

Joinville

CIDADE EM DADOS

2022



Prefeitura de
Joinville

*DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO*



O CADERNO “JOINVILLE CIDADE EM DADOS” É UMA OBRA INTELECTUAL COLETIVA NA FORMA DO INCISO XIII DO ART. 7º DA LEI Nº 9.610 DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998 E SUA VIOLAÇÃO ACARRETERÁ NAS SANÇÕES PREVISTAS NO TÍTULO III DESTA MESMA LEI.

A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA OBRA É PERMITIDA SOB AS SEGUINTESS CONDIÇÕES:

OS CRÉDITOS AOS AUTORES ORIGINAIS SÃO GARANTIDOS, DA FORMA ESPECIFICADA ABAIXO:

Para Textos: SEPUD: Joinville Cidade em Dados 2022 / fonte secundária.

Para Tabelas: SEPUD: Joinville Cidade em Dados 2022/ fonte secundária.

Para Imagens: SEPUD: Joinville Cidade em Dados 2022/ fonte figura.

Para Referências Bibliográficas: SEPUD: Joinville Cidade em Dados 2022.

Prefeitura Municipal de Joinville. Joinville. 2022. 51 páginas.

É PROIBIDA A UTILIZAÇÃO DESTA OBRA COM FINALIDADES COMERCIAIS

Ref. Bibliográfica preparada por Maria Nazaré Fabel, Bibliotecária, CRB -199, 14.Reg.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

Adriano Silva

Prefeito de Joinville

Rejane Gambin

Vice-prefeita de Joinville



SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Marcel Virmond Vieira | Secretário

Fernando Bade | Diretor Executivo - Desenvolvimento Sustentável

REALIZAÇÃO

UNIDADE DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Victor Albert Batista da Silva | Gerente

Rodrigo Alexandre Mafra | Pesquisa e Organização

FOTOS E DIAGRAMAÇÃO

SECRETARIA DE COMUNICAÇÃO - SECOM

APRESENTAÇÃO

No ano de 2021, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) colocou Joinville como uma das cidades mais ricas do Brasil, a terceira maior economia do Sul do País e a número um em Santa Catarina.

No Caderno 5 do Joinville Cidade em Dados 2022 falamos sobre o nosso Desenvolvimento Econômico por meio de informações relevantes sobre a produção econômica, emprego e renda.

Boa leitura!

Adriano Silva, Prefeito de Joinville.



SUMÁRIO

1 PRODUÇÃO ECONÔMICA	06
2 EMPREGO	19
CEPAT	23
3 RENDA	39
4 ECOSSISTEMA DE INOVAÇÃO	46
REFERÊNCIAS	50

1 PRODUÇÃO ECONÔMICA

O Produto Interno Bruto (PIB) é a soma de toda a riqueza produzida em uma localidade durante o ano e é divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

A tabela 5.1, a seguir, mostra a evolução do PIB e do PIB per capita em Joinville.

Ano	PIB (R\$mil)	PIB per capita (R\$)
2002	6.207.487	13.680
2003	7.354.514	15.933
2004	8.721.600	18.247
2005	9.565.947	19.641
2006	10.780.945	21.734
2007	12.561.388	25.793
2008	14.519.450	29.505
2009	15.054.985	30.272
2010	18.252.540	35.040
2011	18.675.103	35.851
2012	20.472.881	38.897
2013	22.049.703	40.312
2014	25.136.137	45.323
2015	26.552.124	47.233
2016	25.217.354	44.269
2017	27.378.205	47.443
2018	30.785.682	52.792
2019	34.528.619	58.476

Tabela 5.1 - PIB e PIB Per Capita em Joinville

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

O gráfico 5.1, a seguir, traz um comparativo da renda per capita joinvilense, catarinense e brasileira. Pode-se perceber facilmente que Joinville supera muito a média do Estado e do País.

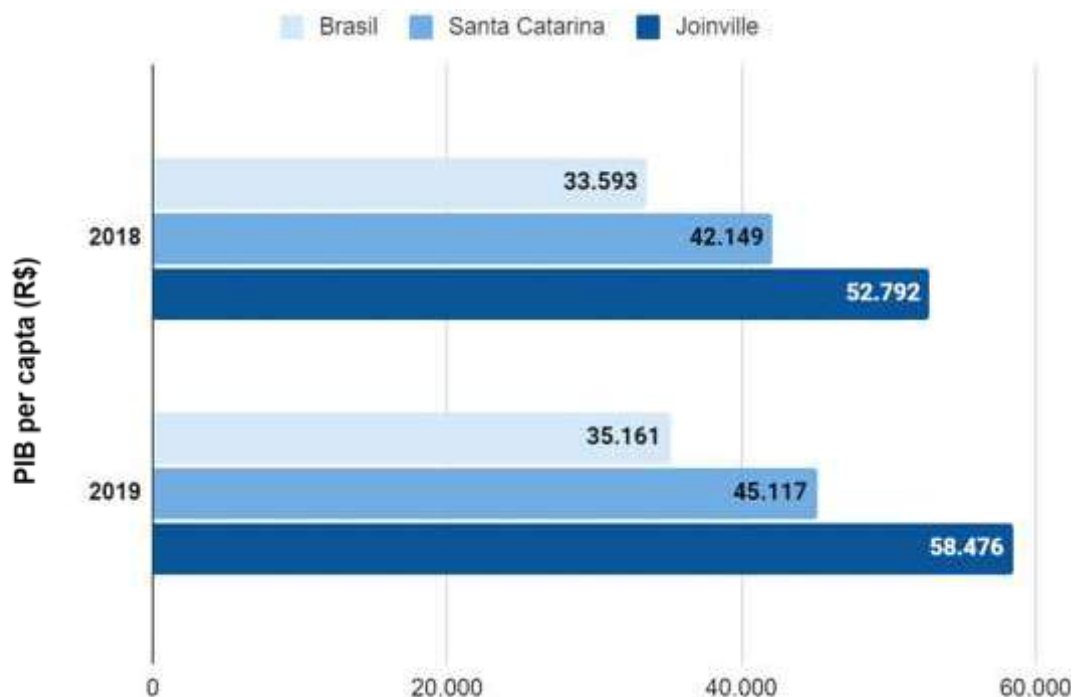


Gráfico 5.1 - Comparativo do PIB Per Capta - Joinville x Santa Catarina x Brasil

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

Nos últimos 18 anos constata-se um crescimento contínuo do PIB em nossa cidade. Com exceção de 2016, percentualmente, destaca-se o aumento da produção de riqueza em nossa cidade ano a ano. Os dois próximos gráficos, demonstra-se o relatado.

Crescimento % do PIB - Joinville/SC



Gráfico 5.2 - Crescimento % do PIB do município de Joinville

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

Crescimento % do PIB per capita - Joinville/SC

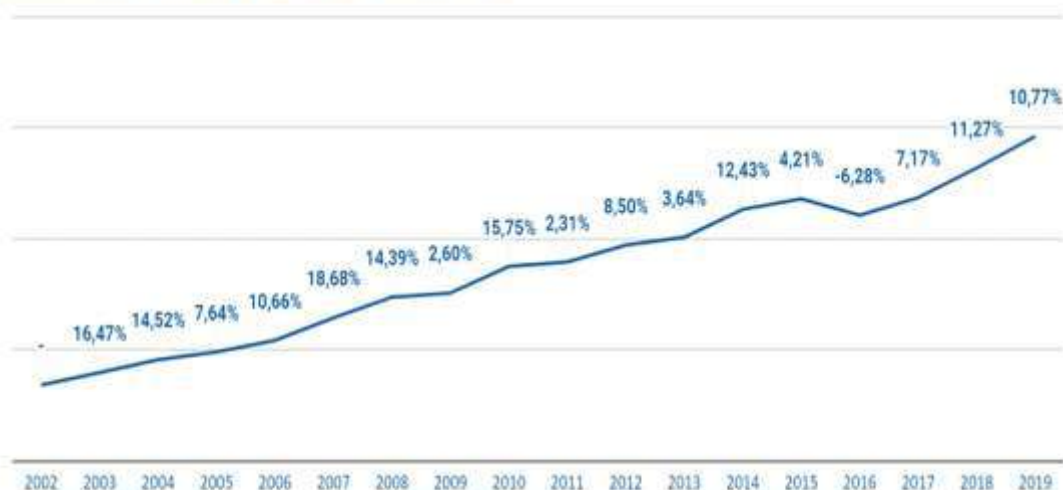


Gráfico 5.3 - Crescimento % do PIB Per Capita do município de Joinville

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

A classificação mais ampla do IBGE divide a produção econômica em quatro setores: serviços, indústria, serviço público e agropecuária. Cada setor contribui na formação do PIB com um Valor Adicionado Bruto (VAB). Somando-se os VABs (livres de impostos) a todo imposto arrecadado durante o ano, obtém-se o PIB.

O gráfico 5.4 mostra o percentual de participação de cada VAB e dos impostos no PIB de Joinville entre 2010 e 2019.

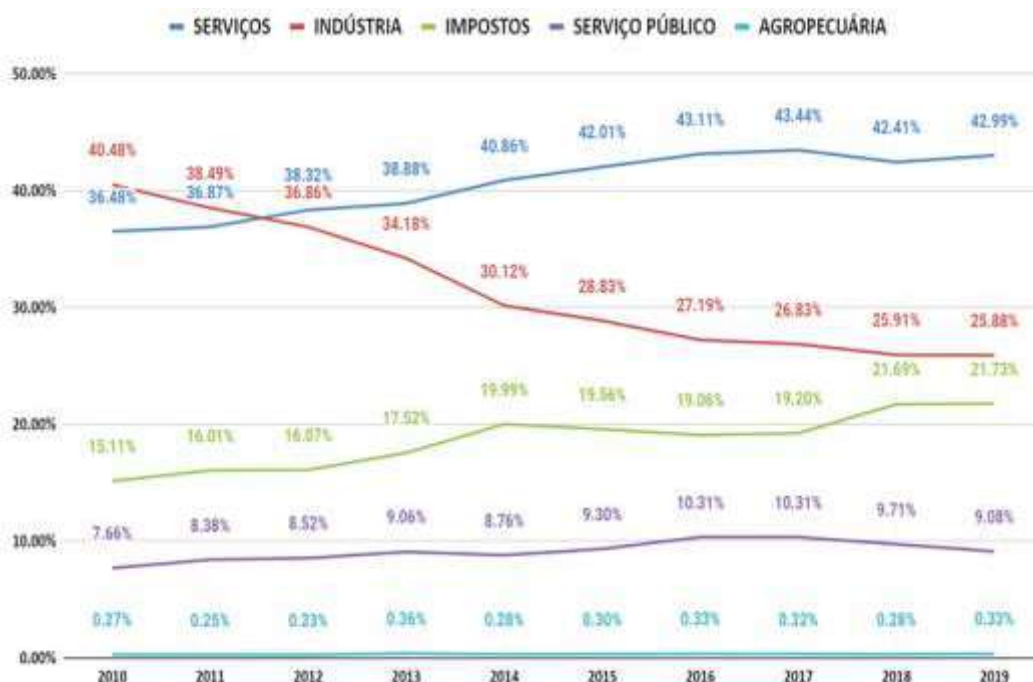


Gráfico 5.4 - Participação dos VABs e Impostos no PIB de Joinville

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

A tabela 5.2 mostra a participação dos setores de serviços e industrial de Joinville em relação a estes setores no estado de Santa Catarina.

Participação em Santa Catarina		
	Serviços	Indústria
2005	10,34%	17,42%
2006	10,59%	17,13%
2007	11,05%	16,93%
2008	11,03%	17,19%
2009	10,57%	17,11%
2010	10,72%	17,34%
2011	9,89%	14,50%
2012	9,81%	14,41%
2013	9,64%	13,53%
2014	9,92%	12,19%
2015	9,92%	12,25%
2016	9,68%	11,60%
2017	6,40%	9,82%
2018	6,47%	10,01%
2019	6,77%	10,39%

Tabela 5.2 - Participação Estadual e Nacional dos Serviços e da Indústria de Joinville

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

Registra-se, nos últimos anos, um comportamento estável no percentual de participação de nossa Indústria e Serviços com relação a Santa Catarina. O próximo gráfico traz a representação importante de Joinville e sua posição de destaque em nosso Estado.

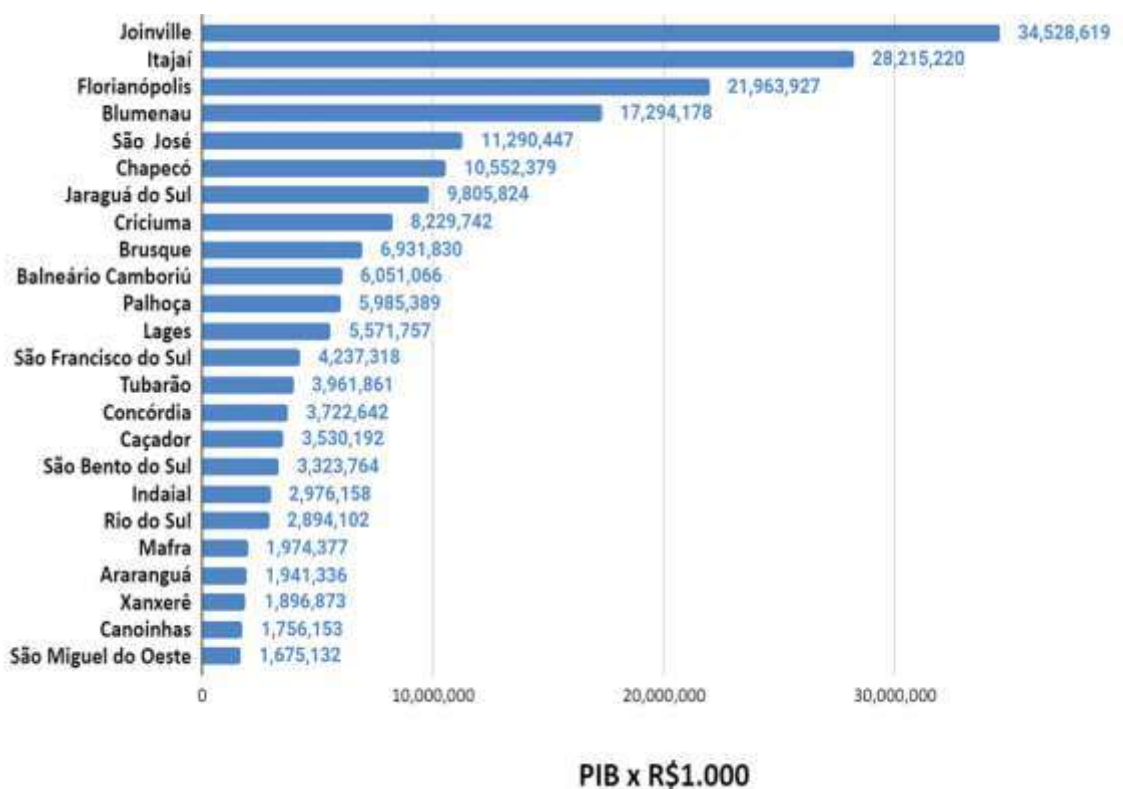


Gráfico 5.5 - PIB de 2019 das principais cidades catarinenses

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

A figura 5.1 mostra as importações e exportações e a balança comercial em Joinville em 2021.



Figura 5.1 - Exportações, Importações e Balança Comercial - Município: SC - Joinville

Fonte: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/comex-vis>, 2022.

O gráfico 5.6 mostra o resultado da balança comercial em Joinville nos últimos anos.



Gráfico 5.6 - Resultado Balança Comercial - Município: SC - Joinville

Fonte: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/comex-vis>, 2022.

A figura 5.2 mostra os principais produtos exportados em Joinville no ano de 2020.



Figura 5.2 - Principais Produtos Exportados em Joinville em 2021

Fonte: <http://comexstat.mdic.gov.br>, 2022.



Fonte: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/comex-vis>, 2022.

A figura 5.5, a seguir, expõe os principais países parceiros de Joinville no que diz respeito às Importações do município.



Figura 5.5 - Parceiros nas Importações em 2021 - Joinville

Fonte: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/comex-vis>, 2022.

O gráfico 5.7 mostra o número de patentes concedidas a depositantes de Joinville desde 2000. São apresentados os três tipos de patente: Patente Industrial (PI), referente a processo ou produto industrial inovador; Modelo de Utilidade (MU), para objeto de uso prático que apresente nova forma ou disposição e Certificado de Adição (CA), referente à aperfeiçoamento de invenção.

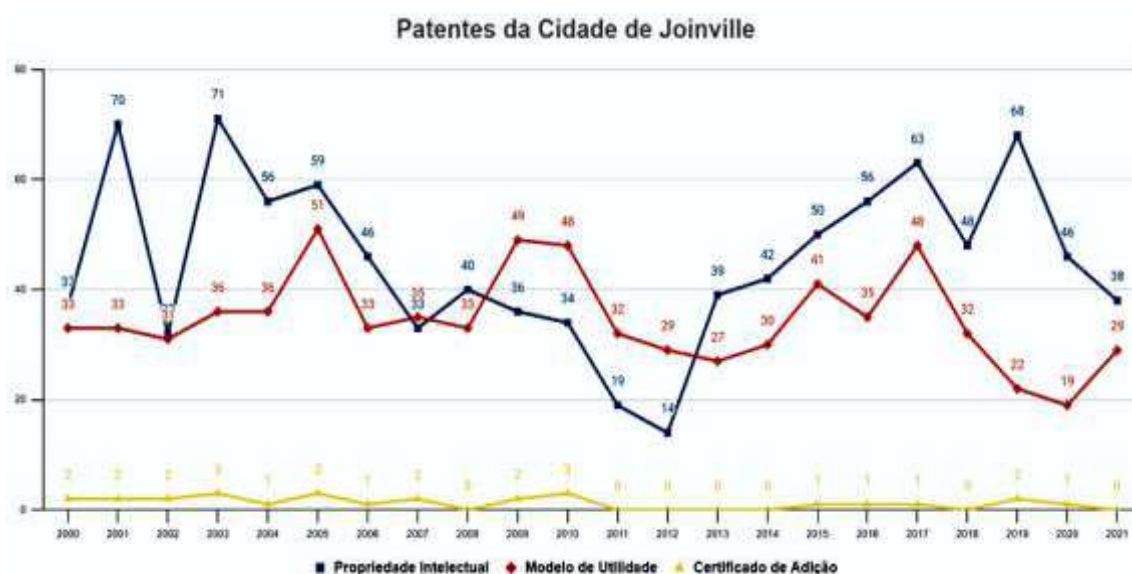


Gráfico 5.7 - Patentes Concedidas a Depositantes de Joinville

Fonte: Instituto Nacional da Propriedade Intelectual - INPI, 2022.

A tabela 5.3, a seguir, traz o número de unidades e o número de empregos diretos na agroindústria artesanal de alimentos em Joinville.

Área	Unidades	Empregos Diretos
Aipim descascado	18	58
Conserva	2	7
Geléia	3	7
Köchkase (queijo cozido)	2	6
Melado e musse	7	39
Panificação (pães, bolachas, cucas, bolos)	20	73
Polpa	1	4
Raiz forte	1	3
Derivado de Banana	1	9
Derivado de Pupunha	2	9
Total	57	215

Tabela 5.3 - Número de Unidades e Empregos Diretos da Agroindústria Artesanal de Alimentos em 2021 em Joinville
Fonte: Secretaria de Meio Ambiente - SAMA, 2022.

Conforme demonstra a seguir a tabela 5.4, os produtores rurais comprometidos com o turismo rural, com nome, localidade, atividade (comércio, lazer etc) e produtos/ serviços.

Produtores	Atividades	Produtos
Região Estrada Bonita		
Grünwald Restaurante/Pousada	Comércio	Alimentação e hospedagem
Hotel Mews	Comércio	Hospedagem
Restaurante Tia Martha	Comércio	Restaurante com costela fogo de chão e comida típica, junto ao rio
Ango Kersten	Comércio e lazer	Passeio de trator produção de melado, caldo de cana, museu rural e turismo pedagógico
Família Hattenhauer	Comércio e lazer	Pesque-pague, produtos coloniais, hospedagem e quiosques com churrasqueiras
Restaurante Gehrman	Comércio e lazer	Café rural, piscina, museu de motos e espaço eventos
Pesque- Pague Debatin	Lazer	Pesque-pague
Olinda Kersten	Produção e comercialização	Produtos coloniais - pães, cucas, biscoitos e Geleias
Palmitaria e Armazém Brasil	Cultivo, produção e comercialização de palmito	Venda de palmito em conserva
Região do Pirai		
Família Pogan	Comércio	Produção e venda de queijo, nata e leite
Pesque-Pague Pirai	Comércio e lazer	Pescaria e alimentação
Sítio dos Araribás	Comércio e lazer	Ervas Medicinais
Núcleo Ecológico Mutucas	Educação ambiental	Educação Ambiental
Parque Aquático Cascata do Pirai	Lazer	Piscinas, chalés para hospedagem, churrasqueiras para locação
Parque Aquático Water Valley	Lazer	Piscinas, casas para locação

Parque Ecológico Caminho das Águas	Lazer	Piscinas, trilha, lanchonete, quiosques com churrasqueiras, jardim sensorial, pequenos animais
Rancho Alegre	Lazer	Local para piquenique e turismo pedagógico. Aves exóticas e pequenos animais
Sítio do Brema	Lazer	Pista para ciclismo (adulto e infantil), pesque-pague, trilha e lanchonete
Recanto das Arrozeiras	Lazer	Eventos, camping, piscina, trilha, campo de futebol na lama, tirolesa e turismo pedagógico
Recanto Ribeirão das Pedras	Lazer	Quiosques, churrasqueiras, camping e piscinas naturais
Pesque-Pague Roda D'Água	Lazer	Pescaria
Café Rural Família Roos	Produção e comercialização	Café rural, produção e venda de pão caseiro, geleias, bolachas
Rancho 28	Lazer	Pista de velcross, trilhas, riacho com cachoeira, lanchonete
Família Jacobi	Produção e comercialização	Produção de melado, geleias, trilhas
Família Polzin	Produção e comercialização	Produção de leite, queijo, geleia, banana e galinha caipira.
Família Schroeder	Produção e comercialização de Verduras e hortaliças orgânicas	Frango orgânico, pescaria, trilha até o rio, eventos, alimentação e turismo pedagógico
Chácara Zoller	Lazer	Trilhas e banho de rio
Sítio Canto dos Pássaros	Produção, comercialização e lazer	Lavoura de hortaliças e verduras, trilhas, pequenos animais, produção de pães, geleias, biscoitos, ovos caipira e turismo pedagógico
Vale do Ouro	Lazer	Trilhas, passeio a cavalo, cachoeiras e turismo pedagógico
Região do Quiriri		
Pesque-Pague Lagoa Corimba	Lazer	Pesque-pague
Recanto do Vô Nereu	Lazer	Quiosques, churrasqueiras, campo de futebol e camping
Recanto Vale das Nascentes	Lazer	Salão para eventos, piscina, pomar, trilha até o Rio Quiriri e turismo pedagógico
Rancho Quiriri	Hospedagem, lazer e recreação, alimentação.	Chalé romântico, trilhas até o rio, lago de peixes, pomar, pequena cachoeira, eventos, alimentação e turismo pedagógico
Rancho dos Animais	Criação de animais rurais e aves para comercialização. Lazer	Animais rurais e aves, trilha até o Rio Quiriri, piscina, espaço para eventos e piquenique, turismo pedagógico
Chalés da Família Waltmann	Produção e comercialização	Produção de banana orgânica, pousada, espaço para eventos e trilhas
Flora Neitzel Plantas	Produção e comercialização	Flores e plantas ornamentais
Região da Estrada Dona Francisca		
Hotel Angler Hof	Comércio	Hospedagem
Hotel e Restaurante Hubener	Comércio	Hospedagem e Alimentação
Lanchonete Rio da Prata	Comércio	Pastel, lanches e produtos coloniais
Rancho Pé da Serra	Comércio	Espaço para eventos
Restaurante e Lanchonete Max Moppi	Restaurante e lanchonete. Comércio e alambique.	Pastel, Comida típica, produtos coloniais e cachaça
Restaurante Serra Verde	Comércio	Alimentação
Hotel Fazenda Dona Francisca	Comércio e lazer	Hospedagem, passeio a cavalo, charrete, carroça, trilhas, cachoeira
Recanto da Serra	Lazer	Pesque-pague
Edite Piske	Produção e comercialização	Produção de raiz forte, chucrute e geleias

Fábrica de Brinquedos Schultze	Produção e comercialização	Produção de brinquedos de madeira
Sítio Canela Preta	Lazer, produção de queijo de cabra. (boursin)	Antiga serralheria, rio com queda d'água, túnel sob a rodovia, venda de queijo e turismo pedagógico
Estrada do Pico		
Pesque-Pague Q Lagoa	Lazer	Pesque-pague
Alambique Fleith	Produção e comercialização	Produção de cachaça
Chácara Xanadú	Lazer e comercialização	Pesque-pague, alimentação
Chácara São Francisco	Lazer	Restaurante, pesque-pague
Sidney Sabel Eventos	Lazer	Área de eventos, com churrasqueira e campo de futebol
Sítio Restaurante Aguiuelo	Restaurante e lazer	Comida caseira, espaço junto ao Rio Cubatão para lazer
CTA Eventos	Restaurante e lazer	Comida caseira e espaço lúdico
Recanto Davet	Lazer	Restaurante, quiosques, toboágua e rio e piscina para banho
Estrada Rio da Prata		
Pesque-Pague 7 Lagoas	Lazer	Pesque-pague
Apiário Pfau	Produção, comercialização, educação ambiental e lazer	Mel e turismo pedagógico
Sítio das Pitais	Lazer e comercialização	Trilhas, Cultivo e venda de pitais, açude de peixes, pequenos animais
Estrada Izaack		
Sítio Vó Bia	Lazer e educação ambiental	Quiosques, trilha, mini tirolesa infantil, quadra poliesportiva e turismo pedagógico, espaço para eventos
Estrada Rio do Júlio		
Hotel Vale das Hortências	Lazer e hospedagem	Piscina, trilha, passeio a cavalo
Estrada Mildau		
Quinta da Mildau	Produção e comercialização	Pães, cucas, biscoito, frango orgânico, trilha, pequenos animais e turismo pedagógico
Sítio do Jacob	Produção, comércio e lazer	Produção de frango orgânico, trilha, alimentação
Região da Estrada da Ilha		
Empório da Ilha	Comércio	Pizzaria e eventos
Rancho Timbé	Comércio	Espaço para eventos
Agrícola da Ilha	Comércio e lazer	Produção e comercialização de flores e plantas, trilha, jardim sensorial, espaço lúdico, jardins encantados e turismo pedagógico
Golf Club Joinville	Comércio e lazer	Restaurantes e campo de golfe
Orquidário Purpurata	Comércio e lazer	Orquídeas
Centro Equestre Leme	Lazer	Área para eventos e hipismo.
CTG e Fazenda Chaparral	Lazer	Área de eventos e pista para provas de laço e turismo pedagógico
Família Holz	Lazer	Espaço para eventos e turismo pedagógico
Antúrioville	Produção e comércio de Antúrios e turismo pedagógico	Antúrios e turismo pedagógico
Chácara Schulz	Produção e comércio	Produção e comercialização de plantas e flores
Denir Neitzel	Produção e comércio	Geleias
Ilca Pães e Doces	Produção e comércio	Pães, bolos e doces
Nippon Bonsai	Produção e comércio	Bonsai

Tabela 5.4 - Produtores rurais comprometidos com o Turismo Rural em Joinville/2021

Fonte: Secretaria de Cultura e Turismo - SECULT, 2022.

A tabela 5.5, a seguir, traz a produção total da piscicultura em Joinville, bem como o número de produtores, viveiros e área de lâmina d'água.

Variável	Quantidade
Produção	954,2 toneladas
Produtores Profissionais	65
Área de lâmina d'água	110,07 hectares

*Valores de área e produção para produtores amadores não estão contabilizados.

Tabela 5.5 - Dados da Piscicultura em 2021 em Joinville

Fonte: Secretaria de Meio Ambiente - SAMA, 2022.

A Central de Abastecimento de Joinville (Ceasa) centraliza o recebimento de produtos de agricultores de Joinville e de outras cidades. No local é realizada venda no atacado e no varejo.

Local: Central de Abastecimento de Joinville - Ceasa Joinville

Endereço: Rua dos Bororós, 2415, Distrito Industrial, 89239-290

Horário: segunda a sábado, 3h às 11h

Volume de produtos comercializados em 2018: 30.584.227 quilos

A tabela 5.6, a seguir, traz a comercialização de produtos que foram realizados no CEASA no ano de 2021.

Variável (Kg)	Quantidade(Ton)
Média Mensal	1.424
Total Anual	17.085

Tabela 5.6 - Comercialização no CEASA de Joinville em 2021.

Fonte: Secretaria de Meio Ambiente - SAMA, 2022.

No gráfico a seguir, demonstramos a tendência de comercialização do CEASA de Joinville nos últimos 10 anos.

Queda Comercialização CEASA- Últimos 10 anos

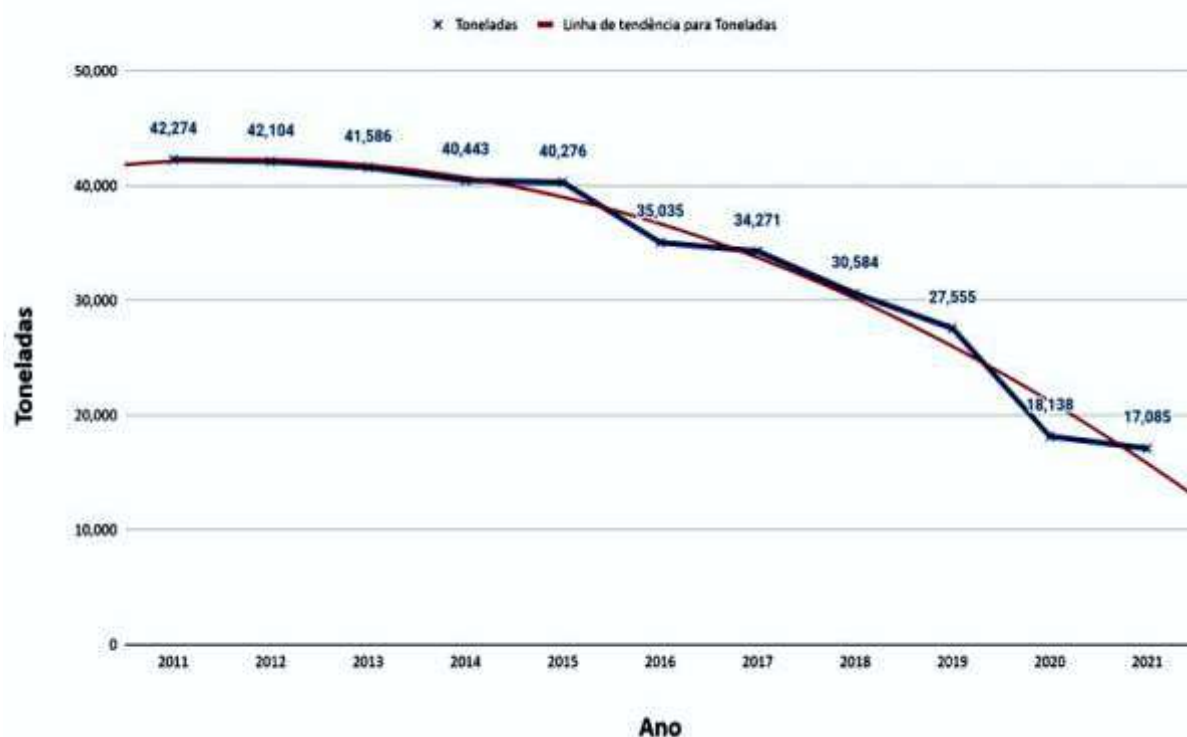


Gráfico 5.8 - Tendência de Comercialização no CEASA de Joinville - últimos 10 anos

Fonte: Secretaria de Meio Ambiente - SAMA, 2022.

2 EMPREGO

A tabela 5.7 apresenta o saldo de empregos, ou seja, o resultado do total de contratações e demissões, registrado no Cadastro Geral de Empregados e Desempregados - CAGED, do Ministério da Economia, por setor de atividade econômica. A categoria “serviços industriais de utilidade pública” abrange atividades como fornecimento de água potável e energia elétrica. Joinville ficou na 26ª colocação no ranking nacional de contratações - saldo - em 2021.

#	Município	Total
1	SP - São Paulo	336.836
2	RJ - Rio de Janeiro	81.389
3	MG - Belo Horizonte	56.930
4	DF - Brasília	56.011
5	PR - Curitiba	42.835
6	CE - Fortaleza	37.037
7	GO - Goiânia	35.251
8	AM - Manaus	32.712
9	BA - Salvador	30.868
10	SP - Barueri	30.577
11	PE - Recife	28.710
12	SP - Osasco	24.075
13	SP - Campinas	22.365
14	MA - São Luís	20.571
15	PB - João Pessoa	15.361
16	RS - Porto Alegre	15.044
17	MT - Cuiabá	14.895
18	AL - Maceió	14.682
19	PA - Belém	14.345
20	SP - Ribeirão Preto	14.240
21	MG - Uberlândia	14.143
22	SP - Sorocaba	13.938
23	MS - Campo Grande	13.369
24	SP - São Bernardo do Campo	13.017
25	SC - Florianópolis	13.004
26	SC - Joinville	12.787

Tabela 5.7 - Ranking de cidades Brasileiras com Maior Saldo Total de Emprego no Ano de 2021

Fonte: MINISTÉRIO DA ECONOMIA - CAGED/MTPS - 2022.

A tabela 5.8 a seguir demonstra a Flutuação de Emprego Formal por Setor de Atividade Econômica de Joinville em 2021.

Flutuação Emprego Por Setor/Atividade - Joinville					
Admissões		Desligamentos		Saldo	
146,256		133,469		12,787	
Grande Grupamento	Admitidos	Desligados	Saldo	Estoque	Variação Relativa
Agropecuária	131	124	7	326	2.19%
Construção	9,512	7,600	1,912	8,977	27.06%
Serviços	72,210	70,227	1,983	90,013	2.25%
Comércio	28,620	25,678	2,942	41,444	7.64%
Indústria	35,783	29,840	5,943	79,028	8.13%
TOTAL	146,256	133,469	12,787	219,788	6.18%

Tabela 5.8 - Flutuação de Emprego Formal por Setor de Atividade Econômica - Joinville/2020

Fonte: MINISTÉRIO DA ECONOMIA - CAGED/MTPS - 2022.

As figuras 5.6 a 5.8, a seguir, trazem informações relevantes e dados sobre os afastamentos de trabalhos acontecidos na cidade de Joinville em 2021.



Figura 5.6 - Indicadores de Afastamento de Trabalho 1 - Joinville/2020

Fonte: RAIS/MTPS. Disponível em <https://observatorio.fipec.com.br/indicadores/afastamentos> - 2022.



Figura 5.7 - Indicadores de Afastamento de Trabalho 2 - Joinville/2020

Fonte: RAIS/MTPS. Disponível em <https://observatorio.fiesc.com.br/indicadores/afastamentos> - 2022.



Figura 5.8 - Indicadores de Acidentes de Trabalho - Joinville/2021

Fonte: RAIS/MTPS. Disponível em <https://observatorio.fiesc.com.br/indicadores/afastamentos> - 2022.

Os gráfico 5.9 e 5.10 trazem a representatividade das empresas constituídas (em % e quantidade, respectivamente) por Setor de Atividade Econômica do município de Joinville em 2021.

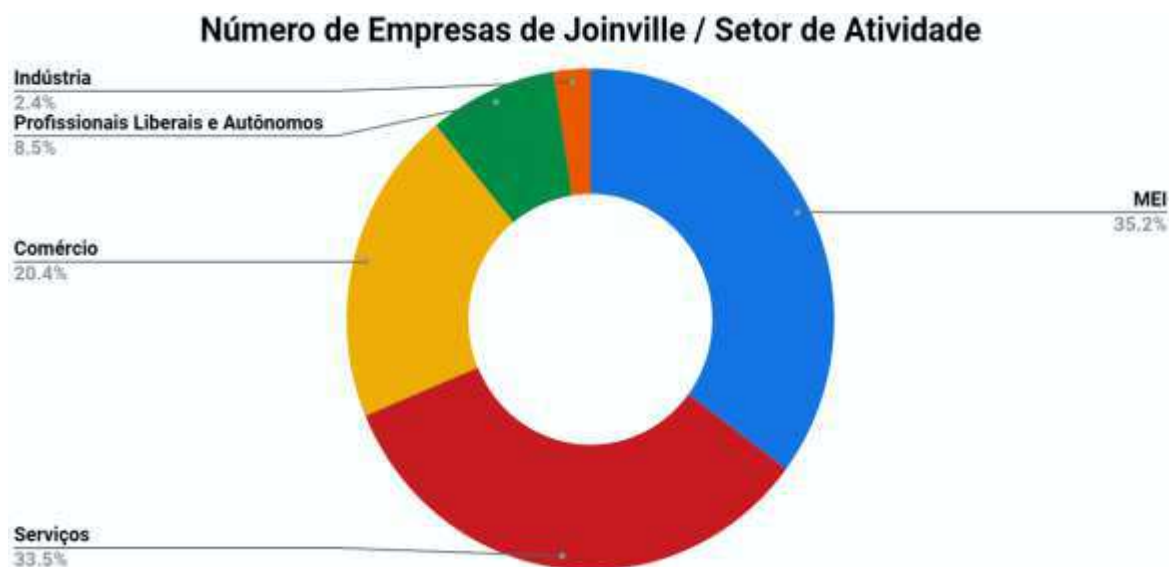


Gráfico 5.9 - Representatividade de empresas de Joinville por setor de atividade (comércio, serviços, indústria, autônomo, MEI)

Fonte: SAMA/UCP, 2022.

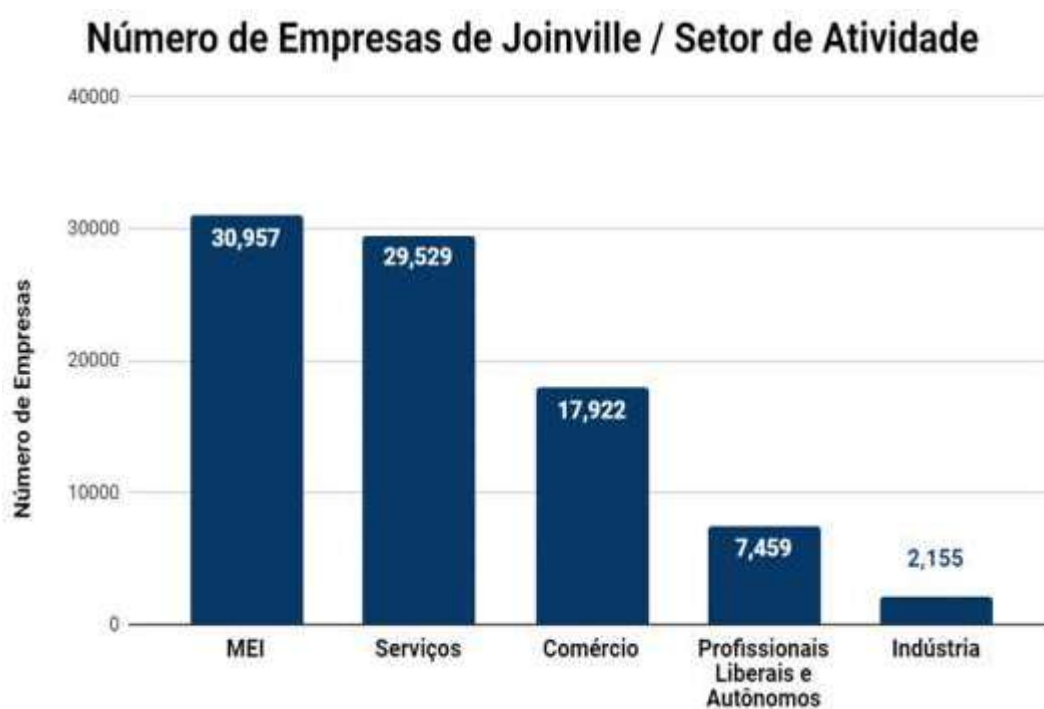


Gráfico 5.10 - Número de empresas de Joinville por setor de atividade (comércio, serviços, indústria, autônomo, MEI)

Fonte: SAMA/UCP, 2022.

Os gráfico 5.11 e 5.12 trazem a representatividade das empresas abertas em 2020 (em % e quantidade, respectivamente) por Setor de Atividade Econômica do município de Joinville.

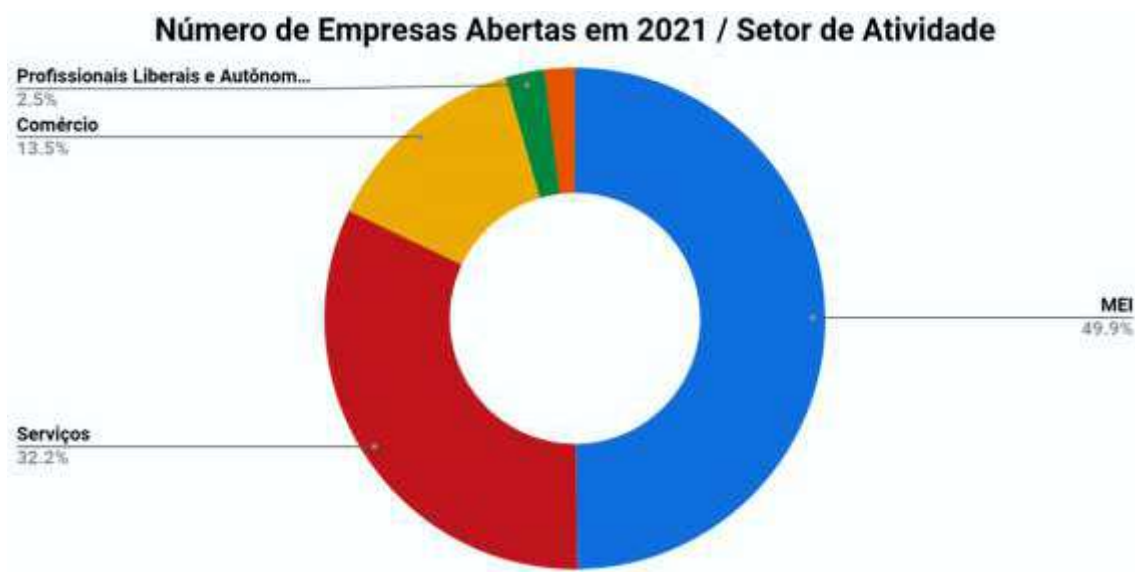


Gráfico 5.11 - Representatividade Empresas Abertas nos diversos setores de atividades (indústria, comércio, serviços, profissionais liberais, autônomos e MEI) em 2021.

Fonte: SAMA/UCP, 2022.

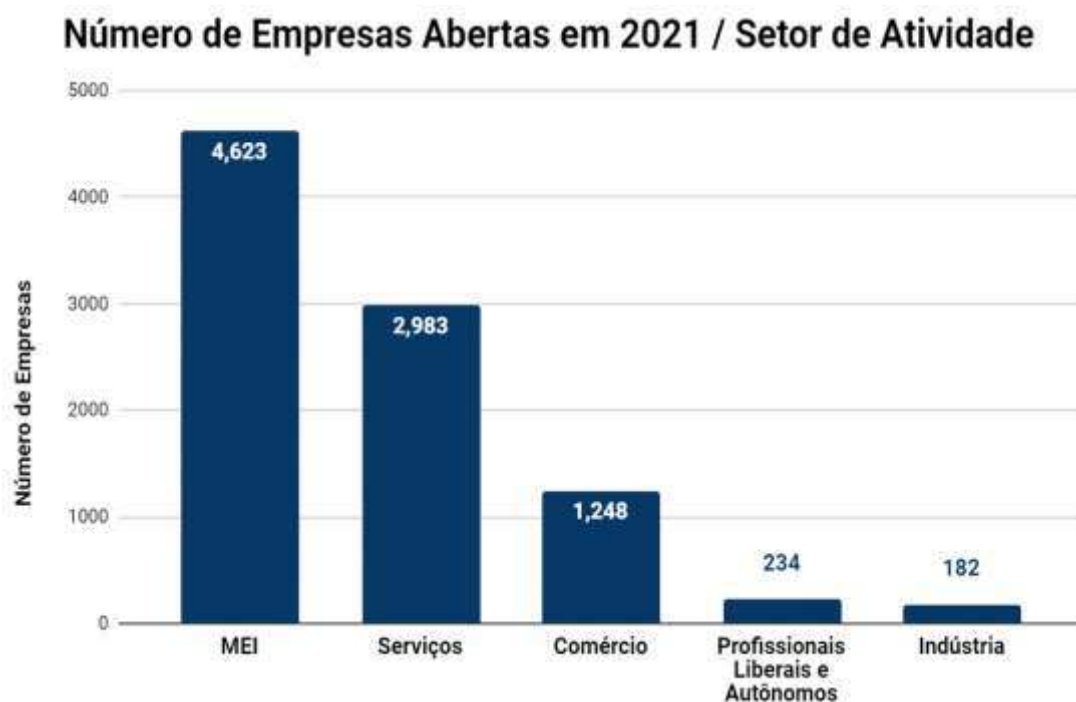


Gráfico 5.12 - Empresas abertas nos diversos setores de atividades (indústria, comércio, serviços, profissionais liberais, autônomos e MEI) em 2021.

Fonte: SAMA/UCP, 2022.

O gráfico 5.13 informa a evolução de empresas abertas na cidade de Joinville na última década.

Evolução Abertura de Empresas em Joinville



Gráfico 5.13 - Empresas abertas nos diversos setores de atividades (indústria, comércio, serviços, profissionais liberais, autônomos e MEI).

Fonte: SAMA/UCP, 2022.

CEPAT

Centro Público de Atendimento aos Trabalhadores – SAS.CEPAT é uma diretoria e uma unidade de serviços da Secretaria de Assistência Social – SAS, do Município de Joinville (SC), responsável por “promover a gestão das políticas públicas de emprego e renda no Município, em conformidade com as diretrizes do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), Ministério do Desenvolvimento e Combate à Fome e outros órgãos governamentais” (Lei nº 7176/2011).

A seguir, nos gráficos 5.14 a 5.20, informam-se os números de atendimentos ligados ao CEPAT.

VAGAS CAPTADAS - CEPAT



Gráfico 5.14 - Número de Vagas Captadas do CEPAT em Joinville

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

TRABALHADORES INSCRITOS - CEPAT



Gráfico 5.15 - Número de Trabalhadores Inscritos no CEPAT em Joinville

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

ENCAMINHAMENTOS AO EMPREGO - CEPAT



Gráfico 5.16 - Número de Encaminhamentos ao Emprego via CEPAT em Joinville

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

SEGURO-DESEMPREGO - CEPAT



Gráfico 5.17 - Número de Atendimentos para o Seguro-Desemprego do CEPAT em Joinville

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

RECURSOS SEGURO-DESEMPREGO DIGITALIZADOS - CEPAT



Gráfico 5.18 - Número de Atendimentos para verificação de Recursos do Seguro-Desempregos do CEPAT em Joinville

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

TOTAL DE ATENDIMENTOS - CEPAT



Gráfico 5.19 - Distribuição de Atendimentos do CEPAT em Joinville.

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

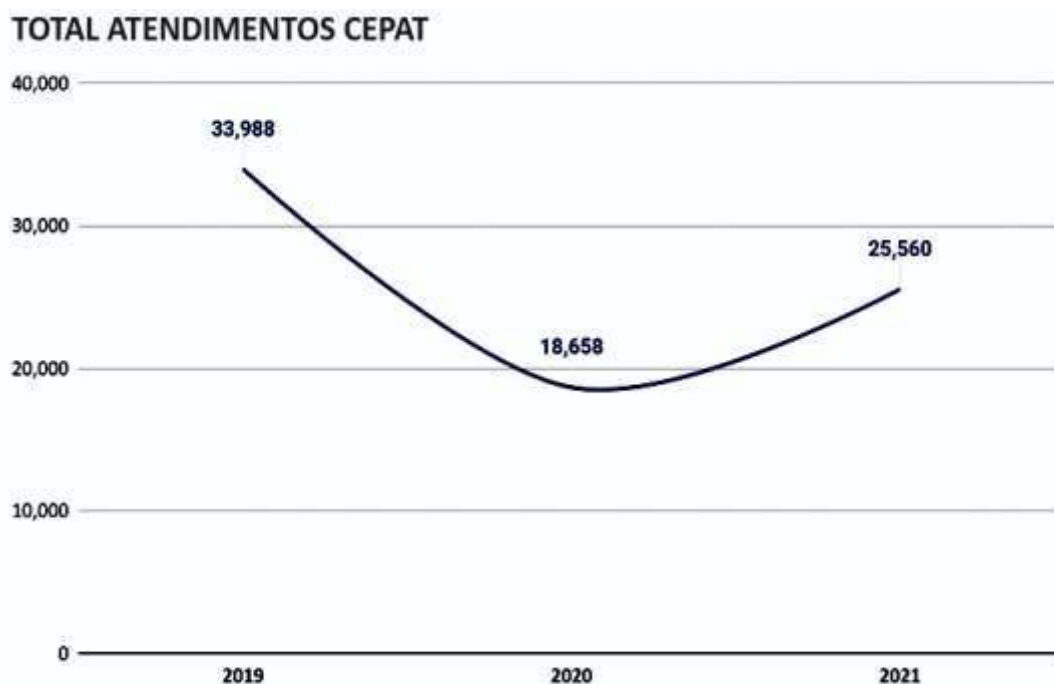


Gráfico 5.20 - Número e Tipo de Atendimentos do CEPAT em Joinville

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

O CEPAT também promove o acesso à formação e qualificação profissional, captação de vagas e intermediação de mão de obra. A unidade auxilia no acesso ao benefício do Seguro Desemprego, operacionalizando o Sistema Nacional do Emprego, com o objetivo de inserção ao Mundo do Trabalho, prioritariamente das pessoas em situação de vulnerabilidade e risco social. Prioriza a inclusão em todos os segmentos acima citados, efetivando interlocução junto às empresas com o intuito de absorção das vagas para PCDs e Migrantes.

O Serviço prevê para 2022 a ampliação da Área de Inclusão, com cronograma planejado junto aos RHs na cidade, onde se pretende abordar os temas trabalhados pelo CEPAT, que são: inclusão, captação de vagas, migração e parcerias em qualificação.

Em maio de 2021 o CEPAT iniciou o levantamento por amostragem do público atendido, levando em consideração uma abordagem qualitativa, que pudesse nos oferecer indicadores locais para o direcionamento dos nossos serviços e projetos. Mesmo que de forma embrionária, o CEPAT tem levantado dados que nos mostram demandas e tendências que precisam ser analisadas para gerar um melhor direcionamento do desenvolvimento econômico e social, como seguem abaixo:

Amostragem de 1.147 pessoas.

Os próximos gráficos sob os números 5.21 a 5.29 demonstram a amostragem gerada pela equipe CEPAT no último exercício.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - GÊNERO

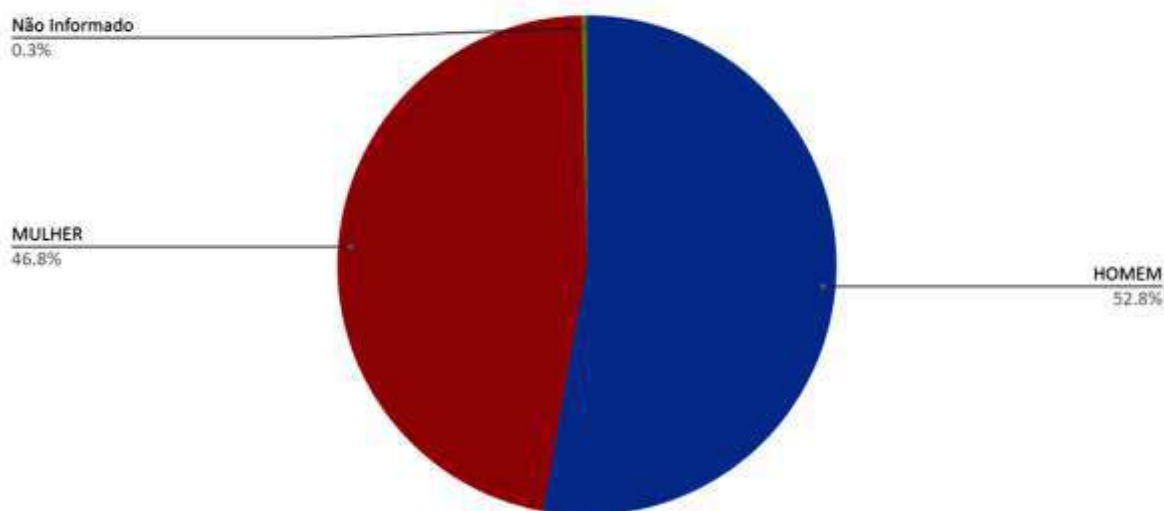


Gráfico 5.21 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Gênero

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - ESTADO DE ORIGEM

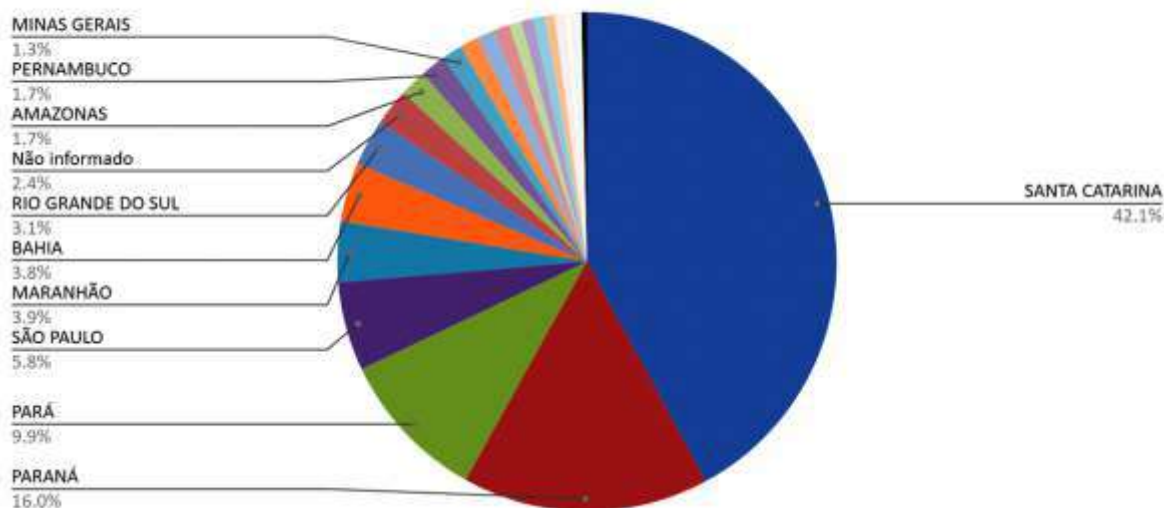


Gráfico 5.22 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Estado de Origem

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - BAIRRO ONDE MORA

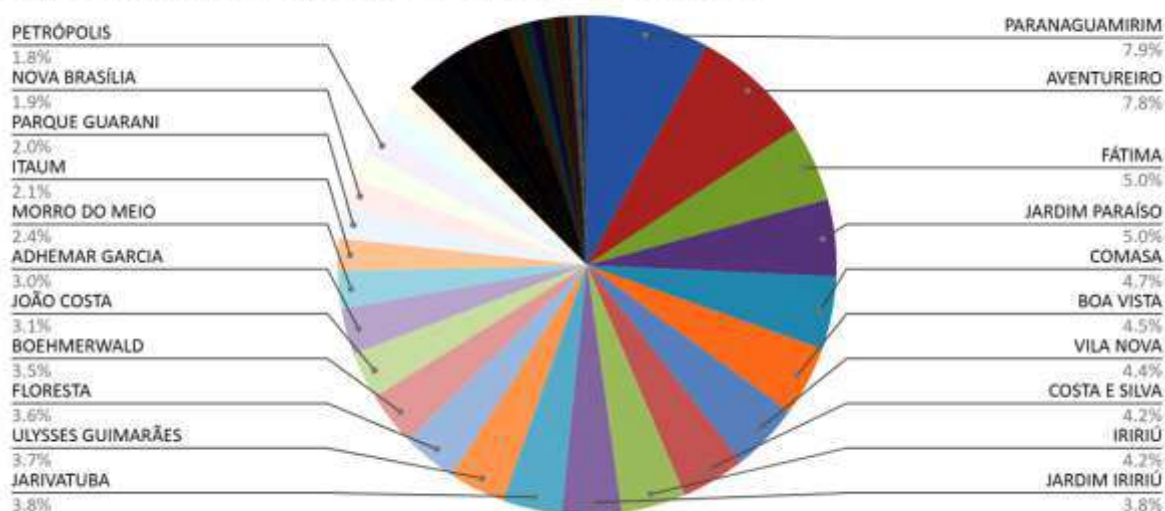


Gráfico 5.23 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Bairro de Residência

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - SITUAÇÃO LABORAL

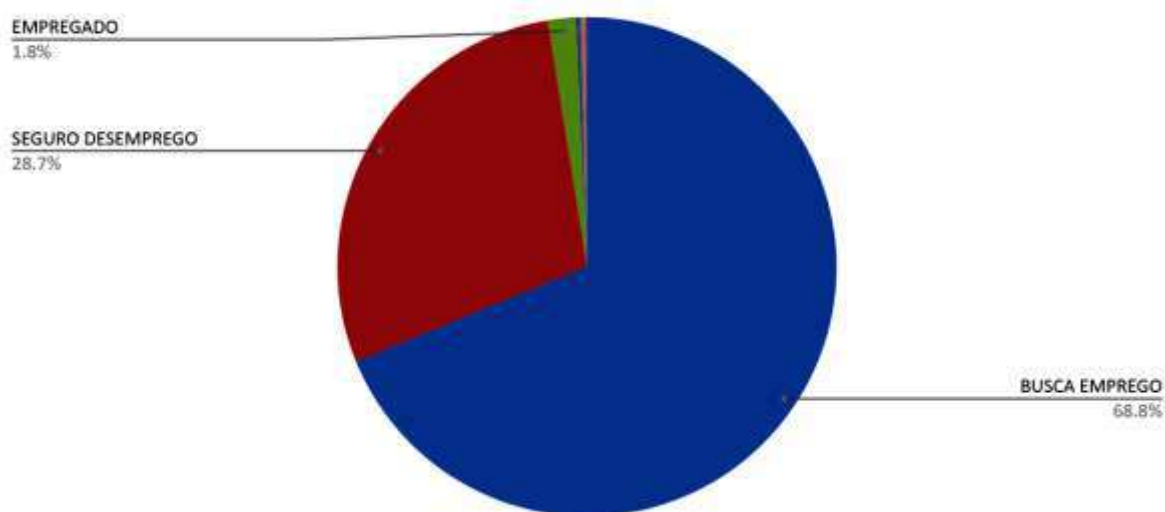


Gráfico 5.24 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Situação Laboral

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - GRAU DE INSTRUÇÃO

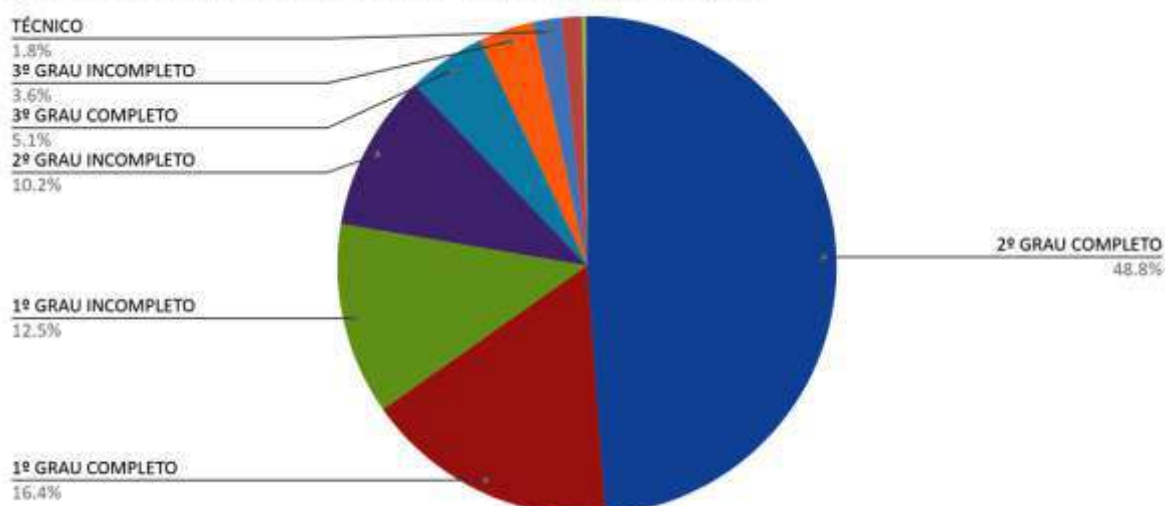


Gráfico 5.25 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Grau de Instrução

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - PERFIL PROFISSIONAL

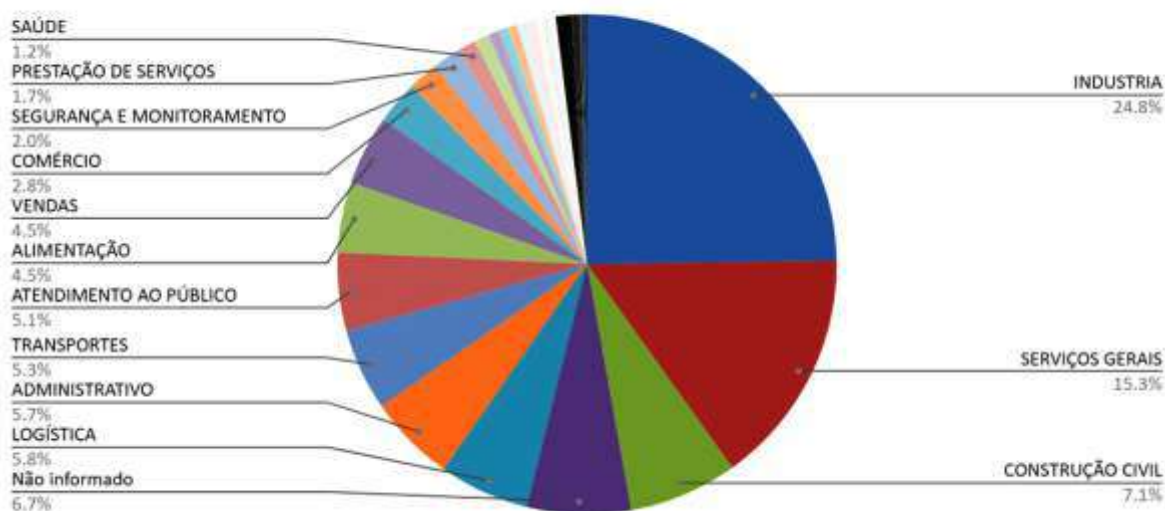


Gráfico 5.26 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Perfil Profissional

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - TIPO DE TRABALHO QUE PROCURA

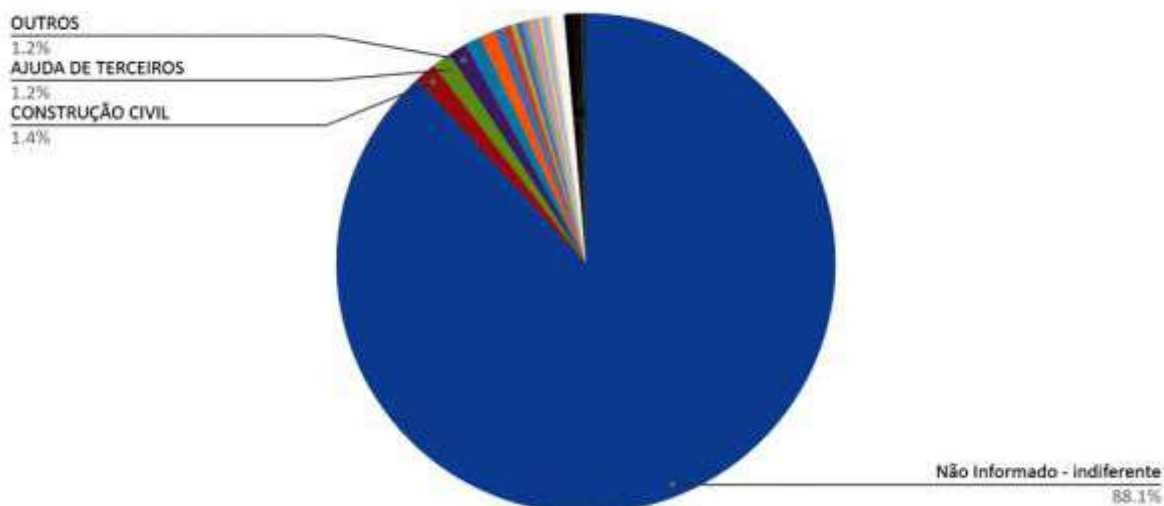


Gráfico 5.27 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Trabalho Almejado

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - ENCAMINHAMENTO REALIZADO

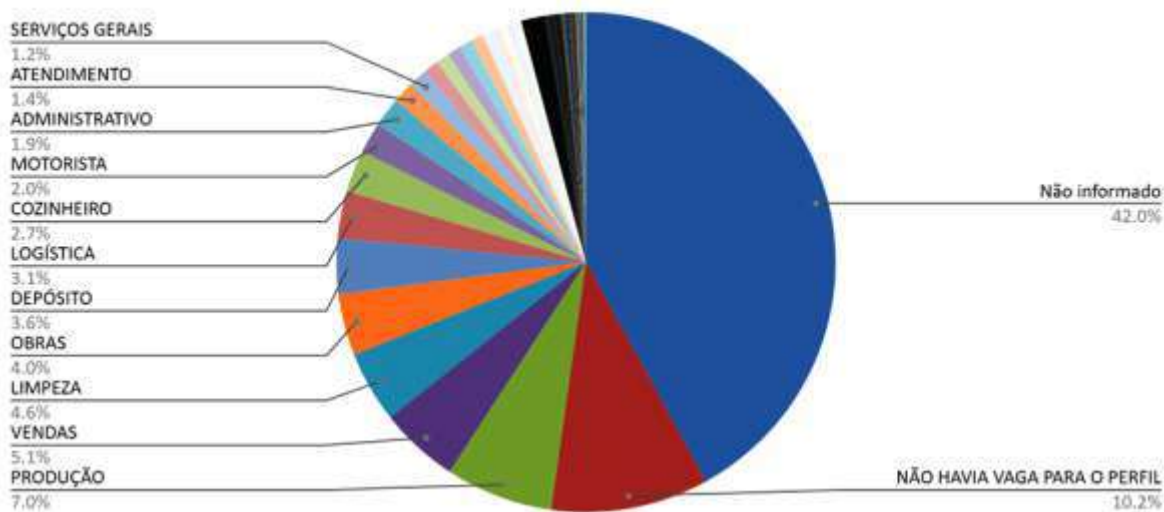


Gráfico 5.28 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Tipo de Trabalho Encaminhado

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO CEPAT - CURSOS DE INTERESSE

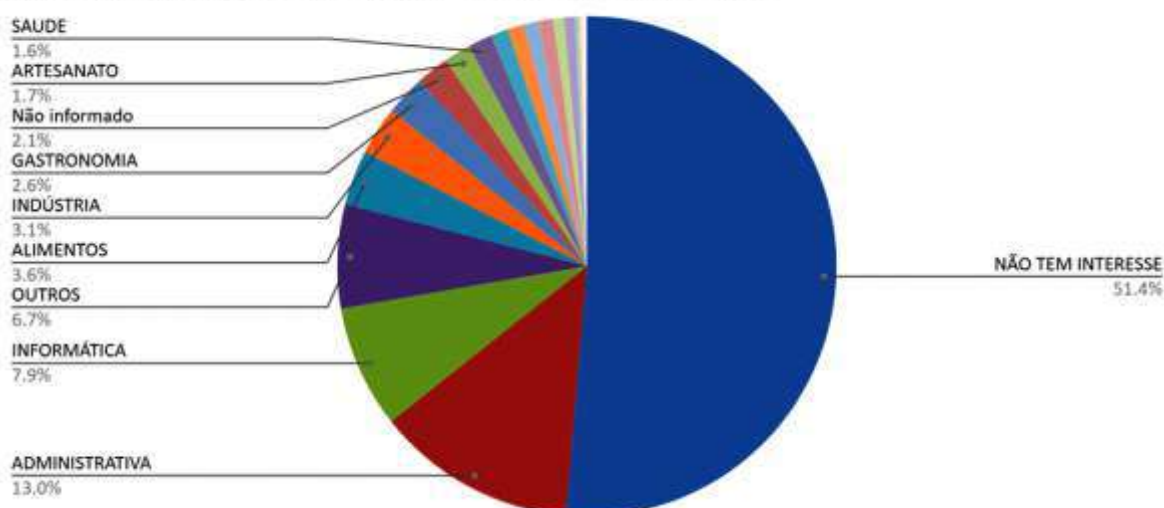


Gráfico 5.29 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Curso de Profissionalização de Interesse

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

Também em maio de 2021 o CEPAT iniciou o levantamento por amostragem do público atendido de Migrantes dentro das mesmas considerações abordadas (abordagem qualitativa, que pudesse nos oferecer indicadores locais para o direcionamento dos nossos serviços e projetos).

Seguem abaixo as informações captadas para esse grupo de pessoas: **Amostragem de 267 pessoas.**

Os próximos gráficos sob os números 5.30 a 5.35 demonstram a amostragem gerada pela equipe CEPAT no último exercício no que diz respeito aos migrantes que chegam ao município.

AMOSTRAGEM PÚBLICO MIGRANTE - GRAU DE INSTRUÇÃO

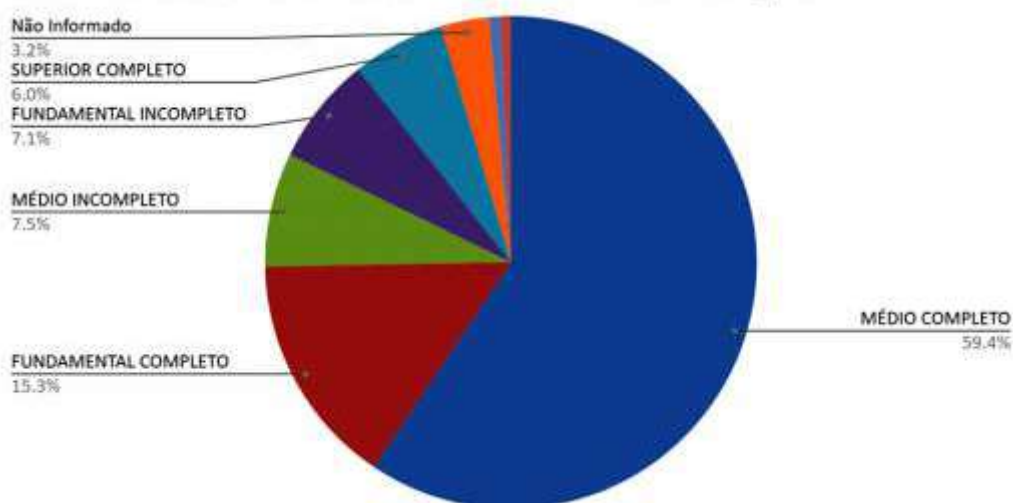


Gráfico 5.30 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Grau de Instrução dos Migrantes

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO MIGRANTE - PAÍS DE ORIGEM

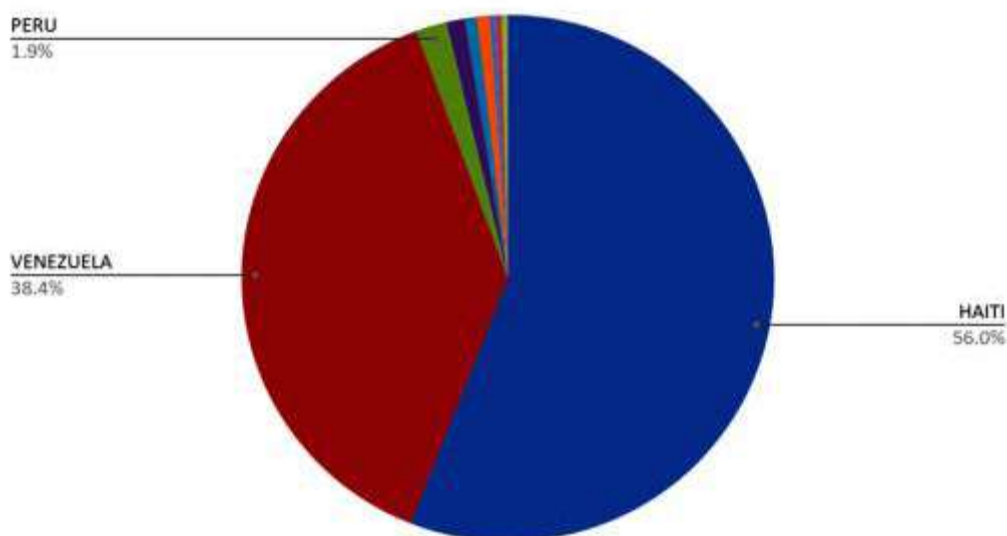


Gráfico 5.31 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - País de Origem dos Migrantes

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO MIGRANTE - SITUAÇÃO LABORAL

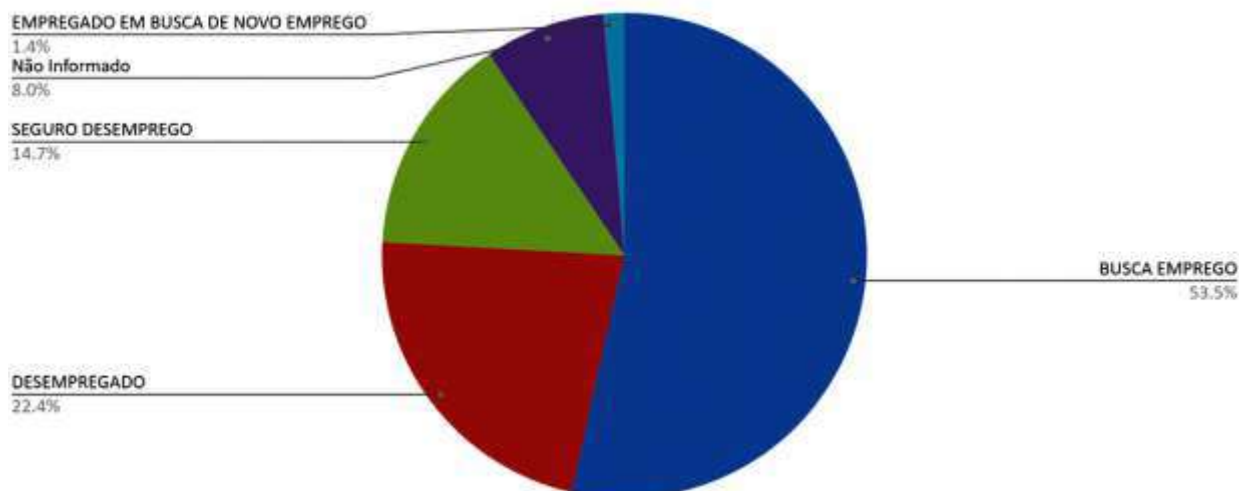


Gráfico 5.32 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Situação Laboral dos Migrantes

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO MIGRANTE - GÊNERO

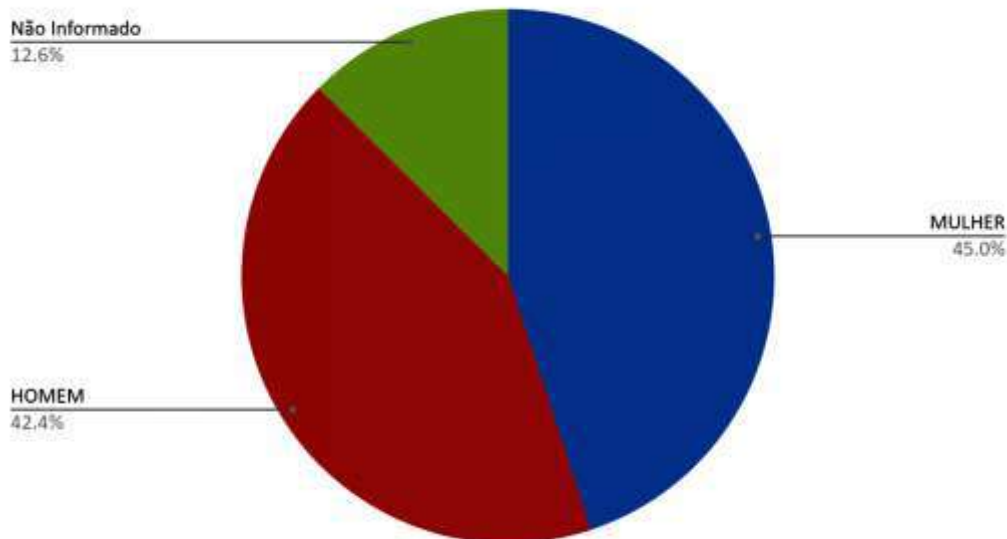


Gráfico 5.33 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Gênero dos Migrantes

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO MIGRANTE - PERFIL TRABALHADOR

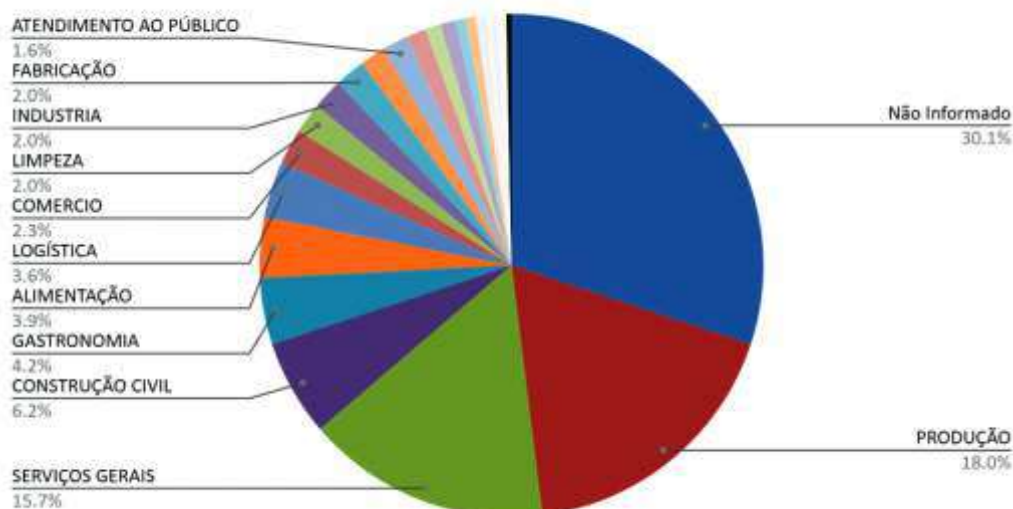


Gráfico 5.34 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Perfil do Trabalhador Migrante

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO MIGRANTE - ATIVIDADE NO PAÍS DE ORIGEM

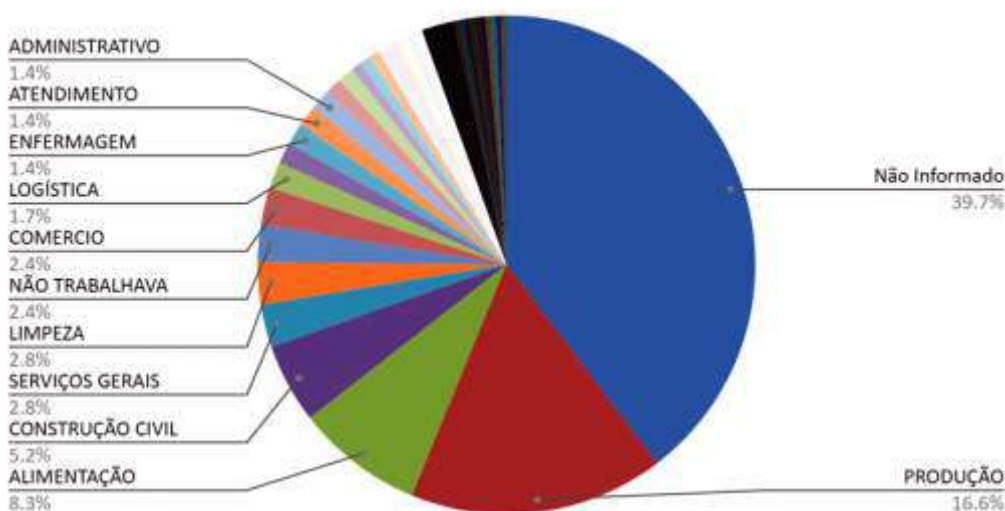


Gráfico 5.35 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Atividade Laboral no País de Origem.

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

Do mesmo modo, o CEPAT realizou outro estudo por amostragem do público atendido de PCD's dentro das mesmas considerações abordadas anteriormente (abordagem qualitativa, que pudesse nos oferecer indicadores locais para o direcionamento dos nossos serviços e projetos).

Seguem abaixo as informações captadas para esse grupo de pessoas - **Amostragem de 171 pessoas.**

Os próximos gráficos sob os números 5.36 a 5.39 demonstram a amostragem gerada pela equipe CEPAT no último exercício no que diz respeito aos migrantes que chegam ao município.

AMOSTRAGEM PÚBLICO PCD - ESCOLARIDADE

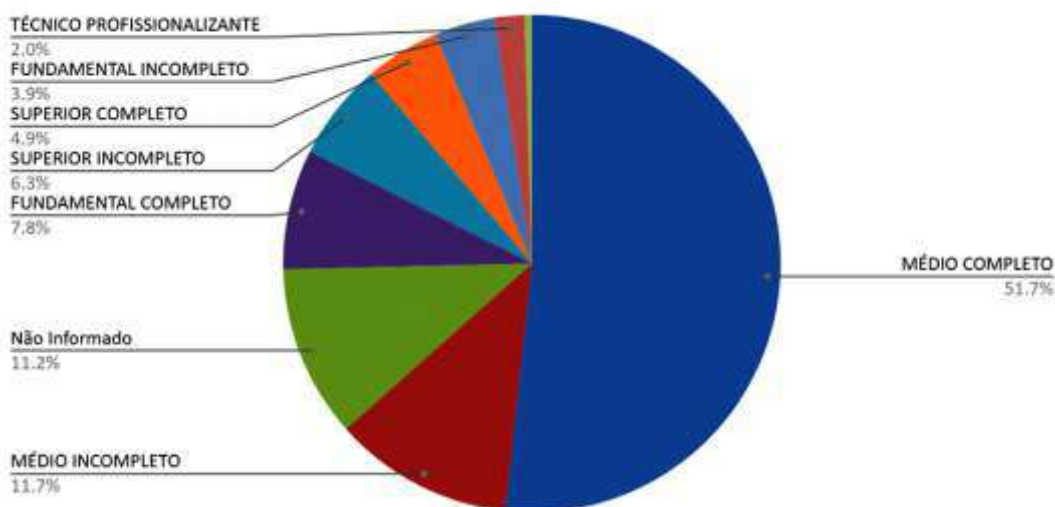


Gráfico 5.36 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Nível Escolar do Público PCD

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO PCD - TIPO DE DEFICIÊNCIA

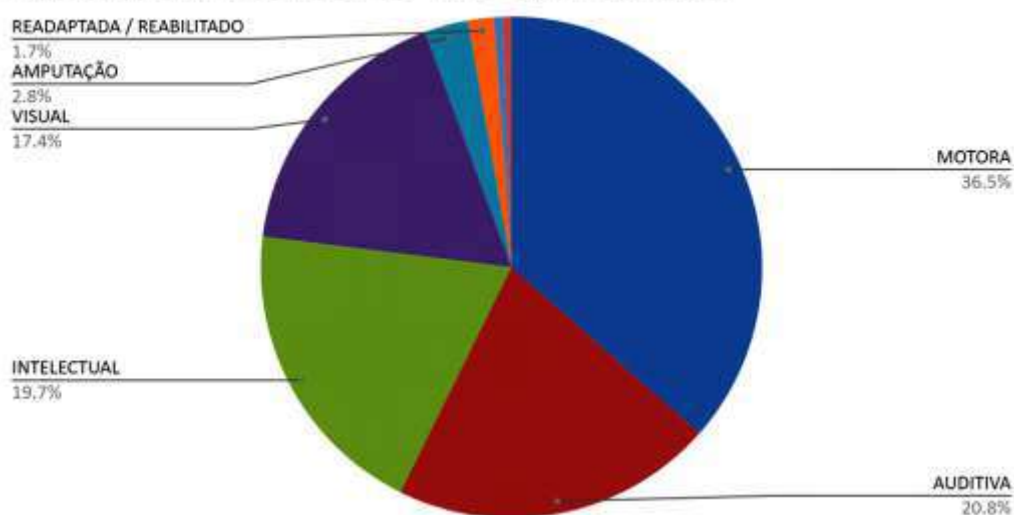


Gráfico 5.37 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Tipo de Limitação do Público PCD

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO PCD - SITUAÇÃO LABORAL

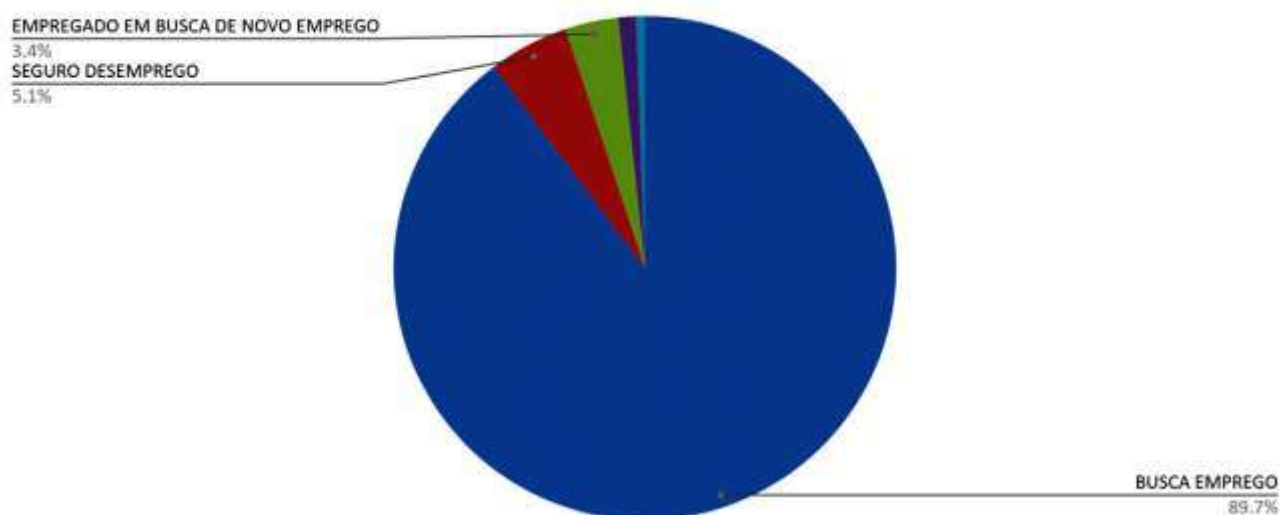


Gráfico 5.38 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Situação Laboral do Público PCD

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

AMOSTRAGEM PÚBLICO PCD - GÊNERO

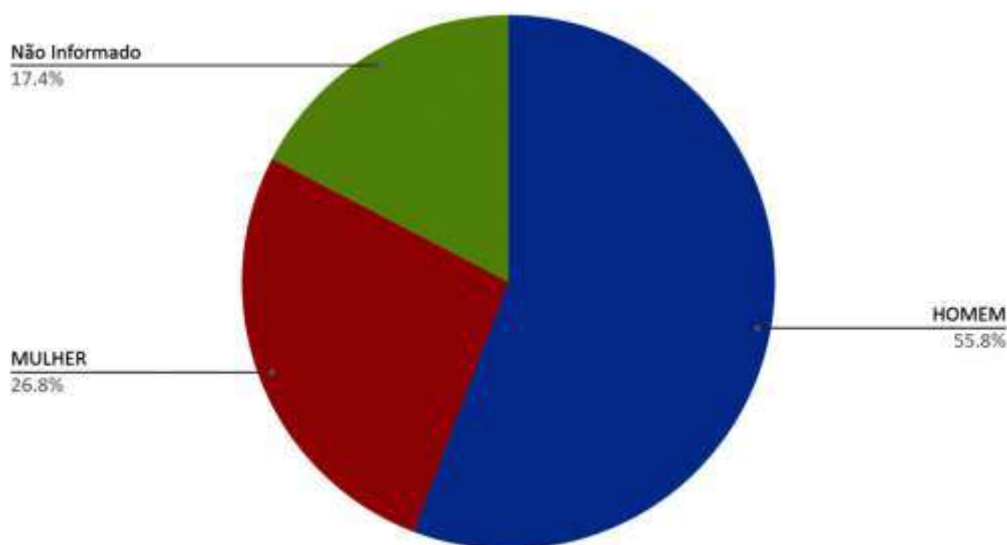


Gráfico 5.39 - Trabalho de Amostragem do CEPAT em Joinville - Gênero do Público PCD

Fonte: Secretaria de Assistência Social - SAS, 2022.

O CEPAT ainda desenvolve e fomenta toda e qualquer organização produtiva, dentro da cultura do empreendedorismo, mediante a possibilidade de incubação e comercialização, desenvolvendo o negócio, subsidiando a devida orientação e mentoria através do SIOP - SERVIÇO DE INCENTIVO ÀS ORGANIZAÇÕES PRODUTIVAS.

As ações estão representadas no JOIN.CUBO (Incubadora Pública), pelo acompanhamento às unidades de reciclagem e pelo fomento à comercialização e à economia solidária (feiras acompanhadas pelo SIOP).

3 RENDA

Na tabela 5.9 é apresentada a renda domiciliar média por pessoa nos anos de 1991, 2000 e 2010 (anos de Censo), para Brasil, Santa Catarina e Joinville. Os valores estão em paridade de poder de compra com o salário mínimo do último ano da pesquisa (2010). Desta forma, se o salário mínimo de 1991, cujo valor era Cr\$36.161,60 (IBGE, SIDRA, Tabela 238) tivesse o poder de compra do salário mínimo de 2010 (R\$510,00), a renda domiciliar média por pessoa de Joinville em 1991 seria de R\$348,47.

OBS: O novo Censo está em processo de execução em 2022 em todo o território nacional, com previsão de atualização das informações seguintes do caderno que será publicado em 2023.

	Brasil	Santa Catarina	Joinville
1991	R\$348,47	R\$349,13	R\$457,77
2000	R\$585,94	R\$688,16	R\$801,02
2010	R\$767,02	R\$967,45	R\$1.114,36

Tabela 5.9 - Renda Domiciliar Individual Média

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. Ministério da Saúde - MS, 2021.

Em números mais atualizados, de 2019, o salário médio mensal era de 2.8 salários-mínimos. Tal resultado, coloca a cidade na posição 12 de 295 no Estado, e na posição 241 de 5.570 no País. No mesmo ano, a proporção de pessoas ocupadas em relação à população total é de 42,2%. O número coloca a cidade na posição 34 de 295 e 136 de 5.570.

Ainda de acordo com os dados, 26.5% da população estavam em domicílios com rendimentos mensais de até meio salário-mínimo. O número coloca a cidade na posição 173 de 295 no Estado e 5.197 de 5.570 no Brasil, segundo a figura 5.9 a seguir.

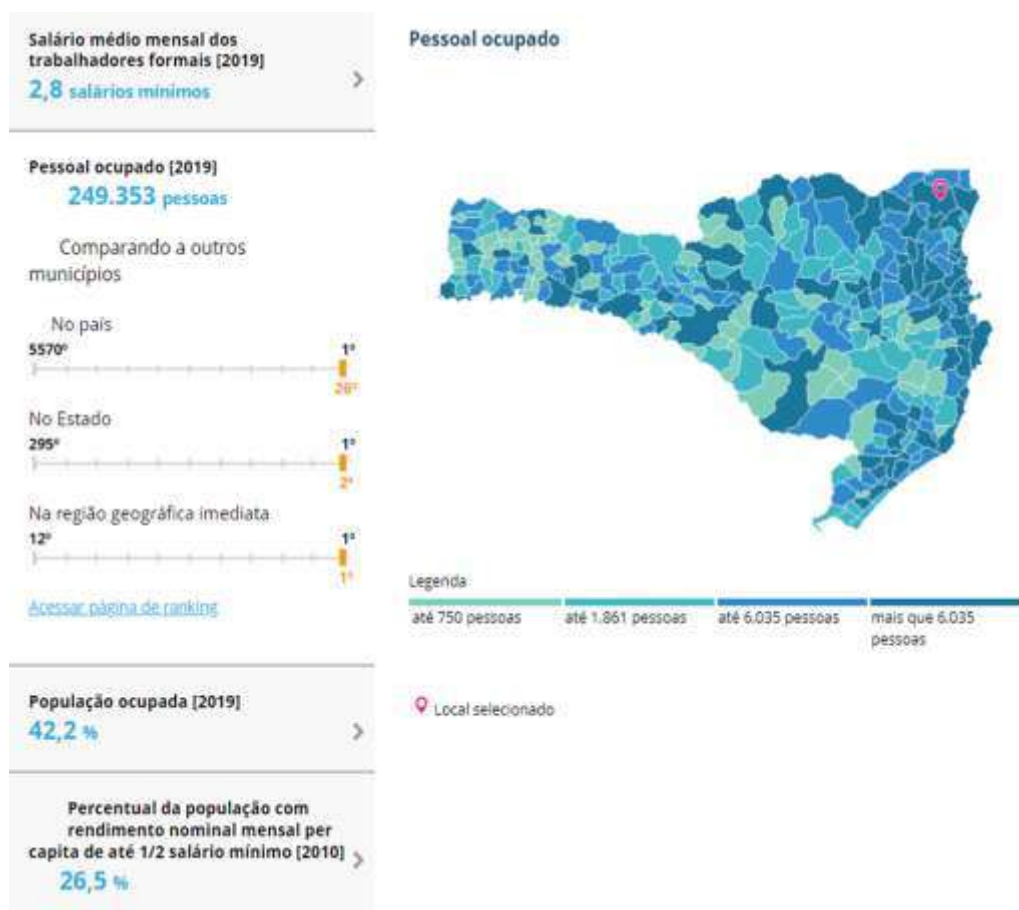


Figura 5.9 - Números Panorama de Joinville - Emprego - Salário Médio - Comparativo entre Municípios

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, 2022.

Na tabela 5.10, a seguir, demonstramos a evolução de pessoal ocupado no município de Joinville.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Pessoal Ocupado	208,868	223,127	223,706	231,966	235,052	225,927	221,026	226,999	242,048	249,353
Percentual da População (%)	40.1	42.8	42.5	42.4	42.4	40.2	38.8	39.3	41.5	42,2
Pessoal Ocupado Assalariado	181,476	195,465	195,611	202,279	205,268	195,934	189,800	195,498	210,760	214,924
Percentual da População (%)	34.8	37.5	37.2	37	37	34.8	33.3	33.9	36.1	36.4

Tabela 5.10 - Evolução de Pessoal Ocupado no Município de Joinville.

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. Ministério da Saúde - MS, 2022.

O gráfico 5.40 mostra a variação da renda domiciliar individual média no Brasil, em Santa Catarina e em Joinville.

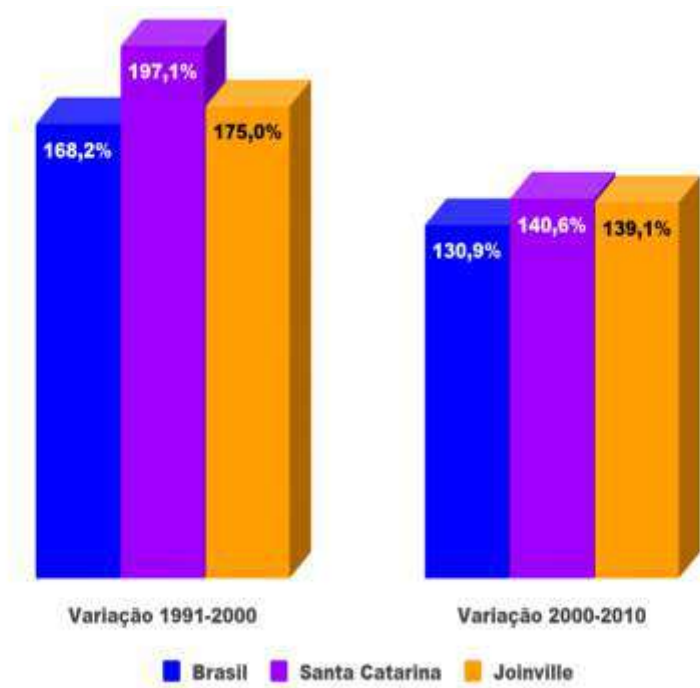


Gráfico 5.40 - Variação da Renda Domiciliar Individual Média

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. Ministério da Saúde - MS, 2019.

O gráfico 5.41 traz a renda média domiciliar individual como percentual do salário mínimo. Os dados dos diferentes anos estão ajustados para exibir equivalência de poder de compra em relação a 2010.

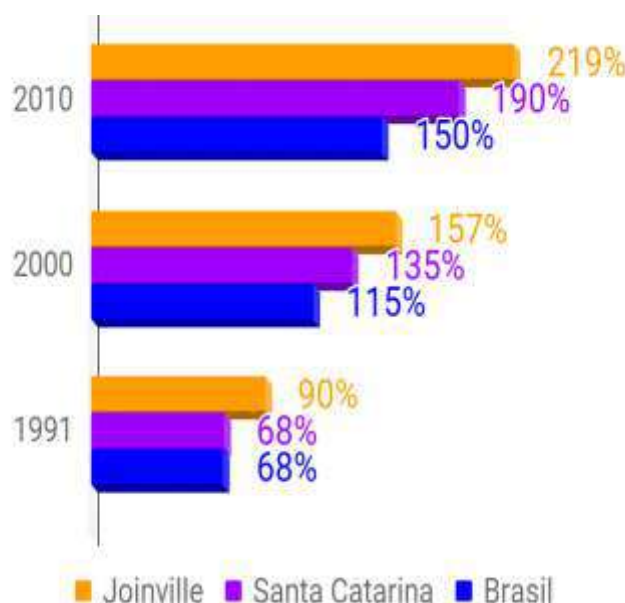


Gráfico 5.41 - Renda Média Domiciliar Individual como Percentual do Salário Mínimo

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. Ministério da Saúde - MS, 2019.

O gráfico 5.42 mostra as classes de renda domiciliar, em número de salários-mínimos, em Joinville no ano 2010.



Gráfico 5.42 - Classes de Renda em Salários-Mínimos em Joinville no ano 2010

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, SIDRA, Tabela 3562, 2019.

O gráfico 5.43 mostra o valor da renda média dos domicílios particulares permanentes com rendimento em Joinville, no território urbano e no rural, nos anos 2000 e 2010. No ano 2000, o valor desta renda em território urbano era 137% o valor desta renda em território rural. Em 2010, esta renda em território urbano passou a ser 146% esta renda em território rural. Em 2010, esta renda havia crescido 244% em relação ao ano 2000 em território urbano, ao passo que cresceu 229% em território rural.

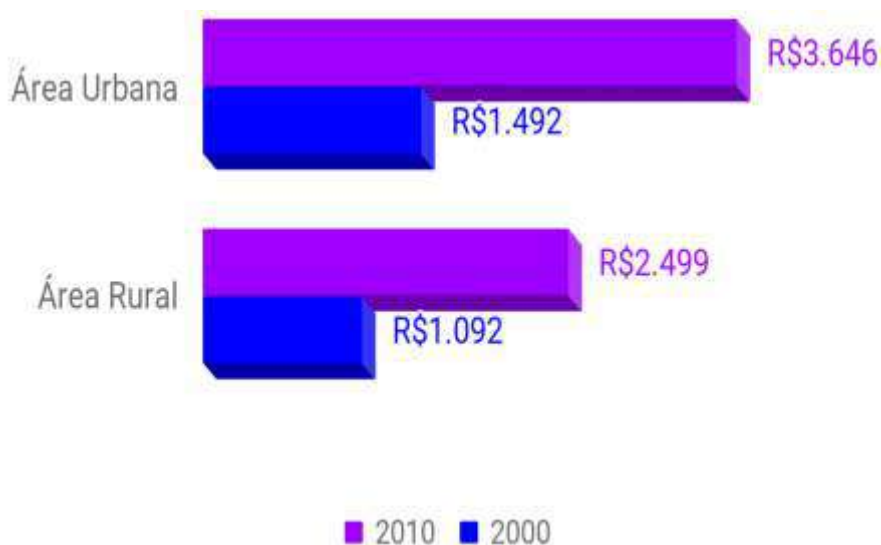


Gráfico 5.43 - Renda Média em Domicílios Particulares Permanentes com Rendimento em Área Urbana e Rural em Joinville

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, SIDRA, Tabela 2426, 2019.

O gráfico 5.44 apresenta o percentual de pessoas de baixa renda, em duas faixas: a pessoa cuja renda domiciliar individual é de 50% do salário-mínimo e a pessoa cuja renda domiciliar individual é de 25% do salário mínimo. Não existe um critério universal para pobreza e pobreza extrema, esses parâmetros variam por instituição ou por projeto/programa, dentro e fora do Brasil. O poder de compra está em paridade com aquele do ano de 2010.

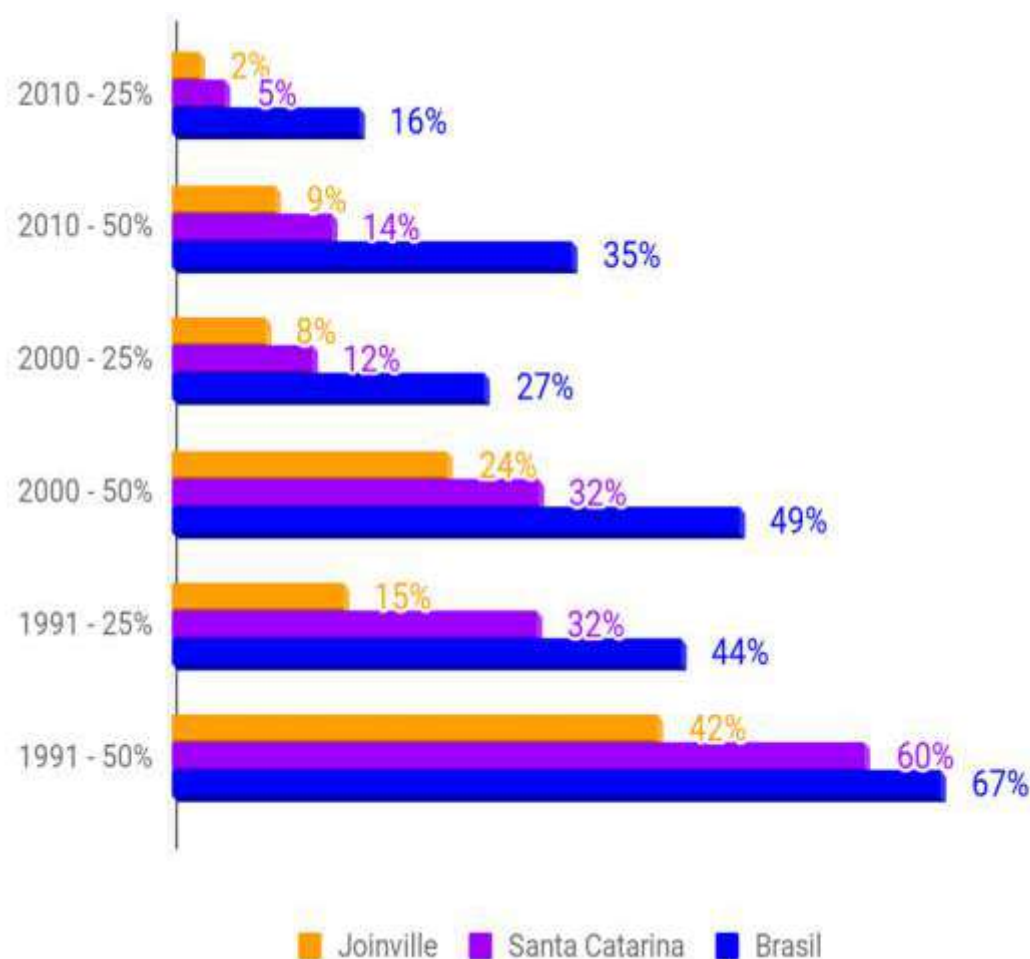


Gráfico 5.44 - Percentual de Pessoas de Baixa Renda a Partir da Renda Domiciliar Individual

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. Ministério da Saúde - MS, 2019.

O gráfico 5.45 demonstra como a quantidade de renda existente na sociedade é distribuída entre as pessoas. Pelo método utilizado (Coeficiente de Gini da renda domiciliar individual), o valor zero (0) significa que todas as pessoas do local obtêm exatamente a mesma quantidade de renda e o valor um (1) significa que apenas uma pessoa obtém toda a renda, enquanto todo o restante nada aufer. Em outras palavras, um valor abaixo de meio (0,5) significa que mais da metade da população detém mais da metade da renda de toda a sociedade. Um valor acima de meio (0,5) significa que a maior parte da população detém menos da metade da renda de toda a sociedade.

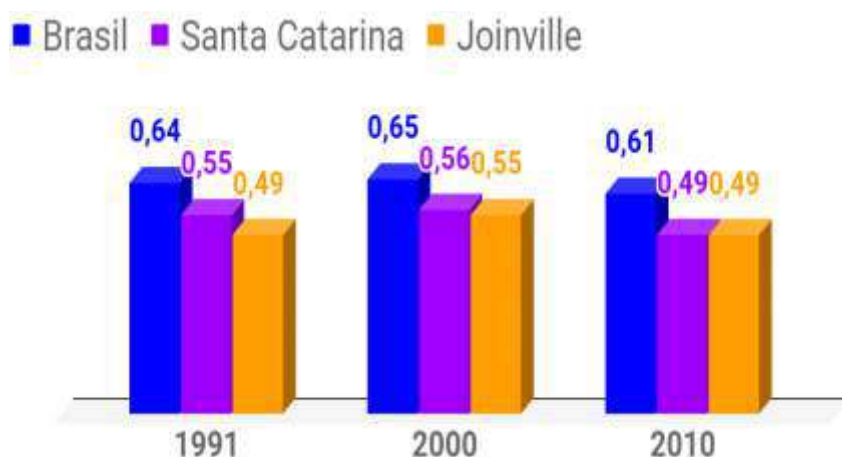


Gráfico 5.45 - Distribuição de Renda pelo Coeficiente de Gini em Joinville, SC e Brasil

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. Ministério da Saúde - MS, 2019.

OBS: O novo Censo está em processo de execução em 2022 em todo o território nacional, com previsão de atualização das informações seguintes do caderno que será publicado em 2023.

Pelo Painel de Informações da RAIS do Governo Federal, pode-se fazer um comparativo da remuneração média mensal apurada nos anos de 2019 e 2020 do município de Joinville, do Estado de Santa Catarina e do Brasil. Em consequência, pode-se comparar quanto representam essas remunerações em salários-mínimos (valores até então praticados). Os dados são apresentados nos gráficos 5.46 e 5.47 a seguir:

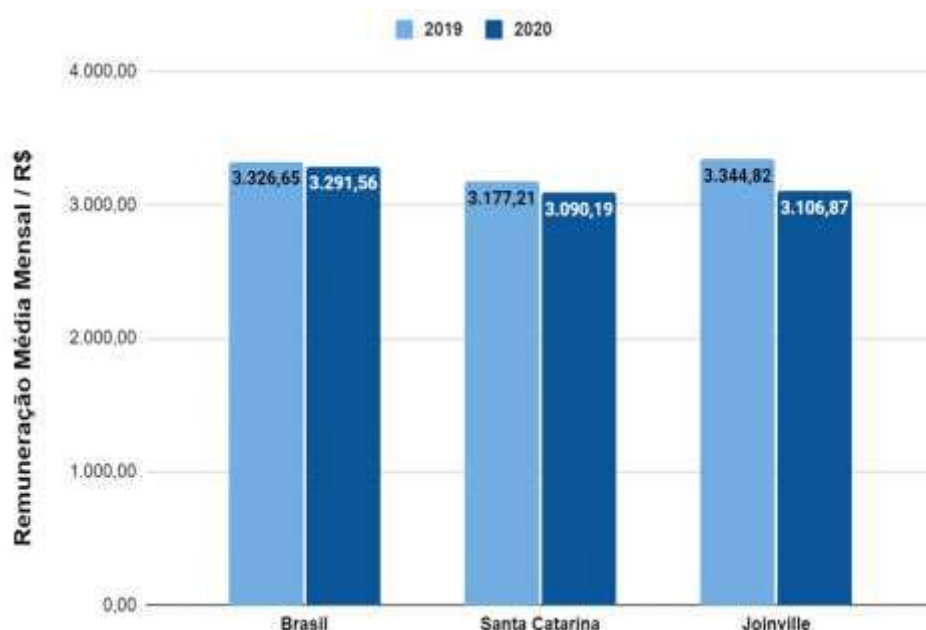


Gráfico 5.46 - Remuneração média mensal em Joinville, SC e Brasil

Fonte: Painel de Informações da RAIS. <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br, jan/2022>

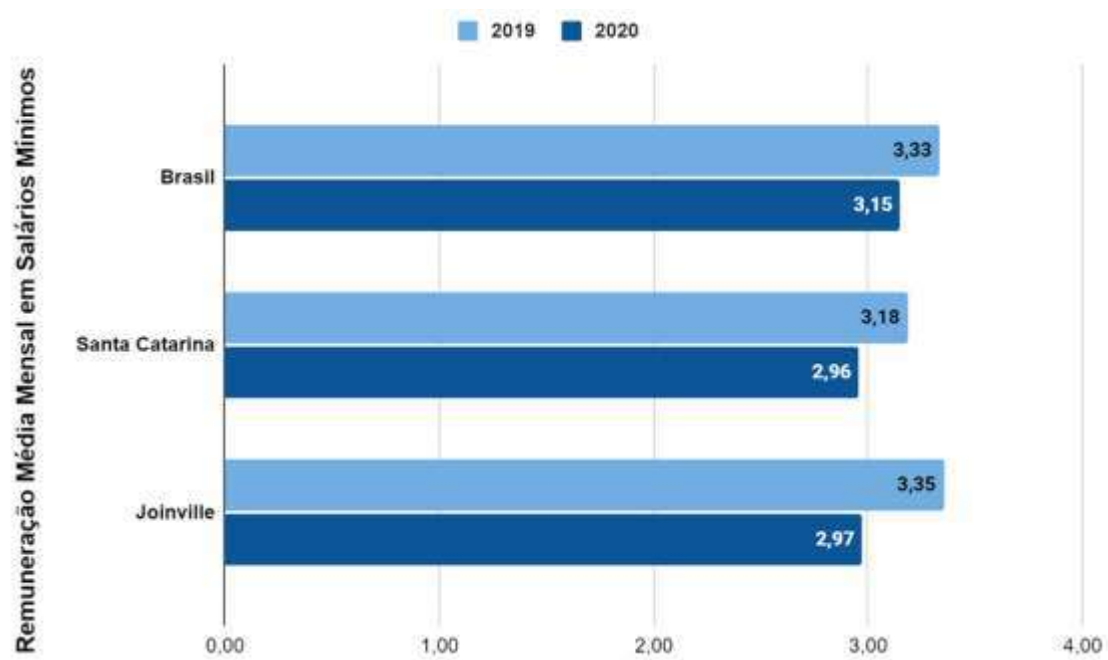


Gráfico 5.47 - Remuneração média mensal em salários-mínimos em Joinville, SC e Brasil

Fonte: Painel de Informações da RAIS. <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br, jan/2022>.

4 ECOSSISTEMA DE INOVAÇÃO

4.1 STARTUPS

São consideradas startups as organizações com modelo de negócio escalável e repetível com elevado potencial de valorização, normalmente em início de atividades, que buscam explorar a tecnologia e inovação.

Até o fechamento de 2021 foram identificadas 143 startups ativas e outras 21 startups graduadas - que se destacam atualmente pelo seu porte, produto e relevância nacional e até internacional, que nasceram como startups joinvilenses .

A seguir, o gráfico 5.48 demonstra o ano de abertura dessas startups - ativas e graduadas - em nosso município.

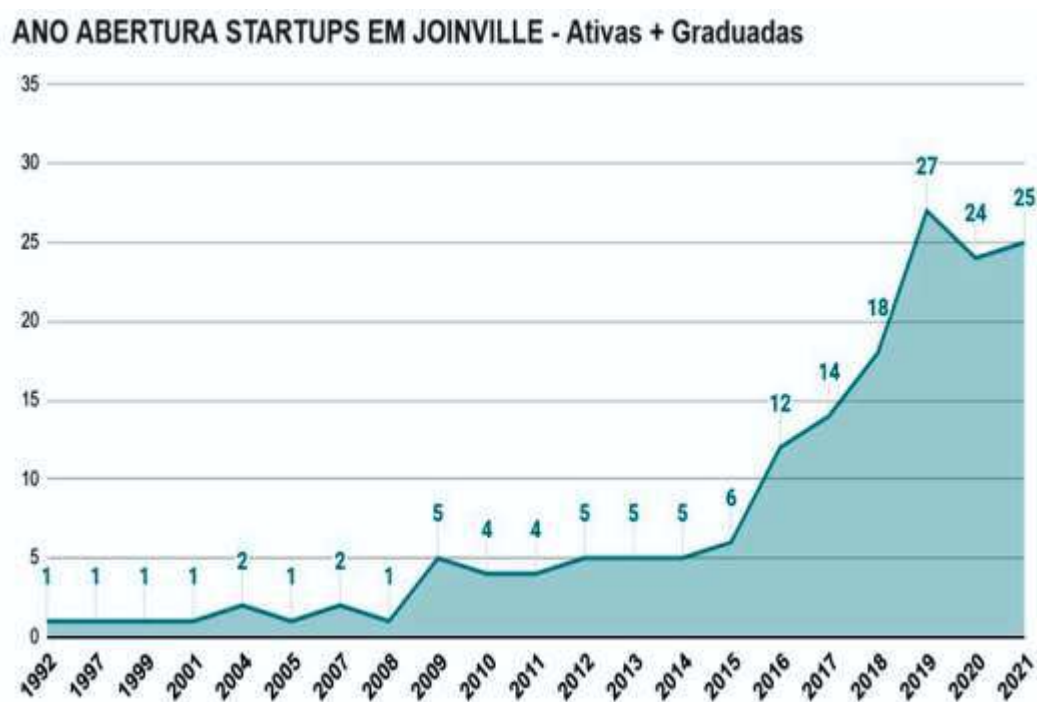


Gráfico 5.48 - Ano de Abertura das Startups de Joinville

Fonte: Mapeamento do Ecossistema de Startups de Joinville 2022 - Join.Valle e SEPUD, 2022.

A seguir, o gráfico 5.49 demonstra o tipo de negócio que essas startups ativas – excluindo as graduadas – estão envolvidas.



Gráfico 5.49 - Tipos de Negócios das Startups de Joinville

Fonte: Mapeamento do Ecossistema de Startups de Joinville 2022 - Join.Valle e SEPUD, 2022.

A seguir, o gráfico 5.50 demonstra a vertical de atuação dessas 143 startups ativas.

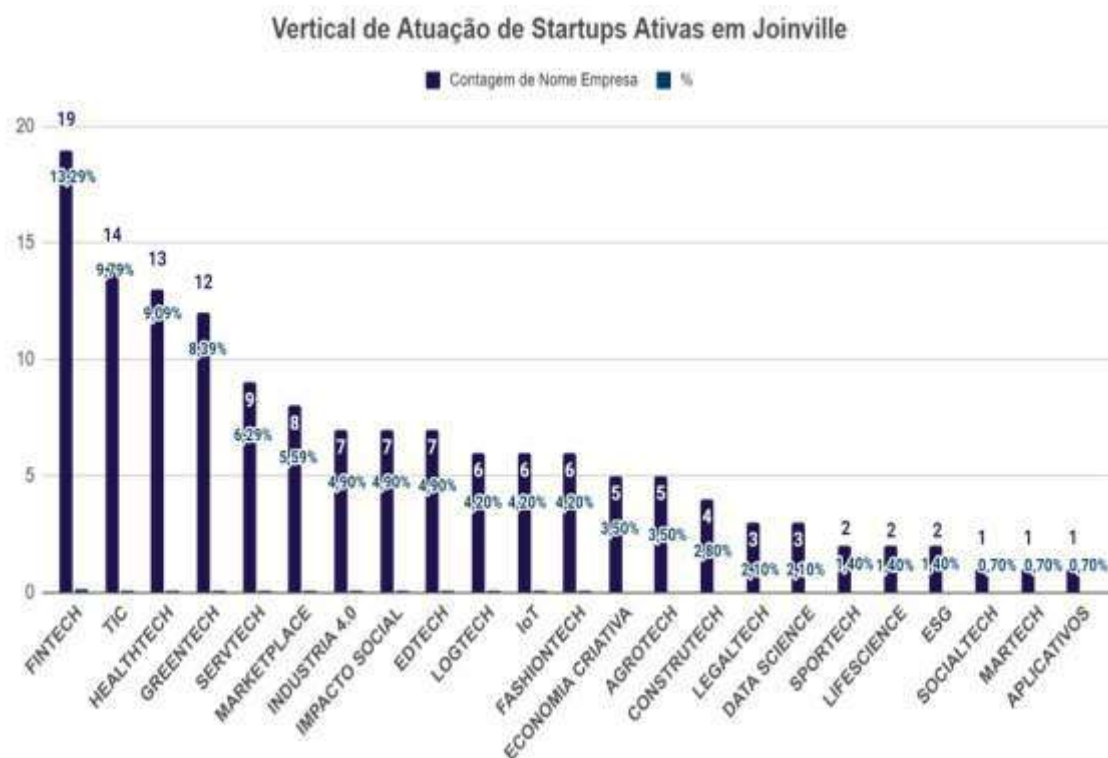


Gráfico 5.50 - Vertical de atuação das Startups de Joinville

Fonte: Mapeamento do Ecossistema de Startups de Joinville 2022 - Join.Valle e SEPUD, 2022.

A seguir, a Figura 5.10 traz o mapa de calor baseado nas 143 empresas (startups) ativas.

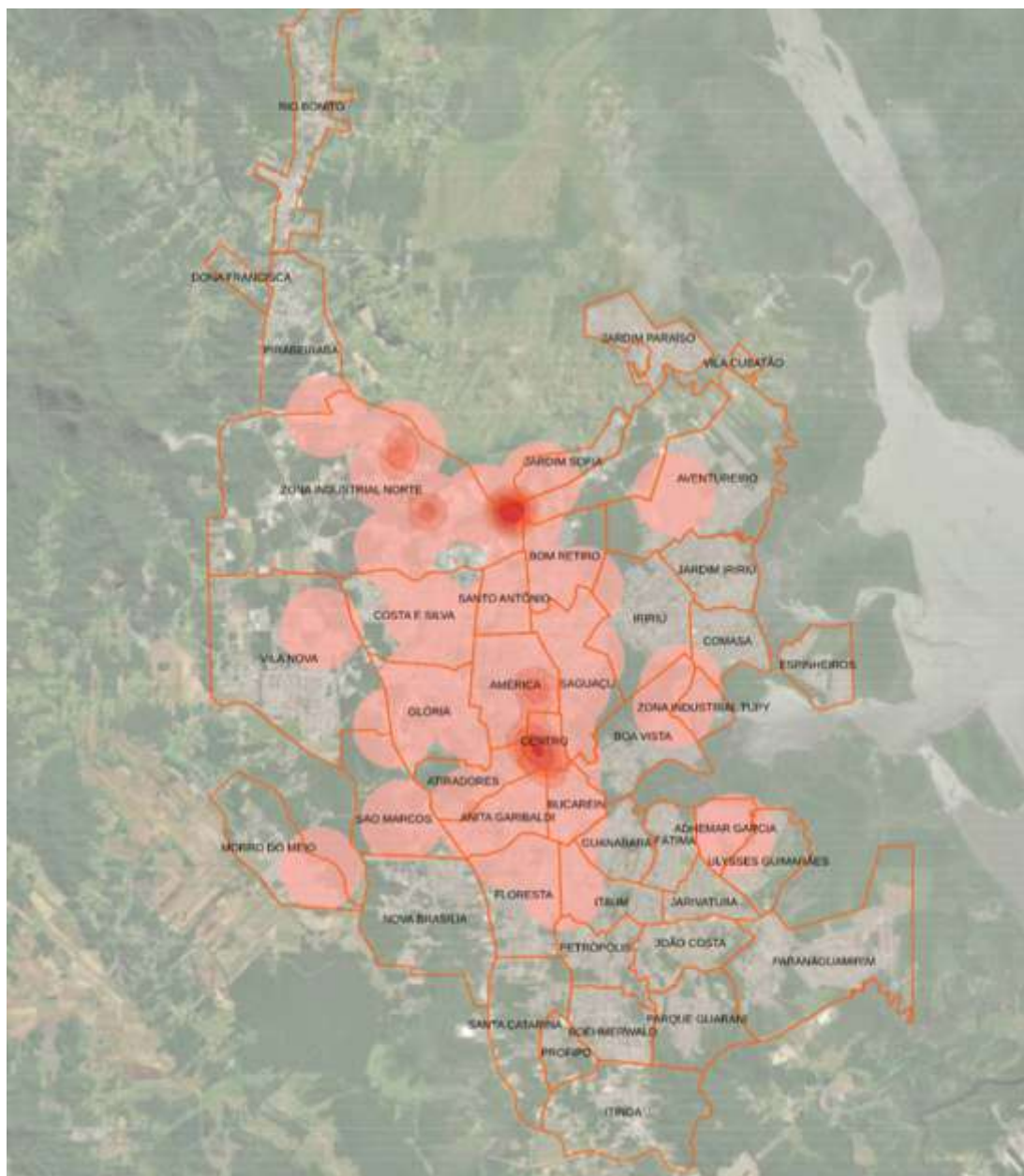


Figura 5.10 - Mapa de Calor com a localização das Startups de Joinville

Fonte: Mapeamento do Ecossistema de Startups de Joinville 2022 - Join.Valle e SEPUD, 2022.

As startups ativas estão baseadas igualmente (22% cada) dentro de sede próprias e coworkings. Outros 20% têm suas atividades em locais alugados, 18% atuam em incubadoras e outras 7% em centros de inovação do município.

A origem dessas empresas, em sua grande maioria (62%), são resultados de programas específicos voltados ao fomento de novos negócios, onde são testadas todas as habilidades empreendedoras dos joinvilenses envolvidos.

No que diz respeito à participação do PIB de Joinville, essas 143 startups ativas representam quase 1,5% de toda a geração, o que corresponde aproximadamente a R\$500 milhões de faturamento anual para essas empresas.

4.2 DEMAIS ATORES DO ECOSISTEMA DE INOVAÇÃO

Até o fechamento de 2021, o ecossistema contava com 43 coworkings, seis incubadoras e dois parques tecnológicos.

A Academia, representada pelas instituições de ensino superior da cidade de Joinville, auxilia no suporte e desenvolvimento dessas startups. A cidade conta com 15 grandes instituições.



REFERÊNCIAS

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE. Informações do PIB. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/explica/pib.php>. Acesso em: fev 2020.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE. Informações de Emprego e Salário Médio. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/sc/joinville/panorama>. Acesso em: fev 2020.

_____. Informações de Saúde - TABNET, Ministério da Saúde. Demográficas e Socioeconômicas. Trabalho e Renda. Índice de Gini da Renda Domiciliar Per Capita. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/ibge/censo/cnv/ginisc.def>. Acesso em: 15 mar 2019.

_____. Informações de Saúde - TABNET, Ministério da Saúde. Demográficas e Socioeconômicas. Trabalho e Renda. Proporção de Pessoas com Baixa Renda. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?ibge/censo/cnv/pobrezasc.def>. Acesso em: 15 mar 2019.

_____. Informações de Saúde - TABNET, Ministério da Saúde. Demográficas e Socioeconômicas. Trabalho e Renda. Renda Média Domiciliar Per Capita. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0206&id=7317548&VObj=http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?ibge/censo/cnv/renda>. Acesso em: 15 mar 2019.

_____. Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA. Tabela 3562 - Domicílios particulares permanentes, Valor do rendimento nominal médio mensal e mediano mensal dos domicílios particulares permanentes, segundo a situação do domicílio e as classes de rendimento nominal mensal domiciliar. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/Tabela/3562>. Acesso em: 15 mar 2019.

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INTELECTUAL - INPI. Disponível por e-mail em: aecon@inpi.gov.br; Acesso em: 30 de março de 2022.

JOIN.VALLE. Mapeamento do Ecossistema de Startups de Joinville 2022. Disponível em: <https://www.joinvalle.com.br/>. Acesso em 31/03/2022.

MINISTÉRIO DA ECONOMIA. Cadastro Geral de Empregados e Desempregados - CAGED. Saldo Ajustado dos Municípios. Disponível em: <http://pdet.mte.gov.br/caged>. Acesso em: fev/2020.

MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS. Dados estatísticos de Importação e Exportação do Município de Joinville. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/comex-vis>. Acesso em: fev/2020.



Prefeitura de
Joinville