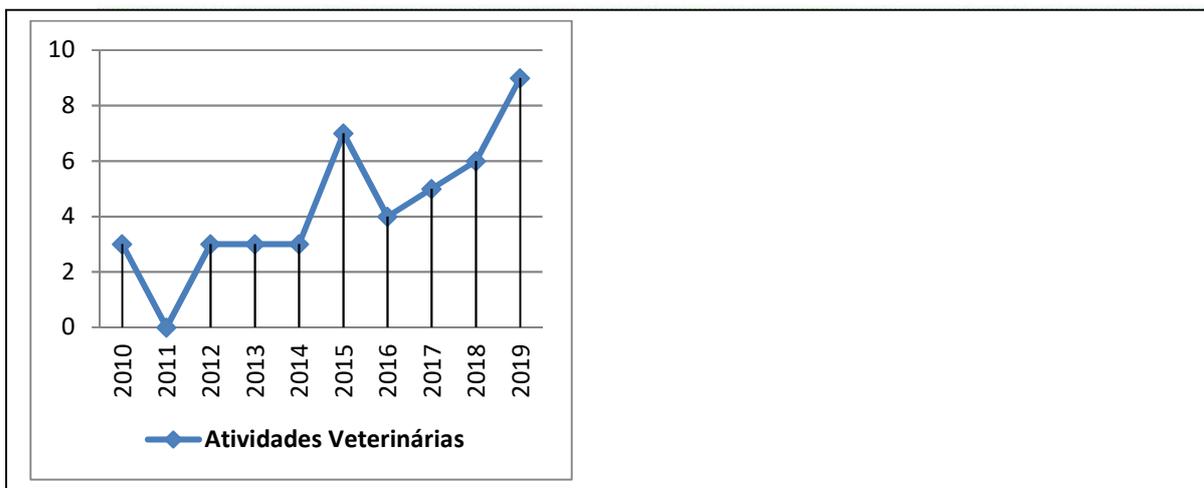
Tabela 36 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades Jurídicas, de Contabilidade e de Auditoria	300	78,53%
Atividades de Sedes de Empresas e de Consultoria em Gestão Empresarial	1	0,26%
Serviços de Arquitetura e Engenharia	24	6,28%
Pesquisa e Desenvolvimento Científico	0	0,00%
Publicidade e Pesquisa de Mercado	7	1,83%
Outras Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	41	10,73%
Atividades Veterinárias	9	2,36%
Total	382	100,00%

Fonte: Rais.

Quadro 15 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas – 2010 a 2019

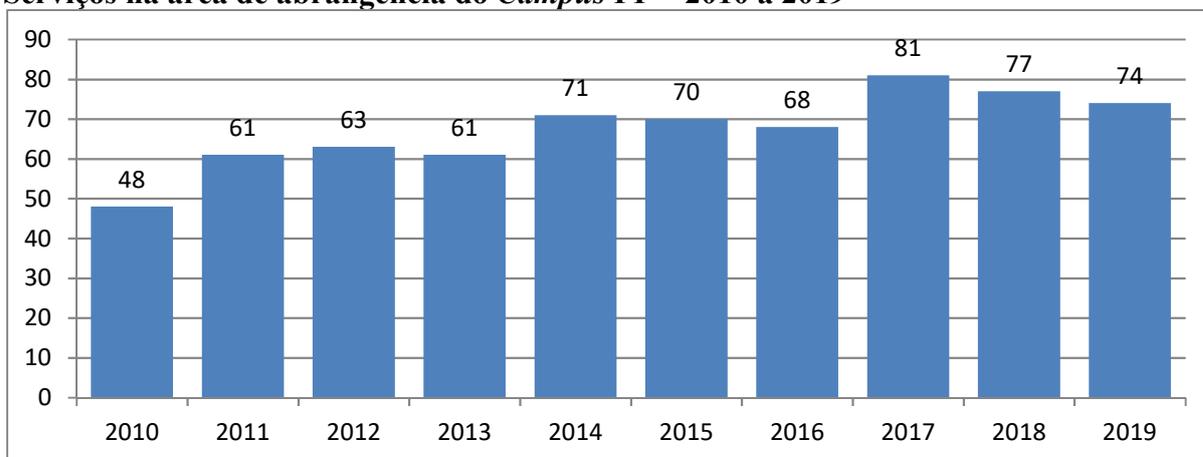




Fonte: Rais.

6.14. Seção N – Atividades Administrativas e Serviços

Gráfico 49 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Atividades Administrativas e Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



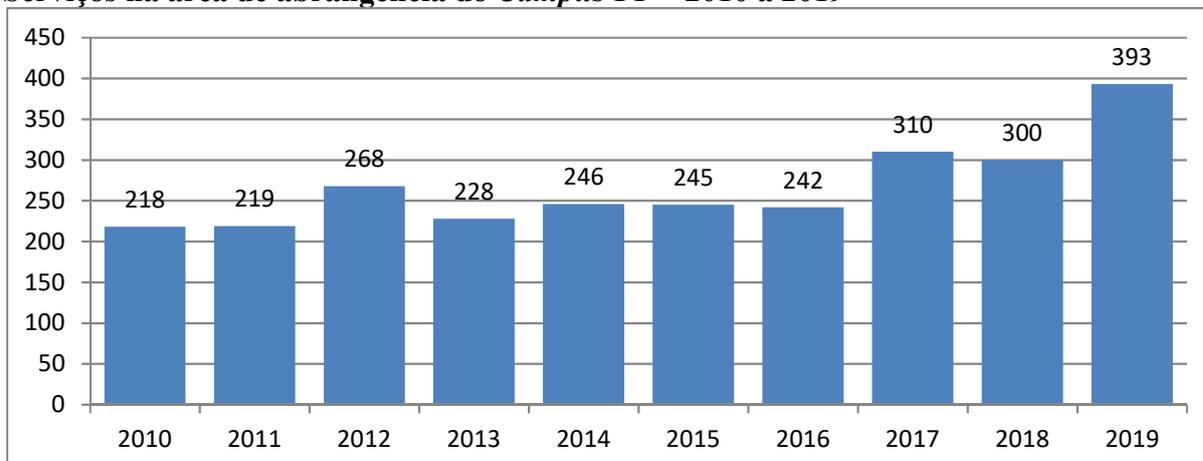
Fonte: Rais.

Tabela 37 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Atividades Administrativas e Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Aluguéis Não-Imobiliários e Gestão de Ativos Intangíveis Não-Financeiros	10	13,51%
Agências de Viagens, Operadores Turísticos e Serviços de Reservas	10	13,51%
Atividades de Vigilância, Segurança e Investigação	4	5,41%
Serviços para Edifícios e Atividades Paisagísticas	10	13,51%
Serviços de Escritório, de Apoio Administrativo e Outros Serviços Prestados Às Empresas	40	54,05%
Total	74	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 50 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Atividades Administrativas e Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



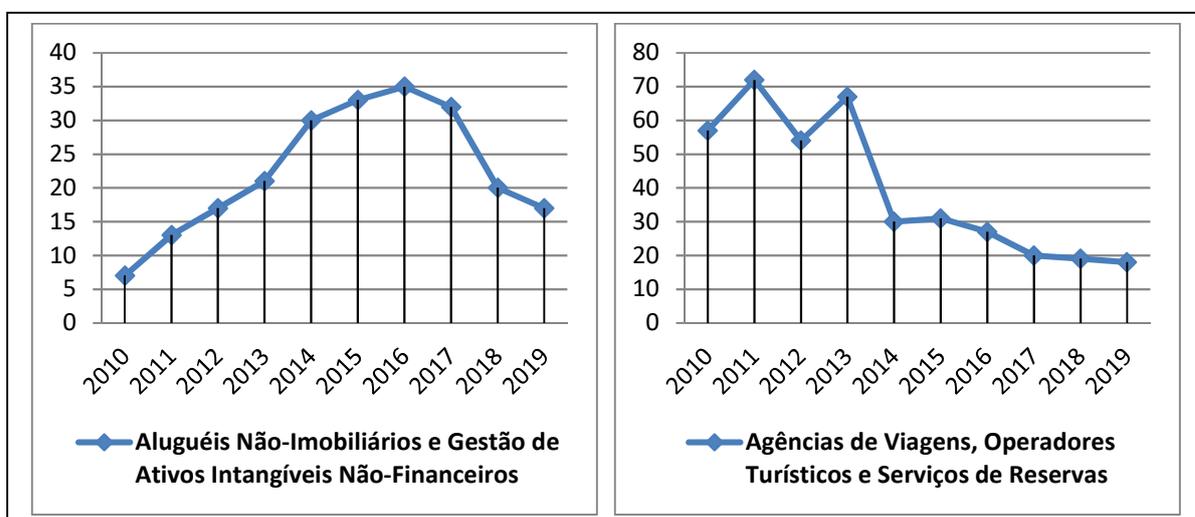
Fonte: Rais.

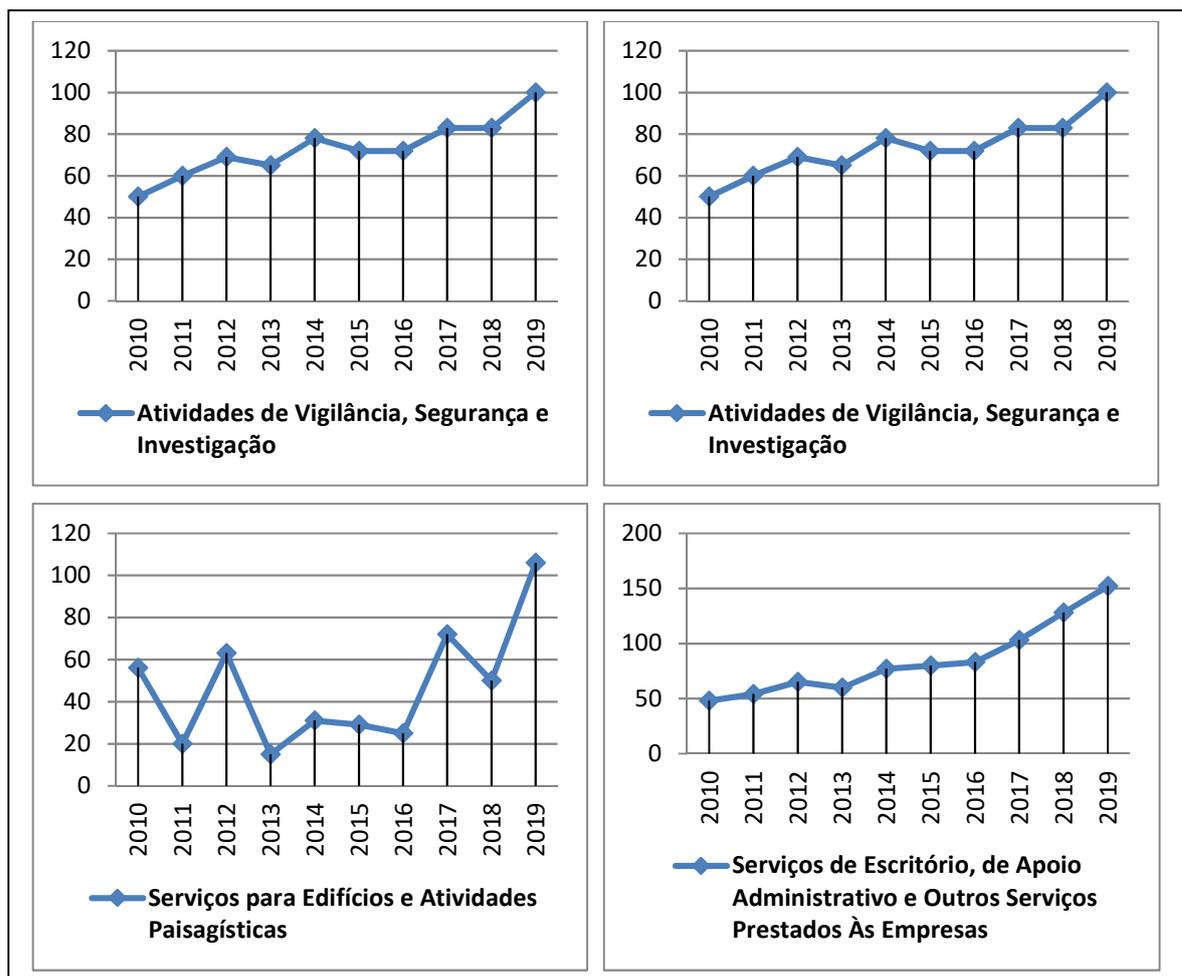
Tabela 38 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Atividades Administrativas e Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Aluguéis Não-Imobiliários e Gestão de Ativos Intangíveis Não-Financeiros	17	4,33%
Agências de Viagens, Operadores Turísticos e Serviços de Reservas	18	4,58%
Atividades de Vigilância, Segurança e Investigação	100	25,45%
Serviços para Edifícios e Atividades Paisagísticas	106	26,97%
Serviços de Escritório, de Apoio Administrativo e Outros Serviços Prestados Às Empresas	152	38,68%
Total	393	100,00%

Fonte: Rais.

Quadro 16 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Atividades Administrativas e Serviços – 2010 a 2019





Fonte: Rais.

6.15. Seção O – Administração Pública, Defesa e Seguridade Social

Gráfico 51 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Administração Pública, Defesa e Seguridade Social na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

Tabela 39 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Administração Pública, Defesa e Seguridade Social na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	19	100,00%
Total	19	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 52 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Administração Pública, Defesa e Seguridade Social na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



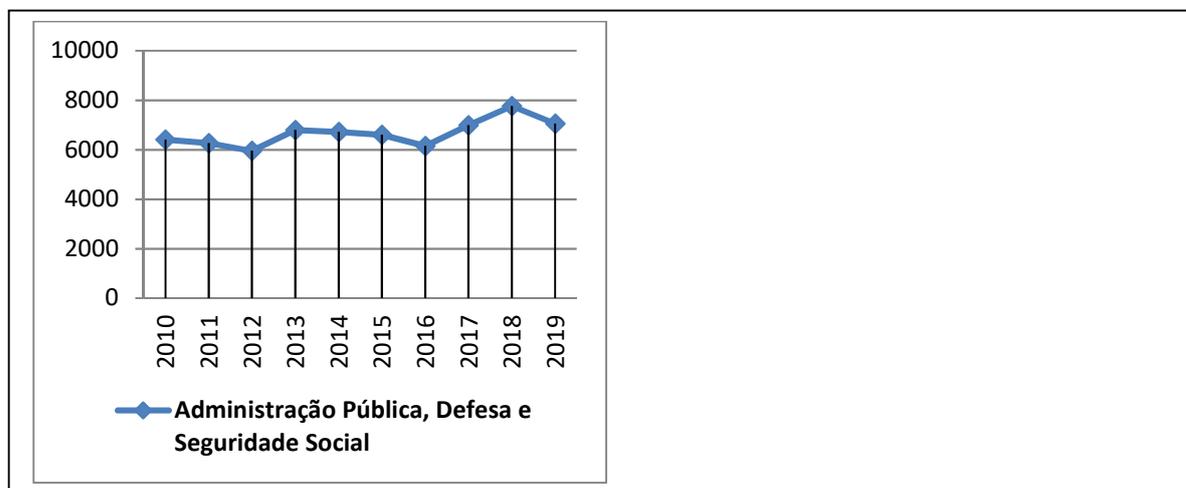
Fonte: Rais.

Tabela 40 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Administração Pública, Defesa e Seguridade Social na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	7053	100,00%
Total	7053	100,00%

Fonte: Rais.

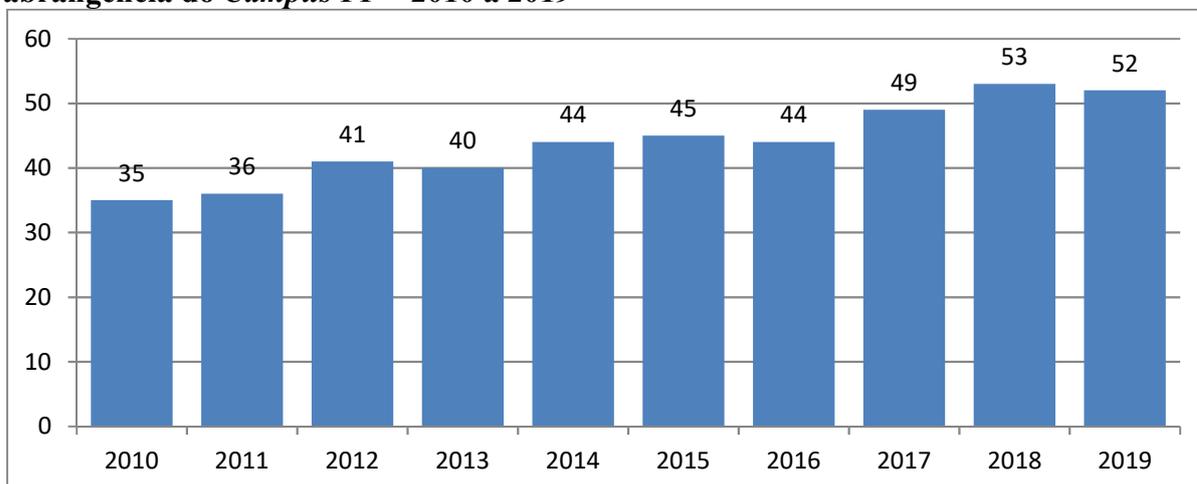
Quadro 17 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Administração Pública, Defesa e Seguridade Social – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.16. Seção P – Educação

Gráfico 53 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Educação na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



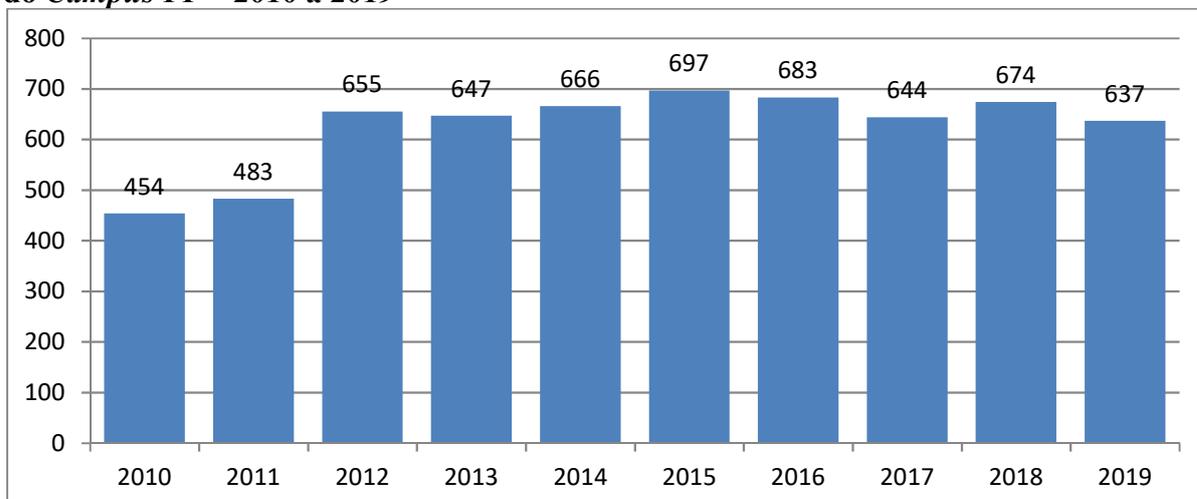
Fonte: Rais.

Tabela 41 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Educação na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Educação	52	100,00%
Total	52	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 54 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Educação na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



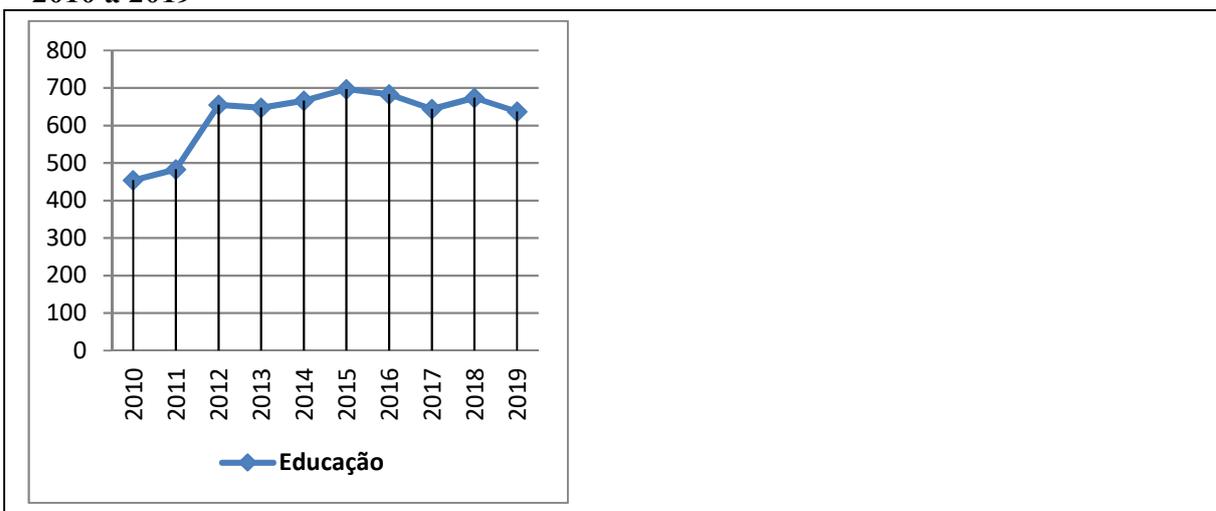
Fonte: Rais.

Tabela 42 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Educação na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Educação	637	100,00%
Total	637	100,00%

Fonte: Rais.

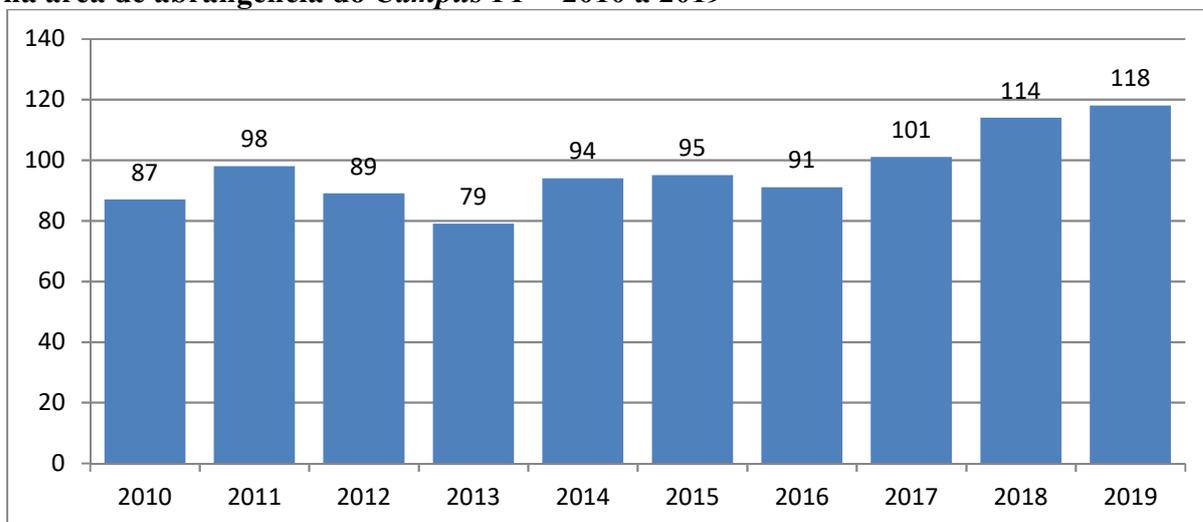
Quadro 18 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Educação – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.17. Seção Q – Saúde Humana e Serviços Sociais

Gráfico 55 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Saúde Humana e Serviços Sociais na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



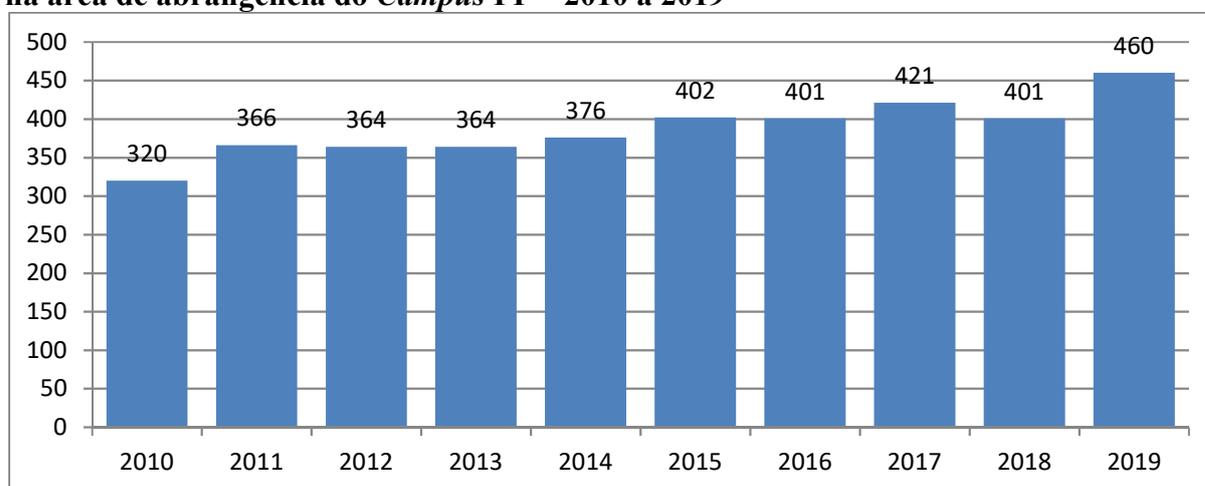
Fonte: Rais.

Tabela 43 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Saúde Humana e Serviços Sociais na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades de Atenção À Saúde Humana	112	94,92%
Atividades de Atenção À Saúde Humana Integradas com Assistência Social, Prestadas em Residências Coletivas e Particulares	4	3,39%
Serviços de Assistência Social sem Alojamento	2	1,69%
Total	118	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 56 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Saúde Humana e Serviços Sociais na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



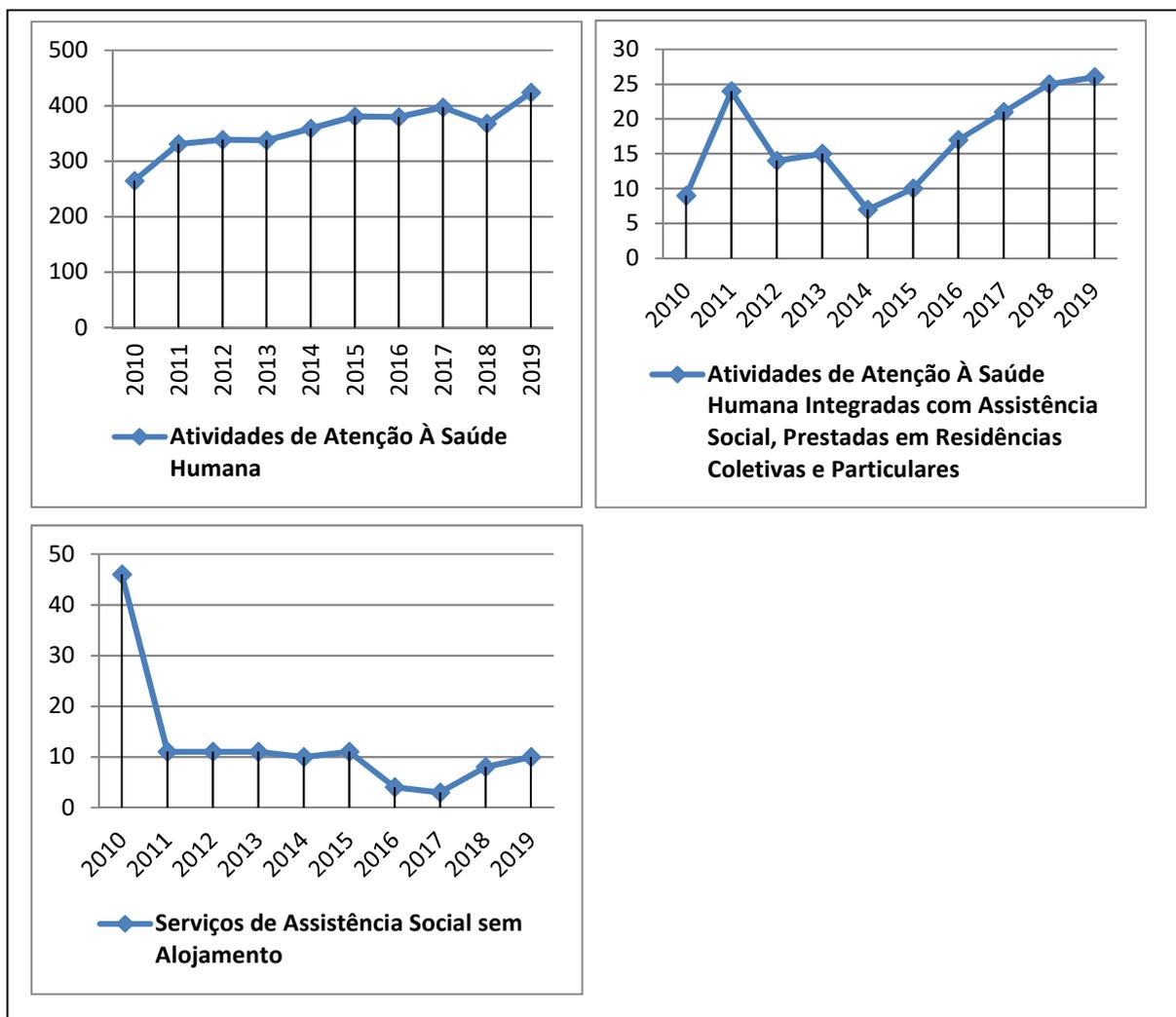
Fonte: Rais.

Tabela 44 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Saúde Humana e Serviços Sociais na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades de Atenção À Saúde Humana	424	92,17%
Atividades de Atenção À Saúde Humana Integradas com Assistência Social, Prestadas em Residências Coletivas e Particulares	26	5,65%
Serviços de Assistência Social sem Alojamento	10	2,17%
Total	460	100,00%

Fonte: Rais.

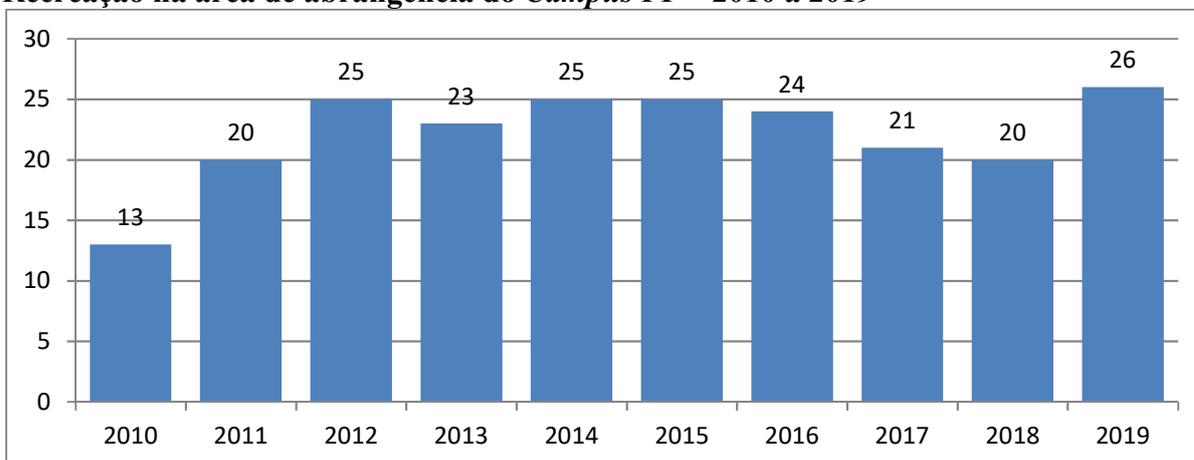
Quadro 19 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Saúde Humana e Serviços Sociais – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.18. Seção R – Artes, Cultura, Esporte e Recreação

Gráfico 57 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Artes, Cultura, Esporte e Recreação na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



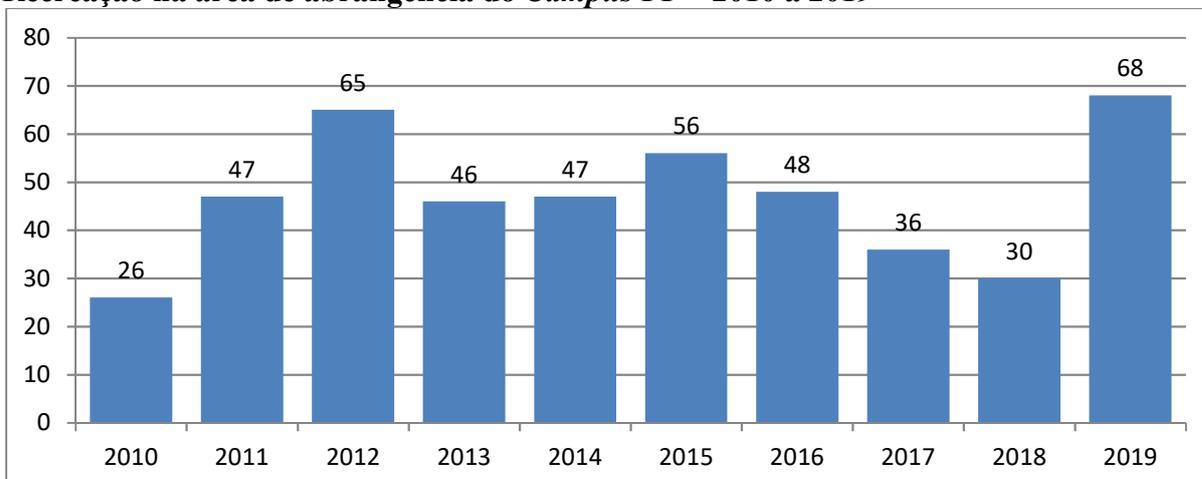
Fonte: Rais.

Tabela 45 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Artes, Cultura, Esporte e Recreação na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades Artísticas, Criativas e de Espetáculos	1	3,85%
Atividades Esportivas e de Recreação e Lazer	25	96,15%
Total	26	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 58 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Artes, Cultura, Esporte e Recreação na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



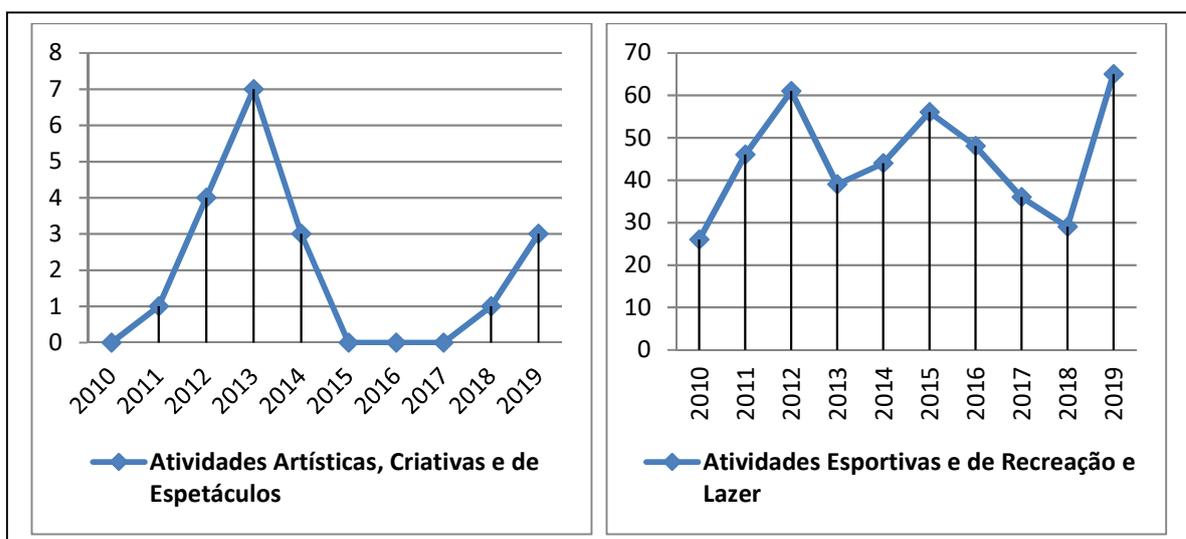
Fonte: Rais.

Tabela 46 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Artes, Cultura, Esporte e Recreação na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades Artísticas, Criativas e de Espetáculos	3	4,41%
Atividades Esportivas e de Recreação e Lazer	65	95,59%
Total	68	100,00%

Fonte: Rais.

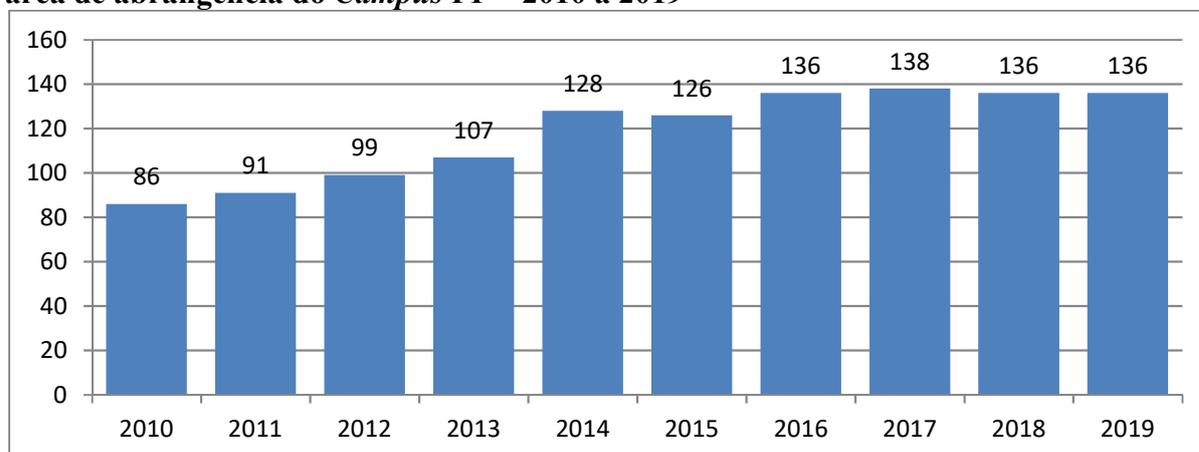
Quadro 20 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Artes, Cultura, Esporte e Recreação – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.19. Seção S – Outras Atividades de Serviços

Gráfico 59 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Outras Atividades de Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



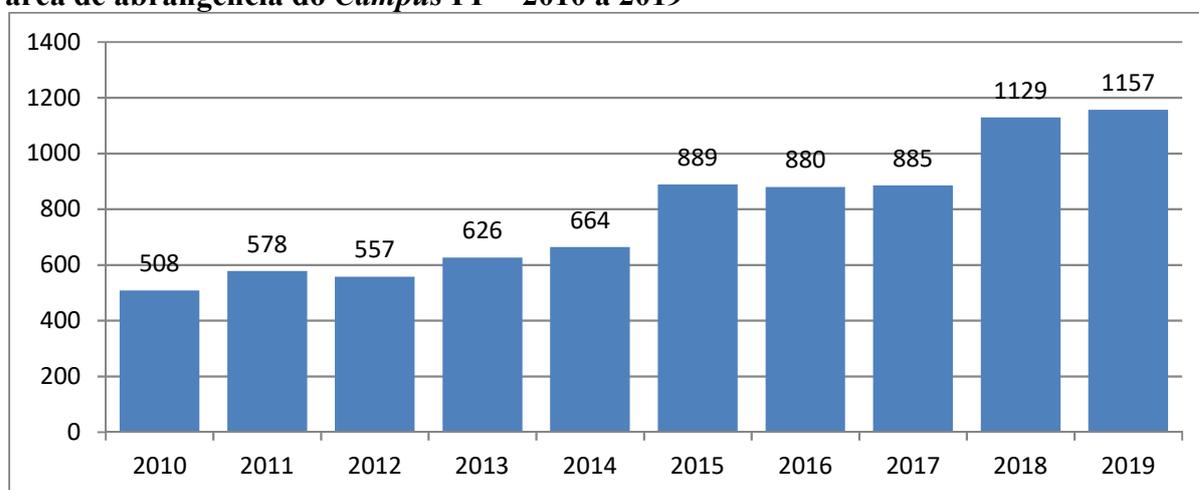
Fonte: Rais.

Tabela 47 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Outras Atividades de Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades de Organizações Associativas	74	54,41%
Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação e de Objetos Pessoais e Domésticos	15	11,03%
Outras Atividades de Serviços Pessoais	47	34,56%
Total	136	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 60 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Outras Atividades de Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2010 a 2019



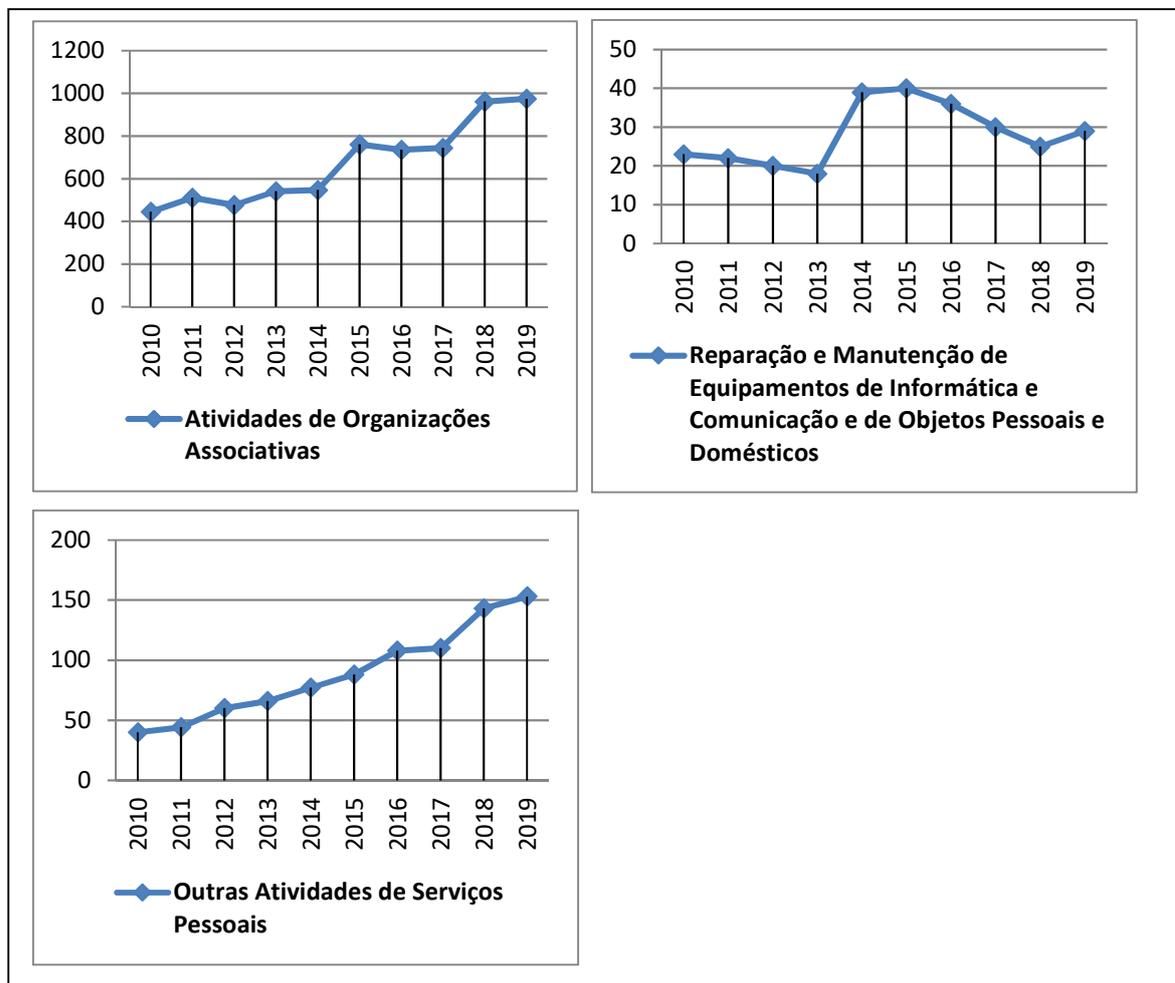
Fonte: Rais.

Tabela 48 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Outras Atividades de Serviços na área de abrangência do *Campus PP* – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Atividades de Organizações Associativas	975	84,27%
Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação e de Objetos Pessoais e Domésticos	29	2,51%
Outras Atividades de Serviços Pessoais	153	13,22%
Total	1157	100,00%

Fonte: Rais.

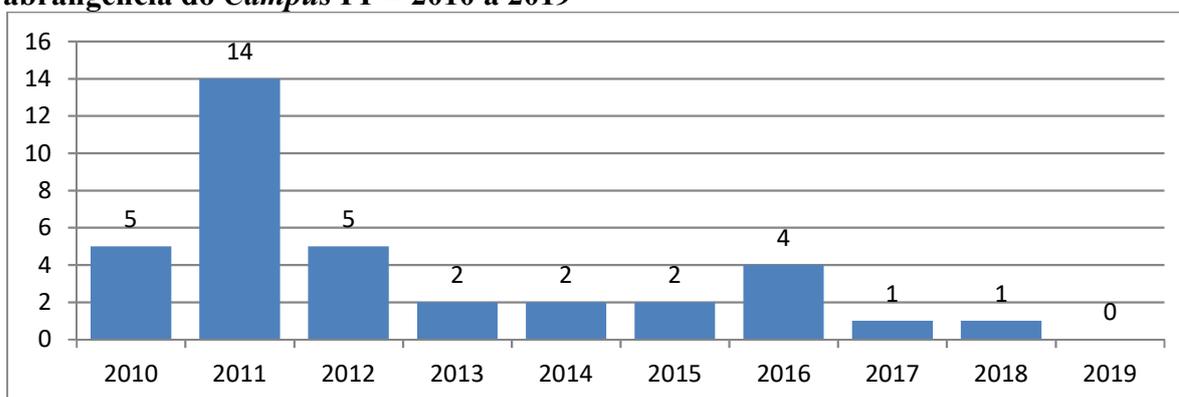
Quadro 21 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Outras Atividades de Serviços – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.20. Seção T – Serviços Domésticos

Gráfico 61 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Serviços Domésticos na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



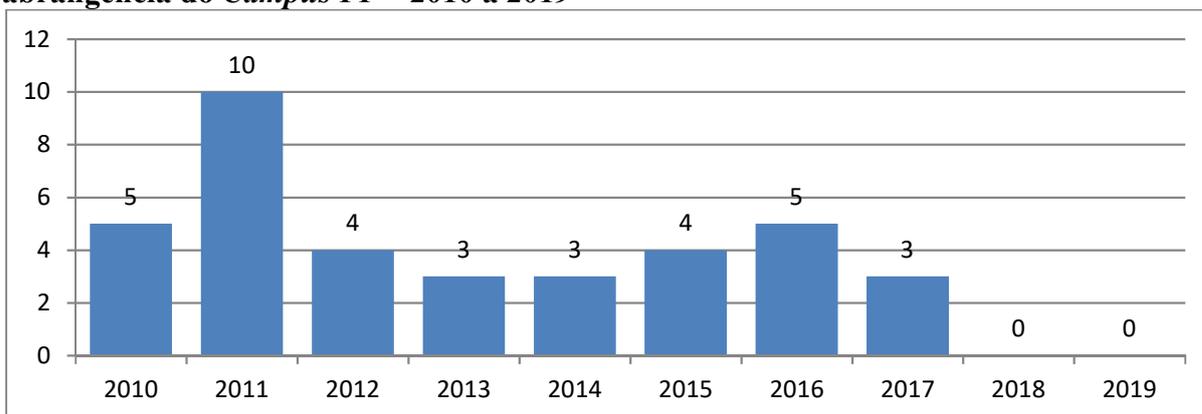
Fonte: Rais.

Tabela 49 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Serviços Domésticos na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Serviços Domésticos	0	100,00%
Total	0	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 62 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Serviços Domésticos na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



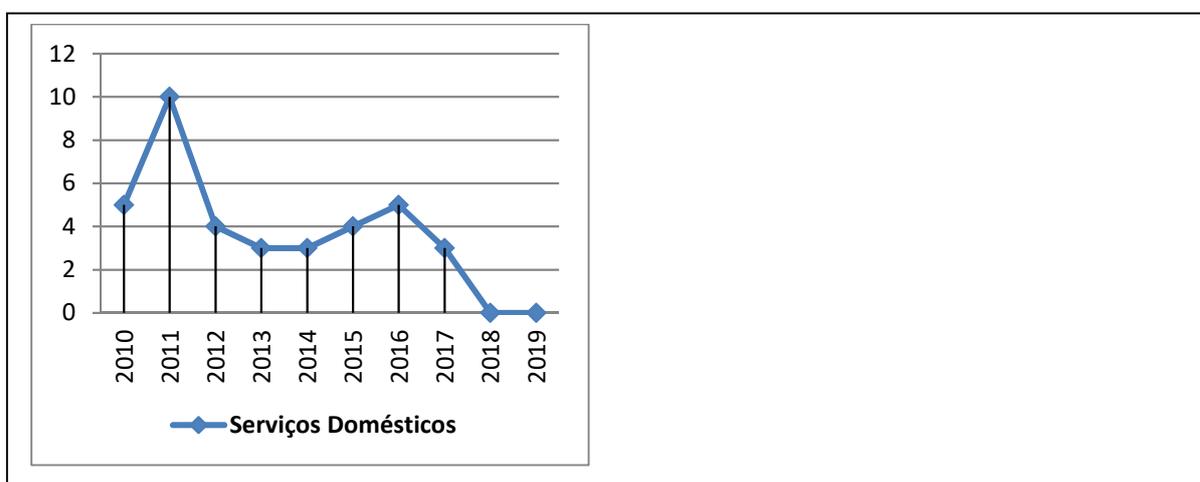
Fonte: Rais.

Tabela 50 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Serviços Domésticos na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Serviços Domésticos	0	100,00%
Total	0	100,00%

Fonte: Rais.

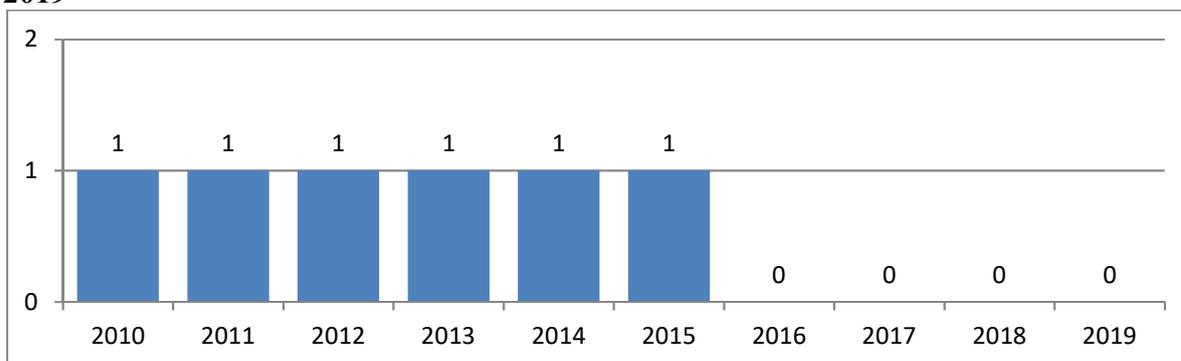
Quadro 22 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Serviços Domésticos – 2010 a 2019



Fonte: Rais.

6.21. Seção U – Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais

Gráfico 63 – Quantidade de estabelecimentos na Seção Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



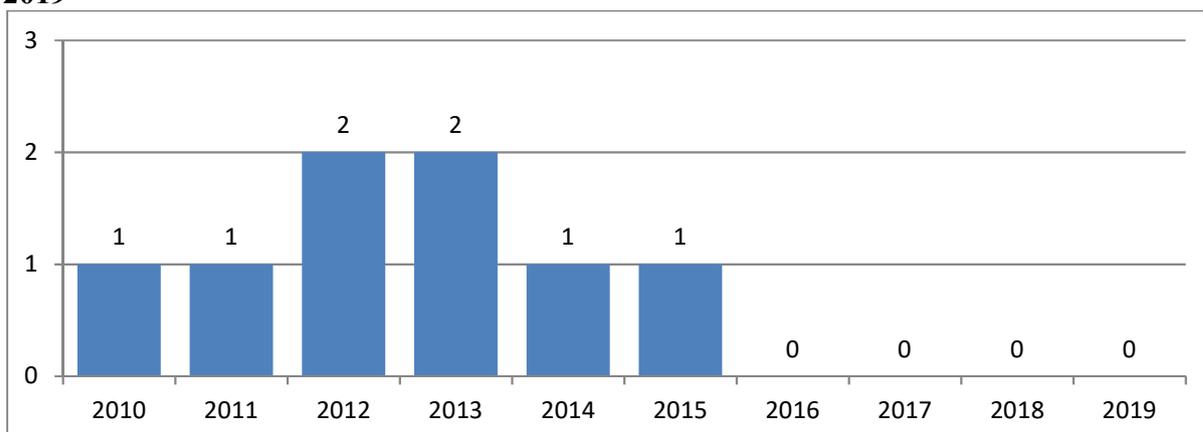
Fonte: Rais.

Tabela 51 – Quantidade de estabelecimentos por Divisão da Seção Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais na área de abrangência do Campus PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	0	100,00%
Total	0	100,00%

Fonte: Rais.

Gráfico 64 – Quantidade de vínculos ativos na Seção Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais na área de abrangência do Campus PP – 2010 a 2019



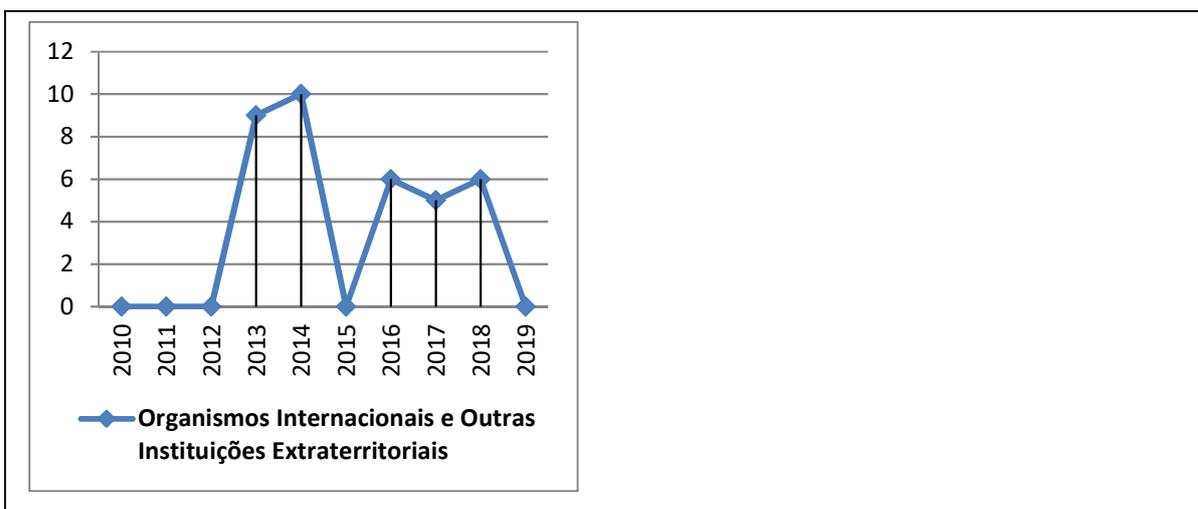
Fonte: Rais.

Tabela 52 – Quantidade de vínculos ativos por Divisão da Seção Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais na área de abrangência do *Campus* PP – 2019

Divisão CNAE	Quantidade	Part. %
Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	0	100,00%
Total	0	100,00%

Fonte: Rais.

Quadro 23 – Evolução na quantidade de vínculos ativos das divisões da Seção Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais – 2010 a 2019

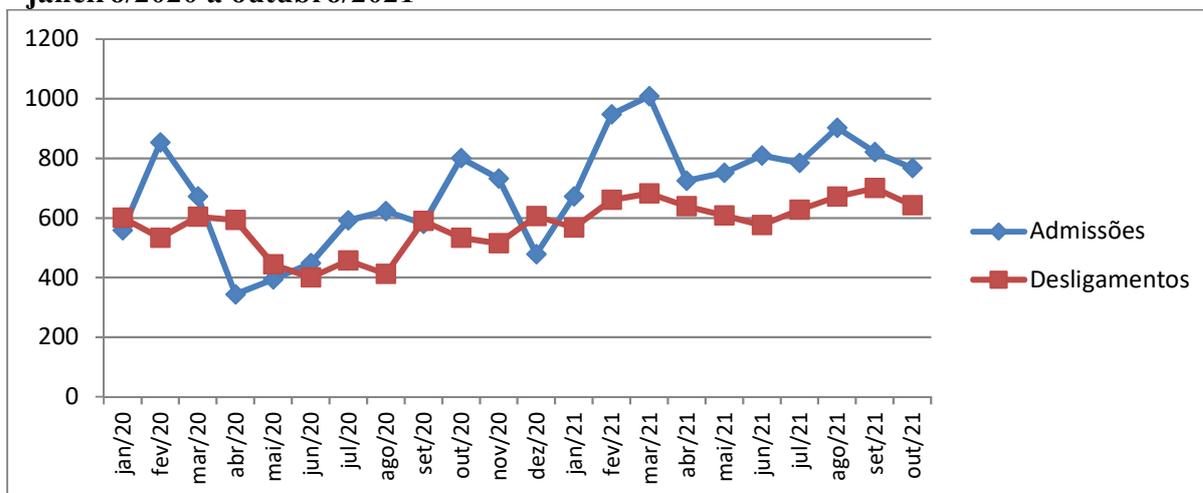


Fonte: Rais.

7. CONTRATAÇÕES E DEMISSÕES (MERCADO DE TRABALHO FORMAL)

O gráfico abaixo apresenta as quantidades mensais (janeiro/2020 a outubro/2021) de admissões e desligamentos na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, segundo dados do Novo Caged.

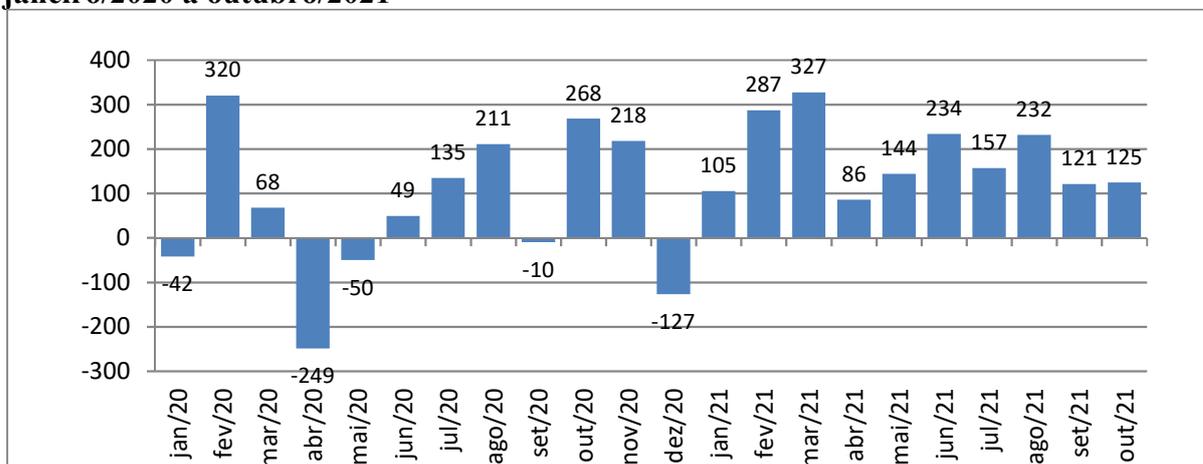
Gráfico 65 – Admissões e desligamentos na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – janeiro/2020 a outubro/2021



Fonte: Novo Caged. Consulta realizada em 06/12/2021.

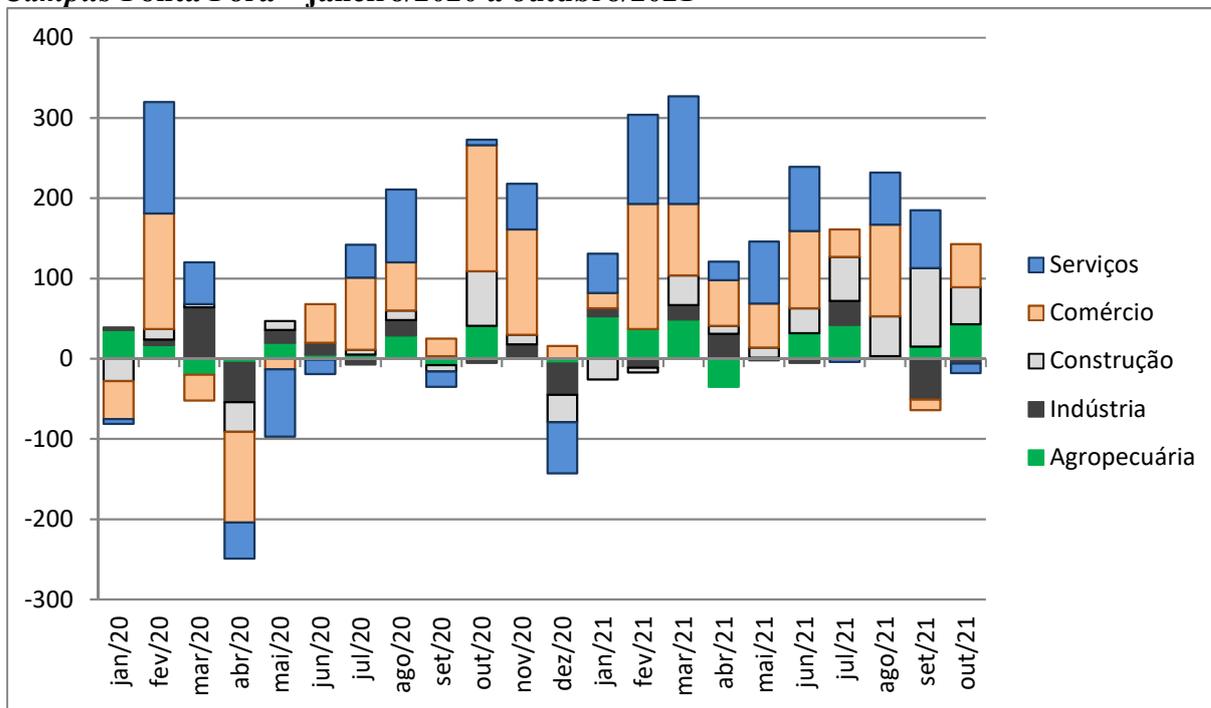
O Gráfico 66 apresenta o saldo de emprego, resultado da diferença entre admissões e desligamentos mensais. O Gráfico 67 apresenta o saldo de emprego mensal por setores econômicos.

Gráfico 66 – Saldo de emprego na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã – janeiro/2020 a outubro/2021



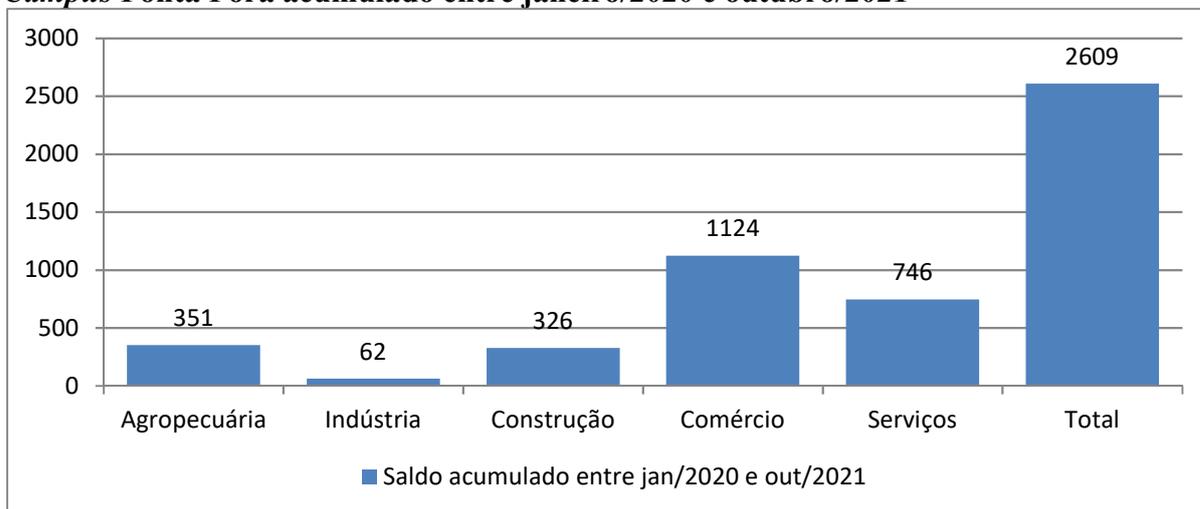
Fonte: Novo Caged. Consulta realizada em 06/12/2021.

Gráfico 67 – Saldo de emprego por setores econômicos na área de abrangência do Campus Ponta Porã – janeiro/2020 a outubro/2021



Fonte: Novo Caged. Consulta realizada em 06/12/2021.

Gráfico 68 – Saldo de emprego por setores econômicos na área de abrangência do Campus Ponta Porã acumulado entre janeiro/2020 e outubro/2021



Fonte: Novo Caged. Consulta realizada em 06/12/2021.

Conforme Gráfico 68, o saldo acumulado em todo o período (janeiro/2020 a outubro/2021) foi de +2.609, com destaque aos saldos de Comércio e Serviços.

A Tabela 53 apresenta comparativo do saldo de emprego por setores econômicos entre dados de 2020, dos últimos 12 meses (novembro de 2020 a outubro de 2021) e no ano de 2021 (janeiro a outubro). Em 2020, a área de abrangência do *Campus* Ponta Porã registrou saldo de emprego de +791, com destaque ao saldo de Comércio (+463). No acumulado de doze meses, o saldo de emprego era de +1.909, com destaques aos saldos de Comércio (+808) e Serviços (+588). No acumulado em 2021 (janeiro a outubro), a região acumulava saldo de +1.818.

Tabela 53 – Saldo de emprego por setores econômicos na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã

Grandes Agrupamentos	Em 2020		Últimos 12 meses (nov/20 a out/21)		No ano 2021 (jan/21 a out/21)	
	MS	<i>Campus</i> PP	MS	<i>Campus</i> PP	MS	<i>Campus</i> PP
Agropecuária	-250	114	2406	231	3652	237
Indústria	5961	45	4712	-4	4626	17
Construção	-239	18	3424	286	4268	308
Comércio	2069	463	11843	808	9409	661
Serviços	-1154	151	15497	588	15313	595
Total	6387	791	37882	1909	37268	1818

Fonte: Novo Caged. Consulta realizada em 06/12/2021.

A tabela abaixo apresenta o saldo de emprego conforme grau de escolaridade e setor econômico. Por escolaridade, do saldo total, destaque para ensino médio completo (+591). Os maiores saldos foram registrados em Comércio e Serviços (ensino médio completo), +334 e +106, respectivamente.

Tabela 54 – Saldo de emprego conforme setor e grau de escolaridade na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã - 2020

Escolaridade	Agropecuária	Indústria	Construção	Comércio	Serviços	Total
Analfabeto	0	-1	-3	-4	3	-5
Fundamental incompleto	13	11	-8	-5	-6	5
Fundamental completo	39	-25	-23	3	-11	-17
Médio incompleto	16	7	-2	71	8	100
Médio completo	38	56	57	334	106	591
Superior incompleto	6	0	1	18	9	34
Superior completo	2	-3	-4	46	42	83
TOTAL	114	45	18	463	151	791

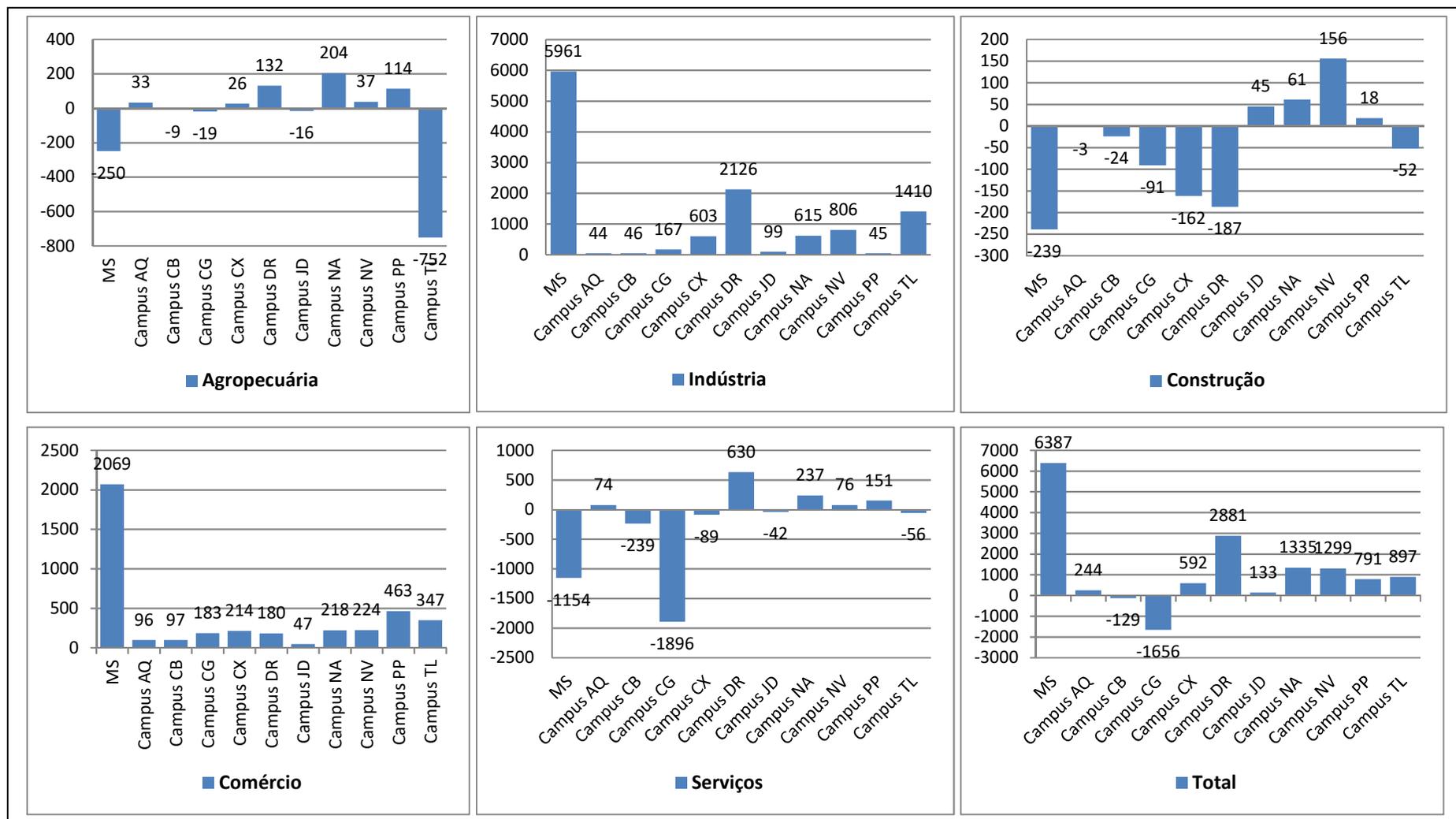
Fonte: Novo Caged. Consulta realizada em 06/12/2021.

Nos quadros abaixo, serão apresentados comparativos de saldos de empregos entre as dez áreas de abrangência dos *Campi* nos períodos de 2020, nos últimos 12 meses (novembro de 2020 a outubro de 2021) e no ano de 2021 (janeiro a outubro).

Em 2020, quando o saldo de emprego de Mato Grosso do Sul foi de +6.387, a área de abrangência do *Campus* Ponta Porã registrou o 5º maior saldo entre as áreas comparadas. O destaque neste ano foi registrado no Comércio, saldo de emprego +463, o maior entre as dez áreas de abrangência dos *campi*.

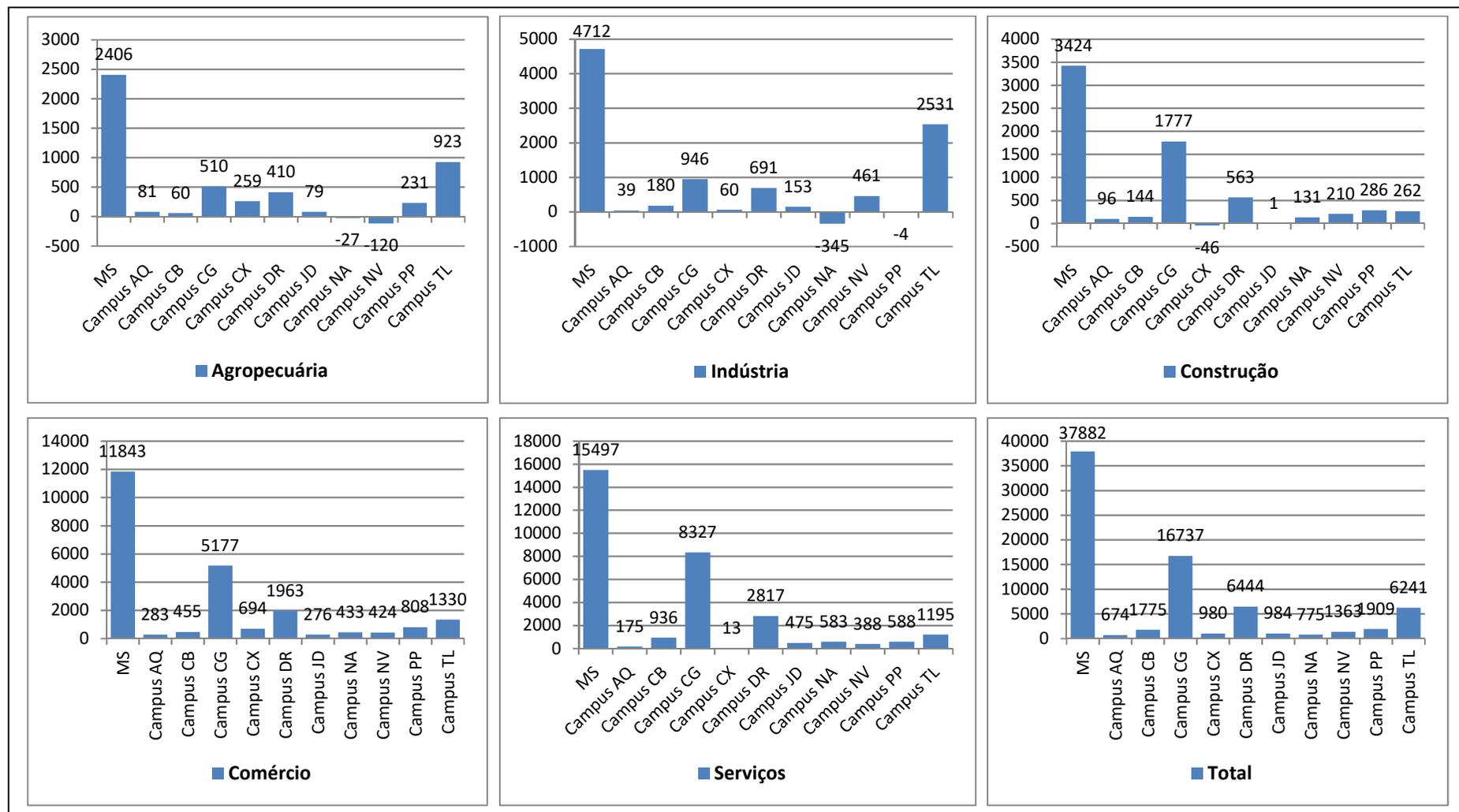
Conforme já apontado anteriormente, os períodos de doze meses (novembro/2020 a outubro/2021) e o acumulado em 2021 (janeiro/2021 a outubro/2021) tiveram como determinantes nos saldos positivos registrados na região os setores de Comércio e Serviços. Vale destacar o saldo positivo registrado na Construção no período de doze meses (novembro/2020 a outubro/2021), +286, o terceiro maior saldo de emprego entre as áreas comparadas.

Quadro 24 – Comparativo de saldo de emprego entre as áreas de abrangência dos campi – em 2020



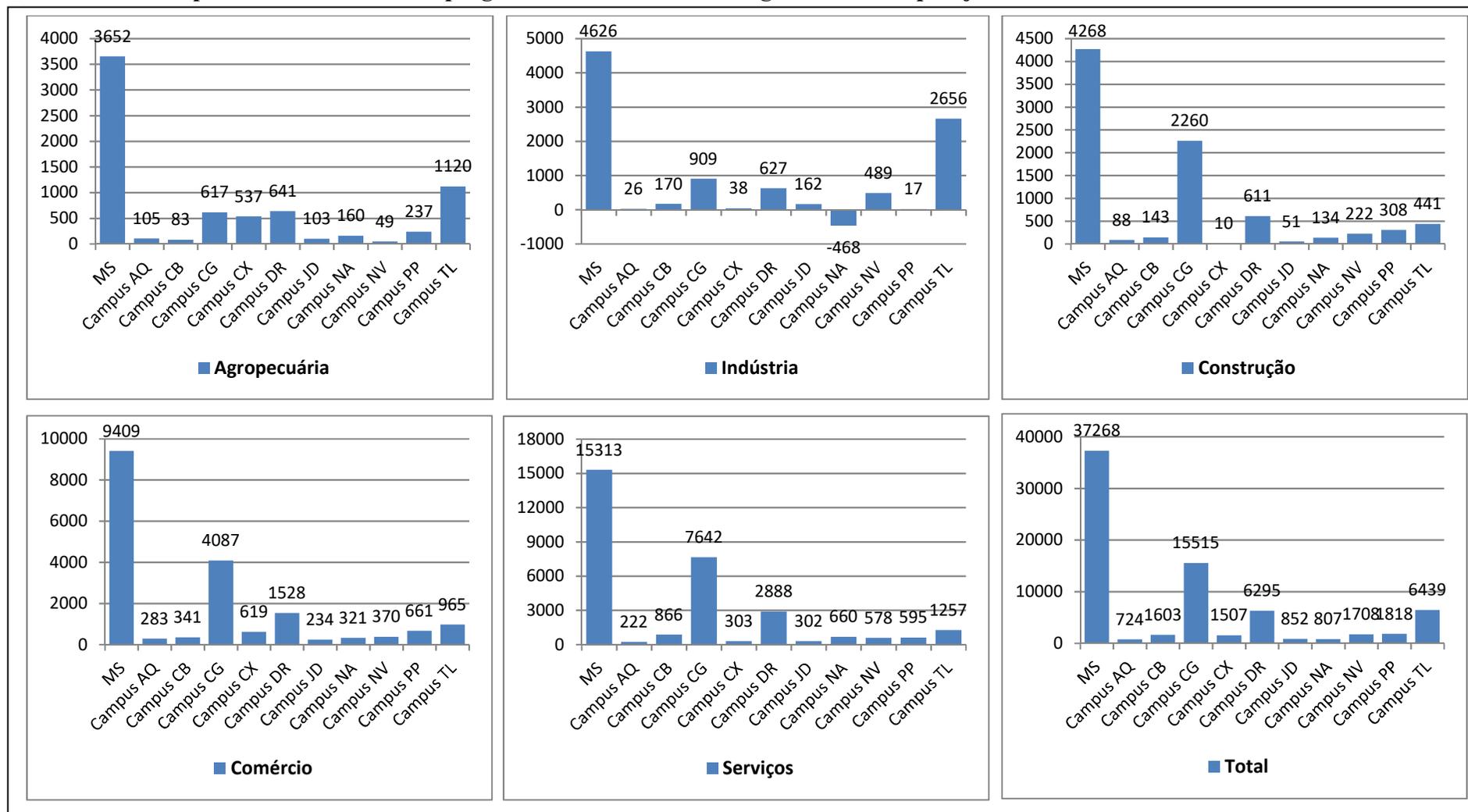
Fonte: Novo Caged.

Quadro 25 – Comparativo de saldo de emprego entre as áreas de abrangência dos campi – novembro de 2020 a outubro de 2021



Fonte: Novo Caged.

Quadro 26 – Comparativo de saldo de emprego entre as áreas de abrangência dos campi – janeiro de 2021 a outubro de 2021



Fonte: Novo Caged.

8. INDICADORES DE ESPECIALIZAÇÃO REGIONAL

A tabela abaixo apresenta a distribuição dos vínculos ativos do Mato Grosso do Sul entre todas as áreas de abrangência dos *campi* conforme setores econômicos em 2019. O total de vínculos da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã representava 4,2% do total de vínculos de Mato Grosso do Sul. Conforme Tabela 55, as distribuições foram: Extrativa Mineral (0,8%), Indústria de transformação (2,3%), Serviços industriais de utilidade pública (2,0%), Construção civil (3,7%), Comércio (5,8%), Serviços (2,7%), Administração Pública (4,9%) e Agropecuária, extração vegetal, caça e pesca (7,6%).

Tabela 55 – Distribuição dos vínculos de Mato Grosso do Sul conforme localização (por *Campi*) e Setores IBGE – 2019

Setor IBGE	AQ	CB	CG	CX	DR	JD	NA	NV	PP	TL	MS
Extrativa mineral	2,8%	48,7%	13,2%	2,0%	3,0%	19,5%	0,7%	2,5%	0,8%	6,8%	100,0%
Indústria de transformação	1,6%	1,3%	28,0%	5,4%	19,1%	1,1%	13,4%	7,1%	2,3%	20,6%	100,0%
Serviços industriais de utilidade pública	1,7%	2,1%	68,2%	3,1%	7,3%	1,9%	1,7%	1,2%	2,0%	10,9%	100,0%
Construção Civil	0,4%	0,8%	64,8%	2,9%	11,4%	0,7%	1,8%	1,7%	3,7%	11,8%	100,0%
Comércio	2,4%	2,9%	44,2%	5,2%	17,6%	2,7%	4,4%	3,8%	5,8%	10,9%	100,0%
Serviços	1,2%	2,7%	57,8%	3,3%	16,3%	1,8%	2,4%	2,0%	2,7%	9,8%	100,0%
Administração Pública	3,4%	4,7%	53,2%	4,1%	11,5%	3,2%	3,7%	3,5%	4,9%	7,8%	100,0%
Agropecuária, extração vegetal, caça e pesca	5,7%	3,5%	17,1%	13,5%	14,4%	7,2%	5,6%	4,7%	7,6%	20,7%	100,0%
Total	2,4%	3,2%	45,9%	5,2%	15,4%	2,8%	4,9%	3,7%	4,2%	12,3%	100,0%

Fonte: Rais

O Quadro 27 apresenta a participação de cada área de abrangência dos *campi* no total de vínculos do estado em 2019, conforme Divisões CNAE. Na área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, destacamos as divisões (participação >5%): Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados (8,0%); Esgoto e Atividades Relacionadas (9,1%); Obras de Infraestrutura (6,4%); Comércio por Atacado, Exceto Veículos Automotores e Motocicletas (8,0%); Comércio Varejista (5,5%); Alojamento (5,2%); e Atividades de Organizações Associativas (9,9%).

Quadro 27 – Participação dos vínculos das áreas de abrangência dos *campi* nos vínculos ativos de Mato Grosso do Sul conforme Divisões CNAE – 2019 (em %)

Seção	Divisão	Qde vínculos	AQ	CB	CG	CX	DR	JD	NA	NV	PP	TL
Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura	Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados	64302	6,0%	3,7%	16,5%	14,1%	15,2%	7,5%	5,9%	4,9%	8,0%	18,0%
	Produção Florestal	5537	0,3%	0,0%	21,4%	1,5%	0,5%	0,8%	1,0%	0,8%	0,2%	73,5%
	Pesca e Aquicultura	323	0,3%	0,0%	7,7%	2,8%	6,5%	1,5%	0,9%	6,8%	0,0%	73,4%
Indústria Extrativas	Extração de Carvão Mineral	6	0,0%	0,0%	33,3%	0,0%	66,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Extração de Minerais Metálicos	1173	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Extração de Minerais Não Metálicos	1303	5,4%	2,5%	25,0%	3,8%	5,4%	37,3%	1,4%	4,8%	1,5%	12,9%
	Atividades de Apoio À Extração de Minerais	4	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Indústrias de Transformação	Fabricação de Produtos Alimentícios	47073	1,7%	0,4%	24,8%	6,0%	24,6%	1,8%	19,0%	9,8%	3,4%	8,4%
	Fabricação de Bebidas	1031	0,0%	0,0%	84,5%	0,0%	1,8%	1,6%	0,4%	0,0%	0,6%	11,2%
	Fabricação de Produtos do Fumo	18	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
	Fabricação de Produtos Têxteis	1602	0,0%	0,0%	17,3%	0,4%	0,9%	0,4%	0,7%	13,5%	0,5%	66,4%
	Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	3469	5,4%	0,3%	51,4%	1,7%	12,2%	0,4%	2,4%	15,7%	1,0%	9,5%
	Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos de Couro, Artigos para Viagem e Calçados	3131	0,0%	0,0%	16,7%	0,7%	2,6%	0,0%	18,8%	13,9%	0,0%	47,2%
	Fabricação de Produtos de Madeira	1243	2,8%	0,0%	30,7%	3,9%	5,5%	0,2%	2,4%	3,3%	4,3%	47,0%
	Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel	6098	0,1%	0,0%	9,5%	0,0%	0,0%	0,0%	8,8%	0,2%	0,0%	81,4%
	Impressão e Reprodução de Gravações	631	0,6%	4,1%	54,0%	2,9%	17,9%	0,5%	5,2%	3,8%	5,9%	5,1%
	Fabricação de Coque, de Produtos Derivados do Petróleo e de Biocombustíveis	8489	0,0%	0,0%	18,5%	18,6%	28,1%	0,0%	19,3%	3,9%	0,0%	11,6%
	Fabricação de Produtos Químicos	1127	0,0%	0,0%	50,0%	1,2%	24,5%	0,0%	1,2%	2,3%	1,7%	19,1%
	Fabricação de Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	156	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Fabricação de Produtos de Borracha e de Material Plástico	2186	0,4%	0,0%	39,8%	0,7%	19,0%	0,1%	1,3%	0,3%	2,5%	35,8%
	Fabricação de Produtos de Minerais Não Metálicos	3127	5,9%	4,5%	38,3%	7,6%	16,1%	3,1%	5,7%	4,4%	3,3%	11,1%
Metalurgia	1198	16,7%	26,7%	4,9%	3,5%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	2,2%	45,6%	

	Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	3245	0,6%	2,5%	42,5%	2,6%	14,5%	0,4%	9,8%	3,4%	1,9%	21,8%
	Fabricação de Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	48	2,1%	0,0%	97,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1319	0,0%	0,0%	2,7%	0,1%	1,4%	0,0%	4,2%	0,0%	0,0%	91,6%
	Fabricação de Máquinas e Equipamentos	629	0,0%	0,0%	62,0%	2,5%	18,1%	1,4%	0,3%	3,2%	0,2%	12,2%
	Fabricação de Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	349	0,0%	2,0%	31,8%	2,9%	13,2%	2,0%	6,9%	2,3%	1,7%	37,2%
	Fabricação de Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	11	0,0%	0,0%	9,1%	18,2%	63,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	9,1%
	Fabricação de Móveis	1051	1,2%	0,9%	36,7%	1,6%	16,8%	0,5%	3,8%	1,0%	3,4%	34,0%
	Fabricação de Produtos Diversos	1350	0,1%	0,7%	35,5%	1,0%	12,8%	0,3%	0,7%	0,3%	2,7%	45,9%
	Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	2138	2,0%	8,7%	35,0%	2,8%	28,8%	0,5%	1,0%	2,7%	4,5%	13,9%
Eletricidade e Gás	Eletricidade, Gás e Outras Utilidades	2472	4,7%	1,7%	36,5%	3,6%	16,4%	3,4%	3,0%	2,5%	2,9%	25,3%
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	Captação, Tratamento e Distribuição de Água	2423	0,0%	0,0%	93,4%	4,7%	0,2%	1,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%
	Esgoto e Atividades Relacionadas	66	3,0%	0,0%	24,2%	6,1%	13,6%	0,0%	22,7%	1,5%	9,1%	19,7%
	Coleta, Tratamento e Disposição de Resíduos	2430	0,2%	4,4%	75,0%	1,4%	4,7%	0,6%	1,9%	1,3%	3,1%	7,5%
Construção	Construção de Edifícios	9564	0,2%	0,9%	66,0%	2,1%	10,6%	0,9%	0,6%	2,1%	3,2%	13,3%
	Obras de Infraestrutura	6897	0,2%	0,2%	70,5%	4,1%	12,9%	0,1%	1,0%	0,2%	6,4%	4,5%
	Serviços Especializados para Construção	6033	1,1%	1,3%	55,8%	2,8%	12,8%	1,1%	4,5%	2,8%	1,0%	16,8%
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	18541	1,5%	2,0%	44,2%	5,7%	19,6%	1,5%	5,5%	3,2%	4,9%	12,0%
	Comércio por Atacado, Exceto Veículos Automotores e Motocicletas	18688	1,0%	4,4%	44,1%	4,4%	20,3%	1,2%	2,2%	6,3%	8,0%	8,0%
	Comércio Varejista	92772	2,9%	2,8%	44,2%	5,3%	16,6%	3,2%	4,7%	3,5%	5,5%	11,3%
Transporte, Armazenagem e Correio	Transporte Terrestre	23705	0,9%	3,6%	47,7%	5,6%	13,7%	0,8%	3,9%	2,5%	3,0%	18,3%
	Transporte Aquaviário	301	0,0%	93,0%	0,7%	0,0%	0,0%	2,0%	0,7%	3,7%	0,0%	0,0%
	Transporte Aéreo	317	0,0%	3,8%	87,4%	0,0%	4,4%	1,9%	0,0%	0,0%	0,0%	2,5%
	Armazenamento e Atividades Auxiliares dos Transportes	3982	0,1%	9,2%	51,2%	4,3%	11,3%	1,4%	1,3%	0,4%	3,8%	17,1%
	Correio e Outras Atividades de Entrega	2465	1,5%	1,8%	61,5%	4,3%	12,4%	4,0%	2,8%	1,9%	3,7%	6,1%
Alojamento e	Alojamento	5106	3,8%	5,2%	30,8%	5,4%	12,7%	15,7%	3,6%	3,3%	5,2%	14,1%

Alimentação	Alimentação	16739	1,7%	3,8%	53,9%	3,2%	13,5%	3,1%	3,3%	2,6%	2,6%	12,3%
Informação e Comunicação	Edição e Edição Integrada À Impressão	500	0,6%	0,0%	59,6%	1,0%	16,6%	1,8%	2,2%	2,0%	3,0%	13,2%
	Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	316	6,3%	0,0%	70,3%	1,9%	10,8%	0,6%	0,0%	0,0%	0,3%	9,8%
	Atividades de Rádio e de Televisão	1324	1,0%	3,5%	62,5%	3,9%	12,5%	0,8%	2,3%	3,1%	3,2%	7,3%
	Telecomunicações	2709	1,4%	1,2%	48,7%	4,8%	17,6%	1,4%	3,1%	4,7%	4,2%	13,0%
	Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	3119	0,3%	0,1%	89,1%	0,4%	5,5%	0,0%	2,9%	0,5%	0,3%	0,9%
	Atividades de Prestação de Serviços de Informação	496	1,8%	1,0%	71,8%	2,6%	11,1%	0,6%	1,8%	2,6%	1,0%	5,6%
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	Atividades de Serviços Financeiros	6582	2,2%	2,5%	50,4%	5,5%	16,2%	2,6%	3,6%	3,2%	4,5%	9,2%
	Seguros, Resseguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	961	0,0%	0,0%	73,5%	0,0%	21,9%	0,0%	1,0%	1,6%	2,1%	0,0%
	Atividades Auxiliares dos Serviços Financeiros, Seguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	689	1,2%	1,9%	56,9%	2,0%	25,8%	0,0%	4,2%	1,0%	4,4%	2,6%
Atividades Imobiliárias	Atividades Imobiliárias	1540	0,4%	0,8%	61,3%	1,9%	17,0%	0,8%	2,7%	4,0%	1,6%	9,4%
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	Atividades Jurídicas, de Contabilidade e de Auditoria	6662	1,9%	1,3%	46,4%	5,8%	16,7%	2,4%	4,7%	4,0%	4,5%	12,2%
	Atividades de Sedes de Empresas e de Consultoria em Gestão Empresarial	393	0,0%	0,0%	90,3%	1,3%	4,3%	0,8%	1,3%	0,3%	0,3%	1,5%
	Serviços de Arquitetura e Engenharia	3072	0,3%	1,8%	74,4%	1,9%	5,9%	0,1%	0,9%	0,6%	0,8%	13,3%
	Pesquisa e Desenvolvimento Científico	576	0,0%	21,7%	43,6%	1,2%	25,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	8,5%
	Publicidade e Pesquisa de Mercado	1847	0,1%	0,1%	89,2%	0,6%	4,8%	0,5%	1,5%	0,8%	0,4%	1,9%
	Outras Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	874	0,2%	1,0%	40,0%	2,9%	34,6%	0,9%	1,7%	2,1%	4,7%	11,9%
	Atividades Veterinárias	343	1,7%	3,5%	64,1%	1,2%	14,9%	1,5%	4,7%	2,0%	2,6%	3,8%
Atividades administrativas e Serviços Complementares	Aluguéis Não Imobiliários e Gestão de Ativos Intangíveis Não Financeiros	1918	0,8%	1,1%	65,1%	1,0%	11,1%	1,8%	0,8%	7,9%	0,9%	9,4%
	Seleção, Agenciamento e Locação de Mão De Obra	2161	0,0%	0,0%	81,9%	0,0%	9,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	8,9%
	Agências de Viagens, Operadores Turísticos e Serviços de Reservas	856	1,3%	12,7%	37,6%	2,2%	9,6%	28,2%	1,6%	1,2%	2,1%	3,5%
	Atividades de Vigilância, Segurança e Investigação	5308	0,1%	0,5%	68,0%	11,5%	9,5%	0,2%	0,4%	2,9%	1,9%	5,2%

	Serviços para Edifícios e Atividades Paisagísticas	12289	0,1%	1,3%	84,7%	2,1%	6,3%	0,5%	0,2%	0,2%	0,9%	3,7%
	Serviços de Escritório, de Apoio Administrativo e Outros Serviços Prestados Às Empresas	12352	0,5%	0,8%	71,8%	1,4%	15,3%	0,7%	1,0%	2,1%	1,2%	5,2%
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	144396	3,4%	4,7%	53,2%	4,1%	11,6%	3,2%	3,6%	3,5%	4,9%	7,8%
Educação	Educação	25878	1,3%	2,6%	63,2%	1,5%	18,5%	1,1%	1,7%	1,6%	2,5%	6,2%
Saúde Humana e Serviços Sociais	Atividades de Atenção À Saúde Humana	32568	1,5%	2,8%	52,8%	2,5%	27,5%	0,6%	2,3%	1,3%	1,3%	7,4%
	Atividades de Atenção À Saúde Humana Integradas com Assistência Social, Prestadas em Residências Coletivas e Particulares	983	1,6%	7,9%	48,3%	2,7%	11,3%	2,1%	7,3%	1,8%	2,6%	14,1%
	Serviços de Assistência Social sem Alojamento	1260	0,6%	0,2%	62,6%	2,9%	9,1%	2,3%	10,9%	1,2%	0,8%	9,4%
Artes, Cultura, Esporte e Recreação	Atividades Artísticas, Criativas e de Espetáculos	363	0,0%	17,9%	70,0%	1,4%	5,5%	0,6%	0,8%	0,0%	0,8%	3,0%
	Atividades Ligadas ao Patrimônio Cultural e Ambiental	16	0,0%	0,0%	43,8%	0,0%	0,0%	37,5%	0,0%	0,0%	0,0%	18,8%
	Atividades Esportivas e de Recreação e Lazer	2147	4,8%	6,6%	44,2%	2,0%	15,5%	10,8%	2,3%	1,5%	3,0%	9,3%
Outras Atividades de Serviços	Atividades de Organizações Associativas	9852	1,5%	1,6%	49,4%	3,8%	19,4%	1,4%	3,5%	2,5%	9,9%	7,0%
	Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação e de Objetos Pessoais e Domésticos	1270	0,9%	2,2%	63,5%	1,4%	14,8%	1,1%	2,1%	2,3%	2,3%	9,4%
	Outras Atividades de Serviços Pessoais	3232	2,4%	3,1%	56,2%	3,0%	14,8%	2,5%	2,6%	3,0%	4,7%	7,8%
Serviços Domésticos	Serviços Domésticos	23	8,7%	0,0%	17,4%	30,4%	13,0%	21,7%	4,3%	0,0%	0,0%	4,3%
Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	3	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
TOTAL		664746	2,4%	3,2%	45,9%	5,2%	15,4%	2,8%	4,9%	3,7%	4,2%	12,3%

Fonte: Dados da Rais.

A partir do coeficiente de especialização (CE) e quociente locacional (QL), ambos indicadores de especialização regional, procuramos medir quão especializadas são as áreas de abrangência dos *campi* com relação a uma área de referência, o estado de Mato Grosso do Sul. Os dados são da Relação Anual de Informações Sociais (Rais) para o ano de 2019 e foram utilizados os oito setores IBGE.

Para o coeficiente de especialização, valores mais próximos de 1 demonstram elevado grau de especialização ou estrutura de mão de obra diversa da área de referência, enquanto valores mais próximos de 0 indicam composição tendendo à mesma composição da referência. Para a área de abrangência do *Campus* Ponta Porã, o coeficiente de especialização (0,19) ficou em uma faixa intermediária (Gráfico 69).

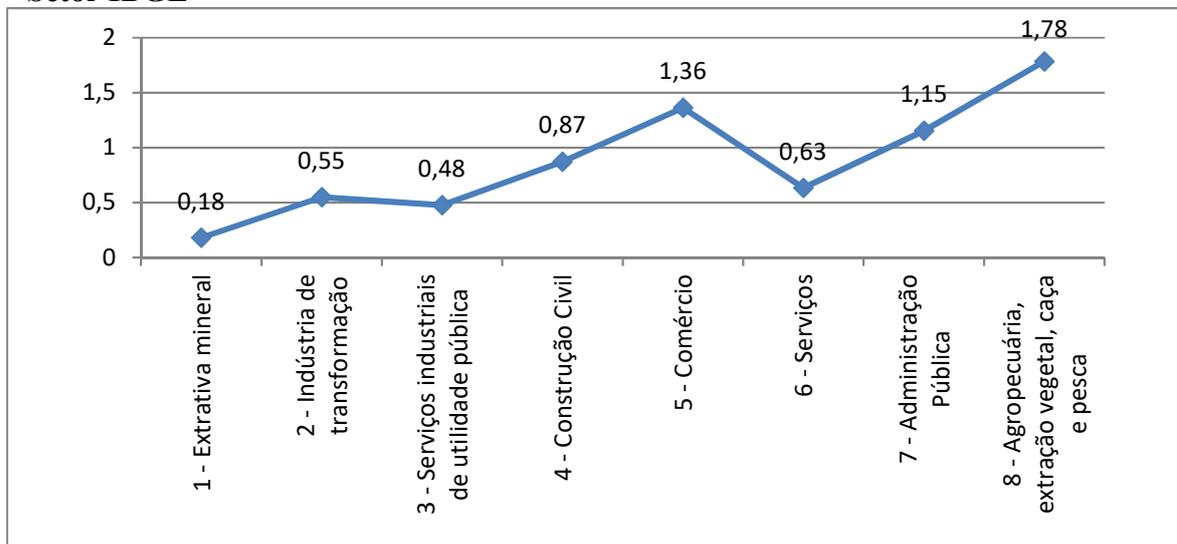
Gráfico 69 – Coeficiente de especialização (CE) para as áreas de abrangência dos *campi* do IFMS em 2019 – Setor IBGE



Fonte: Dados da Rais

Para o quociente locacional, valores maiores que 1 significam que a região é relativamente mais especializada em determinado setor. Valores menores que 1 indicam que os setores são proporcionalmente menores na região do que na área de comparação. Valor igual à unidade representa que há a mesma proporção de emprego no setor na região e na área de comparação. Os setores que apresentaram $QL > 1$ foram Comércio (1,36), Administração Pública (1,15) e Agropecuária, extração vegetal, caça e pesca (1,78).

Gráfico 70 – Quociente Locacional (QL) na área de abrangência do *Campus* PP em 2019 – Setor IBGE



Fonte: Dados da Rais

O quadro abaixo apresenta o QL da área de abrangência do *Campus* no período 2010 a 2019. É possível acompanhar a evolução do indicador durante o período. Utilizamos as divisões CNAE para os setores econômicos. Os dados são da Relação Anual de Informações Sociais (Rais). Entre as divisões com os dez maiores QL estavam (em 2019): Atividades de Organizações Associativas (2,33), Esgoto e Atividades Relacionadas (2,14), Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados (1,89), Comércio por Atacado, Exceto Veículos Automotores e Motocicletas (1,89), Obras de Infraestrutura (1,50), Impressão e Reprodução de Gravações (1,38), Comércio Varejista (1,31), Alojamento (1,23), Administração Pública, Defesa e Seguridade Social (1,15) e Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas (1,15).

Acompanhando a evolução do indicador ao longo do tempo, destacamos algumas divisões que apresentaram elevação no indicador: Fabricação de Produtos de Madeira; Impressão e Reprodução de Gravações; Obras de Infraestrutura; Outras Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas; e Atividades de Organizações Associativas. Por outro lado, as divisões que apresentaram as principais quedas de QL foram: Fabricação de Bebidas; Fabricação de Coque, de Produtos Derivados do Petróleo e de Biocombustíveis; Fabricação de Móveis; Coleta, Tratamento e Disposição de Resíduos; Seguros, Resseguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde; Agências de Viagens, Operadores Turísticos e Serviços de Reservas; e Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais.

Quadro 28 – Quociente Locacional dos vínculos da área de abrangência do *Campus* Ponta Porã conforme Divisões CNAE – 2010 a 2019

Seção	CNAE 2.0 Div	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura	Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados	1,76	1,90	1,94	1,90	1,94	1,97	1,98	1,99	1,87	1,89
	Produção Florestal	0,46	0,48	0,46	0,27	0,21	0,17	0,15	0,15	0,16	0,06
	Pesca e Aquicultura	0,31	1,88	0,29	0,13	0,08	0,07	0,24	0,00	0,00	0,00
Indústria Extrativas	Extração de Carvão Mineral	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00
	Extração de Minerais Metálicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Extração de Minerais Não Metálicos	0,04	0,07	0,06	0,41	0,43	0,40	0,57	0,64	0,47	0,34
	Atividades de Apoio À Extração de Minerais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Indústrias de Transformação	Fabricação de Produtos Alimentícios	0,56	0,61	0,54	0,39	0,45	0,49	0,50	0,53	0,55	0,79
	Fabricação de Bebidas	1,54	1,14	0,61	0,25	0,65	0,21	0,10	0,11	0,10	0,14
	Fabricação de Produtos do Fumo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Fabricação de Produtos Têxteis	0,08	0,08	0,11	0,13	0,11	0,13	0,11	0,08	0,12	0,12
	Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,42	0,40	0,52	0,79	0,56	0,45	0,18	0,17	0,24	0,22
	Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos de Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,42	0,33	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00
	Fabricação de Produtos de Madeira	0,17	0,28	0,38	0,66	1,30	1,52	1,32	1,34	0,96	1,00
	Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Impressão e Reprodução de Gravações	0,72	1,06	0,74	0,64	0,69	0,82	1,02	1,21	1,43	1,38
	Fabricação de Coque, de Produtos Derivados do Petróleo e de Biocombustíveis	1,91	1,92	2,10	1,87	1,84	1,94	1,74	1,14	1,16	0,00
	Fabricação de Produtos Químicos	0,21	0,48	0,41	0,46	0,47	0,38	0,41	0,41	0,46	0,40
	Fabricação de Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Fabricação de Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,28	0,54	0,48	0,44	0,44	0,41	0,35	0,31	0,17	0,59
	Fabricação de Produtos de Minerais Não Metálicos	0,72	0,87	0,99	0,91	1,02	1,05	0,55	0,56	0,66	0,78

	Metalurgia	0,67	0,52	0,51	0,49	0,44	0,53	0,65	0,64	0,55	0,51
	Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	0,21	0,42	0,44	0,35	0,47	0,56	0,43	0,43	0,57	0,45
	Fabricação de Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Fabricação de Máquinas e Equipamentos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,07	0,04	0,04
	Fabricação de Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,00	0,18	0,45	0,54	0,59	0,75	0,71	0,38	0,37	0,41
	Fabricação de Outros Equipamentos de Transporte, Exceto Veículos Automotores	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Fabricação de Móveis	2,04	2,36	2,06	1,80	1,05	1,05	0,96	0,70	0,77	0,81
	Fabricação de Produtos Diversos	0,36	0,45	1,16	0,89	0,92	0,69	0,60	0,71	0,69	0,63
	Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	0,66	0,70	0,63	0,72	0,65	0,80	0,99	1,23	1,21	1,07
Eletricidade e Gás	Eletricidade, Gás e Outras Utilidades	0,44	0,64	0,60	0,57	0,53	0,64	0,66	0,68	0,59	0,68
Água, Esgoto, Atividades de Gestão de Resíduos e Descontaminação	Captação, Tratamento e Distribuição de Água	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Esgoto e Atividades Relacionadas	1,83	2,24	1,84	1,19	1,34	1,43	0,57	0,39	0,48	2,14
	Coleta, Tratamento e Disposição de Resíduos	7,93	8,00	2,56	2,08	1,43	0,81	0,63	0,73	1,04	0,73
	Descontaminação e Outros Serviços de Gestão de Resíduos	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	-	-
Construção	Construção de Edifícios	0,33	0,21	0,24	0,32	0,40	0,34	0,50	0,71	0,55	0,76
	Obras de Infraestrutura	0,15	0,09	0,16	0,00	0,00	0,28	0,21	0,21	0,41	1,50
	Serviços Especializados para Construção	0,56	0,45	0,45	0,85	0,88	0,91	0,50	0,67	0,72	0,24
Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas	1,05	0,97	0,97	0,99	1,09	1,08	1,28	1,23	1,17	1,15
	Comércio por Atacado, Exceto Veículos Automotores e Motocicletas	2,08	2,12	2,06	2,15	2,06	1,89	1,92	1,92	2,04	1,89

	Comércio Varejista	1,18	1,14	1,18	1,15	1,21	1,24	1,26	1,20	1,19	1,31
Transporte, Armazenagem e Correio	Transporte Terrestre	0,47	0,62	0,58	0,73	0,72	0,70	0,75	0,70	0,67	0,70
	Transporte Aquaviário	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Transporte Aéreo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Armazenamento e Atividades Auxiliares dos Transportes	0,74	1,02	1,16	1,35	1,07	0,84	0,69	0,59	0,76	0,90
	Correio e Outras Atividades de Entrega	0,80	0,72	0,85	0,91	0,89	0,78	0,79	0,81	0,89	0,88
Alojamento e Alimentação	Alojamento	1,54	1,43	1,32	1,36	1,40	1,21	1,27	1,31	1,31	1,23
	Alimentação	0,62	0,68	0,64	0,66	0,72	0,64	0,64	0,73	0,66	0,61
Informação e Comunicação	Edição e Edição Integrada À Impressão	0,68	0,79	0,65	0,61	0,77	0,83	0,70	0,82	0,74	0,71
	Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	0,00	0,08	0,26	0,00	0,09	0,07	0,00	0,00	0,08	0,07
	Atividades de Rádio e de Televisão	0,85	0,81	0,94	0,86	0,78	0,71	0,68	0,67	0,70	0,75
	Telecomunicações	0,02	0,07	0,23	0,16	0,17	0,26	0,53	0,43	0,64	0,99
	Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	0,00	0,10	0,10	0,05	0,03	0,04	0,01	0,10	0,06	0,07
	Atividades de Prestação de Serviços de Informação	0,20	0,25	0,12	0,41	0,46	0,26	0,45	0,58	1,45	0,24
Atividades Financeiras, de Seguros e Serviços Relacionados	Atividades de Serviços Financeiros	1,18	1,24	1,23	1,21	1,22	1,12	1,24	1,19	1,13	1,06
	Seguros, Resseguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	2,67	2,69	2,62	2,42	2,68	2,12	1,97	0,54	0,40	0,49
	Atividades Auxiliares dos Serviços Financeiros, Seguros, Previdência Complementar e Planos de Saúde	0,57	0,85	0,86	0,55	0,43	0,32	0,66	0,69	0,75	1,03
Atividades Imobiliárias	Atividades Imobiliárias	0,20	0,25	0,52	0,49	0,52	0,46	0,58	0,71	0,44	0,38
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	Atividades Jurídicas, de Contabilidade e de Auditoria	1,19	1,11	1,26	1,37	1,35	1,26	1,30	1,20	1,02	1,06
	Atividades de Sedes de Empresas e de Consultoria em Gestão Empresarial	0,52	0,52	0,26	0,21	0,15	0,07	0,07	0,34	0,61	0,06
	Serviços de Arquitetura e Engenharia	0,03	0,04	0,01	0,55	0,69	0,12	0,08	0,08	0,24	0,18

	Pesquisa e Desenvolvimento Científico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,04	0,00	0,00
	Publicidade e Pesquisa de Mercado	0,12	0,21	0,03	0,05	0,04	0,04	0,02	0,06	0,08	0,09
	Outras Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas	0,34	0,21	0,17	0,16	0,30	0,25	0,27	0,47	0,75	1,11
	Atividades Veterinárias	0,74	0,00	0,70	0,82	0,63	0,98	0,51	0,49	0,44	0,62
Atividades administrativas e Serviços Complementares	Aluguéis Não Imobiliários e Gestão de Ativos Intangíveis Não Financeiros	0,12	0,18	0,23	0,23	0,28	0,32	0,35	0,32	0,21	0,21
	Seleção, Agenciamento e Locação de Mão De Obra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Agências de Viagens, Operadores Turísticos e Serviços de Reservas	1,85	2,10	1,49	1,70	0,94	0,89	0,84	0,58	0,50	0,50
	Atividades de Vigilância, Segurança e Investigação	0,25	0,27	0,31	0,25	0,35	0,30	0,32	0,38	0,35	0,44
	Serviços para Edifícios e Atividades Paisagísticas	0,19	0,06	0,16	0,03	0,07	0,06	0,05	0,14	0,09	0,20
	Serviços de Escritório, de Apoio Administrativo e Outros Serviços Prestados Às Empresas	0,17	0,16	0,18	0,14	0,18	0,18	0,20	0,22	0,23	0,29
Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	Administração Pública, Defesa e Seguridade Social	1,31	1,28	1,37	1,42	1,35	1,29	1,27	1,28	1,26	1,15
Educação	Educação	0,64	0,60	0,77	0,70	0,68	0,70	0,71	0,64	0,60	0,58
Saúde Humana e Serviços Sociais	Atividades de Atenção À Saúde Humana	0,40	0,47	0,46	0,40	0,40	0,39	0,40	0,39	0,32	0,31
	Atividades de Atenção À Saúde Humana Integradas com Assistência Social, Prestadas em Residências Coletivas e Particulares	0,46	1,05	0,62	0,49	0,25	0,33	0,53	0,57	0,69	0,62
	Serviços de Assistência Social sem Alojamento	1,01	0,23	0,21	0,25	0,19	0,20	0,07	0,05	0,14	0,19
Artes, Cultura, Esporte e Recreação	Atividades Artísticas, Criativas e de Espetáculos	0,00	0,10	0,33	0,50	0,31	0,00	0,00	0,00	0,07	0,19
	Atividades Ligadas ao Patrimônio Cultural e Ambiental	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Atividades de Exploração de Jogos de Azar e Apostas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-
	Atividades Esportivas e de Recreação e Lazer	0,55	0,89	1,07	0,57	0,70	0,82	0,65	0,45	0,34	0,71
Outras Atividades de Serviços	Atividades de Organizações Associativas	0,84	0,81	0,66	1,10	0,61	0,80	0,79	0,94	2,16	2,33

	Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação e de Objetos Pessoais e Domésticos	0,49	0,41	0,38	0,32	0,59	0,68	0,62	0,57	0,44	0,54
	Outras Atividades de Serviços Pessoais	0,50	0,47	0,60	0,64	0,71	0,80	0,95	0,87	1,04	1,12
Serviços Domésticos	Serviços Domésticos	1,08	1,47	1,35	0,82	0,93	1,93	2,71	2,55	0,00	0,00
Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	Organismos Internacionais e Outras Instituições Extraterritoriais	5,50	0,77	1,24	4,09	2,20	12,78	0,00	0,00	0,00	0,00

Fonte: Dados da Rais

