



DIAGNÓSTICO SOCIAL DA PESSOA IDOSA

JOINVILLE - SC, BRASIL



Indicadores do Perfil Demográfico,
Socioeconômico e dos Direitos Fundamentais
da Pessoa Idosa



DIAGNÓSTICO SOCIAL DA PESSOA IDOSA

JOINVILLE - SC, BRASIL

Indicadores do Perfil Demográfico,
Socioeconômico e dos Direitos Fundamentais
da Pessoa Idosa

1ª Edição

Joinville/SC, 2021



DIAGNÓSTICO SOCIAL DA PESSOA IDOSA

JOINVILLE - SC, BRASIL

Indicadores do Perfil Demográfico,
Socioeconômico e dos Direitos Fundamentais
da Pessoa Idosa

Idealização:



Realização:



Financiamento:

FMDI
Fundo Municipal
dos Direitos do Idoso

Apoio:



Prefeitura de
Joinville

ASSISTÊNCIA
SOCIAL

DEFESA TEÓRICA

A grande maioria das representações iconográficas, sob uma perspectiva semiótica, exaltam características meramente físicas, estereotipadas e negativas do idoso, como corcundas, rugas e muletas.



**Figuras que exaltam a "doença".
A limitação.**

A proposta da marca do Diagnóstico do Idoso, por outro lado, busca ressignificar essa perspectiva, associando-se mais diretamente a conceitos como a ancestralidade, raízes, frutos, experiência e maturidade. Portanto, foi utilizada a imagem de uma árvore estilizada, representando a genealogia e os ciclos da VIDA, sustentada por uma mão - que representa o objetivo do diagnóstico: garantir melhores condições ao idoso através da pesquisa, informação.



Joinville/SC

**DIAGNÓSTICO SOCIAL
DA PESSOA IDOSA**

**DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO (CPI)
(CÂMARA BRASILEIRA DO LIVRO, SP, BRASIL)**

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)**

Diagnóstico social da pessoa idosa Joinville-SC :
indicadores do perfil demográfico,
socioeconômico e dos direitos fundamentais da
pessoa idosa : volume 1. -- 1. ed. -- Joinville,
SC : Painel Pesquisas e Consultoria, 2021.

Vários colaboradores.
Bibliografia.
ISBN 978-85-93177-23-1

1. Direito à saúde 2. Direito à vida 3. Direitos
fundamentais 4. Estatísticas sociais 5. Estatuto do
idoso 6. Idosos - Direitos 7. Indicadores sociais -
Joinville (SC) 8. Pesquisa social - Metodologia
9. Políticas públicas - Joinville (SC).

21-93810

CDD-361.08164

Índices para catálogo sistemático:

1. Indicadores socioeconômicos : Joinville : Santa
Catarina : Estado : Políticas públicas :
Bem-estar social 361.08164

Eliete Marques da Silva - Bibliotecária - CRB-8/9380

**DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO (CPI)
(CÂMARA BRASILEIRA DO LIVRO, SP, BRASIL)**

Diagnóstico Social da Pessoa Idosa do Município de Joinville/SC

Volume 01

1ª Edição, Joinville, SC – Núcleo Criativo Painel – 2021

21 - 93810

CDD-361.08164

Painel Pesquisas e Consultoria

Ficha Técnica

Coordenação Geral do Diagnóstico

Ermelinda Maria Uber Januário – Economista (CORECON nº 2.556-9)

Maria Helena Provenzano – Assistente Social (CRESS/SC nº 8886)

Rodolfo Uber Januário – Administrador (CRA/SC nº 32.547)

Análise Conclusiva e Propositiva – volume 4

Natalia Negretti – Especialista em Gerontologia e doutoranda em Estudos de Gênero

Coordenação da Coleta dos Dados em Campo

Maria Helena Provenzano – Assistente Social (CRESS/SC nº 8886)

Deise de Souza Barros – Assistente de Pesquisa

Marcia Rosa – Assistente de Pesquisa

Análise Estatística e Qualitativa

Alan Patrick Xavier dos Santos – Assistente de Pesquisas

Ariane Angioletti – Especialista em ILPIs

Emanuel Alves – Analista de Dados

Felipe de Avila – Engenheiro de Software

Rodolfo Uber Januário – Administrador – CRA/SC nº 32.547

William Spiess – Analista de Dados

Apoio Técnico

Alan Patrick Xavier dos Santos – Assistente de Pesquisas

Deise de Souza Barros – Assistente de Pesquisas

Marcia Rosa – Assistente de Pesquisas

William Spiess – Analista de Dados

Pesquisadores de Campo

Franciane Paterno

Juliana Caroline Ferreira

Sueli Zimmermann Radke

Taíssa Nayra Correia da Silva

Vicente de Avila

Gestão Administrativa e Logística

Diana Maria Garbin

Rodolfo Uber Januário – Administrador (CRA/SC nº 32.547)

Identidade Visual e Diagramação

Isabela Bortoletto Bozzola – Designer Gráfico

Vilson Noernberg – Designer Gráfico

Rafael Uber – Diretor de Arte e Diretor Cinematográfico (DRT n. 11048/48) 8886 12ª Região

Revisão Textual e Ortográfica

Franciane Paterno – Bacharel em Publicidade e Propaganda

Prefeitura Municipal de Joinville/SC

Gestão Municipal 2021/2024

Prefeito Municipal - Adriano Silva

Vice-Prefeita – Rejane Gambim

Procuradoria-Geral do Município

Christiane Schramm Guisso

Secretaria de Governo

Secretário Gilberto de Souza Leal Junior

Secretaria de Assistência Social

Secretaria Fabiana Ramos da Cruz Cardozo

Secretaria de Educação

Secretário Diego Calegari Feldhaus

Secretaria de Esportes

Secretário André Mendonça Furtado Mattos

Secretaria de Habitação

Secretário Rodrigo Andrioli

Secretaria de Cultura e Turismo

Secretário Guilherme Augusto Heinemann Gassenferth

Secretaria de Saúde

Secretário Jean Rodrigues da Silva

Secretaria de Infraestrutura Urbana

Secretário Jorge Luiz Correia de Sá

Secretaria de Planejamento Urbano e Desenvolvimento Sustentável

Secretário Marcel Virmond Vieira

Gestão do COMDI - 2017/2019

Governamentais

Viviane Aparecida da Silva

Luciana Granemann de Souza

Vanderli de Oliveira

Roselaine Elisa Radtke

Denise Adriane Hansch Arnhold

Karine Elizabete Chaves Souza Leite

Silvane Kunde

Gerliane Maria Teixeira

Israel Welter

Silvio Roberto Borges

Michelle Preuss da Silva

Glaucya Helena Paul Gigli Ferreira

Edna Maria Viana Machado

Vanessa Juliana da Silva

Não Governamentais

Betânia - Charlene Ruzanowski Meier
A.M. Irineu Bornhausen - Ingrid Poltronieri
AAPJ - Adelino José Fuck
ABIP - Ari da Cunha (*in memoriam*)
ILPI Blumengarten - Rafael da Silva Neitzke
ABRAZ - Francine Marchi Poleza
A.M. Vila Nova - Marcos Trapp
A. M. Irineu Bornhausen - Susana Staats
Bethesda - Julia Cristina Lehm
ILIP-Por do Sol - Rita Rosilene Rodrigues
CDH - Francisco João de Paula
Observatório Joinville - Sergio Duprat Carmo (*in memoriam*)
CCI - José Darci Machado Pereira
AAPJ - Antonio Coelho

Gestão do COMDI - 2019/2021

Governamentais

Crystiane Tesseroli da Silva Castelen
Francielle Deluca Rosa
Laureano Di Domenico
Fabiana Bussolaro Pereira
Sueli Gonçalves de Bairos
Bruna Rodrigues
Priscilla Soveral Lopes
Mariane Dias
Israel Welter
Gabriel Esteves Ribeiro
Sueli Garcia
Emanuelle V. Torres Schreiber
Marilda Morais da Costa
Reginaldo Antonio da Silva Campos Junior

Não Governamentais

Pastoral da Saúde - Celina Silva
ASAPI - Milton Américo dos Santos
AAPJ - Antonio Coelho
Associação Moradores Parque Versailles - Alzair Maria D. de Souza
Associação Moradores Vila Nova - Marcos Trapp
Ass.de Moradores São Francisco de Assis - Dorival Umberto da Silva
ILPI Caldas - Judith Silva Caldas
ABRAZ - Heidi Bublitz Schubert
CDH - Irma Kniess
Pastoral da Pessoa Idosa - Meri Cristine Dobner
CRAS Paranaguamirim - Herminio da Luz

Secretaria Executiva do COMDI

Assessor Técnico do COMDI - Valmir Poli
Agente Administrativa do COMDI - Nilza Teodoro

Secretaria Executiva dos Conselhos

Robson Richard Duvoisin

EPÍGRAFE

“Às vezes ouço passar o vento; e só de ouvir o vento passar, vale a pena ter nascido.”

Fernando Pessoa

“A alegria está na luta, na tentativa, no sofrimento envolvido e não na vitória propriamente dita.”

Mahatma Gandhi

“Gente não nasce pronta e vai se gastando; gente nasce não-pronta e vai se fazendo.”

Mario Sergio Cortela

*Dedicamos este volume a todas as pessoas idosas de Joinville,
A todas as Instituições e Conselheiros de direito que zelam pelas mesmas e,
Em especial, a todos os integrantes da Secretaria, Presidência e Conselheiros do COMDI
Gestão 2017 a 2019 pelo esforço empreendido para que fosse possível a realização deste projeto.*

PREFÁCIO I

A população idosa tem aumentado exponencialmente em todo o país e em Joinville, não é diferente. Tendo essa realidade em vista, torna-se essencial o planejamento do município para levar maior proteção e condições mínimas necessárias para esta população, o que atualmente não é possível sem se conhecer profundamente a realidade. Para realizar esse reconhecimento/retrato da realidade municipal, Joinville está investindo na construção do Diagnóstico Social da População Idosa, atendendo a necessidade da comunidade joinvilense, traduzida em Conferência Municipal do Idoso e em plenárias do Conselho Municipal do Idoso, o qual, pretende coletar informações transformando-as em dados e realizar apontamentos sobre possíveis rumos que o município possa tomar para a garantia de melhor qualidade de vida desta população.

A importância do referido Diagnóstico está na possibilidade do reconhecimento da realidade local, apontando o potencial da cidade, tanto relativo ao poder público quanto ao setor privado, em contribuir na garantia do direito a uma vida digna, saudável e livre de violações de direitos, por meio da manutenção, implantação e implementação de políticas públicas abrangentes que atendam às necessidades da população idosa.

Dessa feita, o Diagnóstico Social permitirá o conhecimento sobre quais os serviços, ações, programas e projetos, benefícios, políticas públicas são disponibilizados para a população idosa do município e, principalmente, se terá a oportunidade de escutar os idosos para saber qual é sua avaliação sobre o acesso e a qualidade dos serviços e ações e sobre quais as necessidades dessa população.

O Diagnóstico também oportunizará o reconhecimento de quais são as fragilidades do município nessa área, facultando tanto ao setor público quanto ao privado o planejamento e execução de ações assertivas para minorá-las ou extingui-las. Se identificar-se-á também a rede de atendimento e apoio a população idosa, tendo-se um panorama amplo sobre quais são e onde se localizam as ações voltadas à proteção da pessoa idosa e, da mesma forma, se poder-se-á identificar quais os territórios em que essa proteção social se encontra fragilizada ou mesmo seja inexistente, tendo-se a oportunidade de implementar ações e fortalecer a rede de atenção e apoio à pessoa idosa nessas áreas que se encontram descobertas.

O Diagnóstico apontará também quais os riscos e vulnerabilidades a que esta população está ou pode vir a estar exposta, proporcionando ao município a possibilidade de antecipação com ações preventivas, ou mesmo de apoio, onde a violação de direitos já seja uma realidade.

E por fim, é significativo lembrar que o Diagnóstico Social da População Idosa englobará todas as áreas do município, a exemplo da Assistência Social, Saúde, Educação, Esporte, Cultura, Lazer, entre outras. Afinal, as políticas são intersetoriais.

*Fabiana Ramos da Cruz Cardozo
Secretária Municipal de Assistência Social
Joinville, 2021*

PREFÁCIO II

O envelhecimento populacional é uma realidade a nível mundial, conforme pesquisas, no Brasil em 2039 haverá mais idosos do que crianças. Apesar do processo de envelhecimento ocorrer de maneira natural e fazer parte do ciclo vital, com características peculiares resultantes das relações existentes entre os aspectos cronológicos, biológicos, psicológicos e sociais, envelhecer não é tão simples, envolve: melhoria da qualidade de vida, cuidados específicos, aposentadoria e outros.

No município de Joinville, o aumento da expectativa de vida hoje ultrapassa os 71 anos de idade, representando um desafio para toda a sociedade, pois há a necessidade em planejar e criar espaços inclusivos, políticas públicas que atendam às demandas das pessoas idosas, compreendendo a realidade dessa população.

Nesse sentido, o município de Joinville, por meio do COMDI - Conselho Municipal dos Direitos da Pessoa Idosa, dá um salto à frente ao propor a realização do Diagnóstico Social da População Idosa, um sonho que vem a se concretizar, sendo um marco histórico para o município.

O Diagnóstico Social é uma ferramenta poderosa que nos propicia o conhecimento e compreensão das realidades vivenciadas pela população idosa da nossa cidade e constitui como base de um compromisso para as ações necessárias nesta área. “Não se trata apenas em saber, mas de conhecer para fazer”. Quando falamos em fazer, significa apresentar um plano, um programa, um projeto, um serviço, políticas públicas nos diversos setores (saúde, educação, assistência social e outros) um conjunto de atividades articuladas entre si, que atendam esta parcela da população.

O resultado da coleta de dados sistematizados do diagnóstico, permite uma intervenção com maior organização e racionalidade possível, pois identifica os problemas e as necessidades além das aspirações manifestadas pelos idosos, assim como os fatores que influenciam de maneira positiva, negativa ou neutra, no alcançar dos objetivos propostos e na realização e implementação das ações a serem realizadas.

Tenho convicção de que por intermédio do diagnóstico e indicadores sociais levantados com fidedignidade, alcançaremos o que mais se espera quanto ao direito da pessoa idosa no município de Joinville: a qualidade de vida, envelhecimento saudável e ativo e que a pessoa idosa se torne protagonista da própria história.

*Crystiane Tesseroli da Silva Castelen
Presidente do Conselho Municipal dos Direitos da Pessoa Idosa
Joinville, 2021*

SIGLATÓRIO

BPC	Benefício da Prestação Continuada
BO	Boletim de Ocorrência
CECAD	Sistema de Consulta, Extração e Seleção de Informações do CadÚnico
CF	Constituição Federal
CMAS	Conselho Municipal de Assistência Social
COMDI	Conselho Municipal dos Direitos da Pessoa Idosa
CONANDA	Conselho Nacional dos Direitos da Criança e do Adolescente
COVID-19	Doença causada pelo coronavírus denominado SARS-CoV-2
CRAS	Centro de Referência de Assistência Social
CREAS	Centro de Referência Especializado de Assistência Social
CT	Conselho Tutelar
DATASUS	Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde
FMAS	Fundo Municipal de Assistência Social
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
MDS	Ministério do Desenvolvimento Social
NOB/SUAS	Norma Operacional Básica do Sistema Único de Assistência Social
OSC	Organização da Sociedade Civil
PAEFI	Serviço de Proteção e Atendimento Especializado a Famílias e Indivíduos
PAIF	Serviço de Proteção e Atendimento Integral à Família
PBF	Programa Bolsa Família
PcD	Pessoa com Deficiência
PNAS	Política Nacional de Assistência Social
PNAD	Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios
PSB	Proteção Social Básica
SPSB	Serviço de Proteção Social Básica no Domicílio para pessoas com deficiência e idosos
RDT	Razão de Dependência Total
SCFV	Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos
SINAN	Sistema de Informação de Agravos de Notificação
SISC	Sistema de Informações do Serviço de Convivência
SUAS	Sistema Único de Assistência Social
TNSS	Tipificação Nacional dos Serviços Socioassistenciais
UBS	Unidade Básica de Saúde

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	16
2. NOTAS METODOLÓGICAS	18
2.1. DEFINIÇÃO DAS REGIÕES GEOGRÁFICAS	19
2.2. IDENTIFICAÇÃO DA REDE DE ATENDIMENTO	21
2.3. FONTE DOS DADOS COLETADOS	21
2.4. TÉCNICAS ESTATÍSTICAS DE ANÁLISE	22
2.5. METODOLOGIA DA PESQUISA QUANTITATIVA DE PERCEPÇÃO	24
2.5.1. Plano Amostral da Pesquisa de Percepção	25
2.5.2. Técnicas Estatísticas utilizadas na Análise da Pesquisa de Percepção	26
3. CONTEXTUALIZAÇÃO DOS DIREITOS DA PESSOA IDOSA	27
4. DADOS GERAIS DO MUNICÍPIO DE JOINVILLE	32
4.1. PAIXÃO POR JOINVILLE E O LEGADO NA HISTÓRIA CONTEMPORÂNEA DA CIDADE	36
4.1.1. Joinville a “Cidade das Bicicletas”	36
4.1.2. Joinville a “Cidade das Flores”	37
4.1.3. Joinville e os patrimônios culturais	38
5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO	40
5. MAPA SOCIAL DO PERFIL SOCIOECONÔMICO	66
6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE	68
6. MAPA SOCIAL DO DIREITO FUNDAMENTAL À VIDA E A SAÚDE	106
7. EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER	108
7. MAPA SOCIAL DO DIREITO À EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER	120
8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA	122
8. MAPA SOCIAL DO DIREITO À CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA	140
9. LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE	142
9. MAPA SOCIAL DO DIREITO À LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE	152
10. PROFISSIONALIZAÇÃO, PROTEÇÃO NO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL	154
10. MAPA SOCIAL DO DIREITO À PROFISSIONALIZAÇÃO, PROTEÇÃO NO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL	162
11. HABITAÇÃO E TRANSPORTE	164
11. MAPA SOCIAL DO DIREITO À HABITAÇÃO E AO TRANSPORTE	176

12. RANKING DOS INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO E DOS DIREITOS FUNDAMENTAIS DA PESSOA IDOSA.....	178
13. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	180
14. REFERÊNCIAS.....	185

1. APRESENTAÇÃO

O aumento da expectativa de vida e o envelhecimento populacional é uma tendência apontada nos resultados do censo demográfico e de pesquisas realizadas ao longo dos últimos anos e décadas. É também um dos principais desafios para a sociedade atual e que reforça a demanda por políticas públicas e a distribuição dos recursos disponíveis.

Fruto da iniciativa do Conselho Municipal dos Direitos da Pessoa Idosa de Joinville (COMDI), o Diagnóstico da Pessoa Idosa de Joinville/SC é um marco na efetivação dos direitos fundamentais do idoso, para que a velhice e o envelhecimento sejam processos orientados e bem assistidos, e que o aumento da expectativa de vida seja acompanhado por ganhos na qualidade de vida. Seu principal objetivo é subsidiar as instâncias governamentais e não governamentais na formulação e execução assertivas das políticas públicas direcionadas para o público em epígrafe, como forma de aproximar o poder público e a sociedade civil da realidade local.

Para tanto, seu conteúdo foi elaborado a partir do levantamento de dados geográficos, demográficos, socioeconômicos de bases secundárias, da coleta dos dados disponibilizados por instituições municipais que realizam atendimento ao público de 60 anos ou mais, e de pesquisas de percepção com entrevistas individuais com o público estudado.

Utilizou-se como norte construtivo o Estatuto da Pessoa Idosa, demais instrumentos normativos vinculados ao tema e materiais orientativos que regulamentam as políticas e programas sociais, assim como foram precisamente seguidas as orientações contidas no termo de referência do Edital Pregão Eletrônico nº 184/2019. Durante o projeto também foram realizadas reuniões estratégicas para alinhar e traçar as diretrizes de execução – das quais participaram membros da CAF-COMDI, da equipe da Painel Pesquisas e Consultoria e um corpo técnico especializado atuante no município - conferindo à sua elaboração um caráter colaborativo e integrativo.

Os resultados serão apresentados por meio de indicadores sociais e estatísticas gerais representadas no formato de tabelas, gráficos, infográficos e mapas temáticos, cujo conteúdo foi organizado 4 (quatro) volumes:

✓ **VOLUME 1 – Indicadores Demográficos, Socioeconômicos e dos Direitos Fundamentais da Pessoa Idosa**

Este Volume 1 contempla os indicadores agrupados por Unidade Geográfica (bairros e zona rural), fazem referência ao perfil demográfico, socioeconômico e indicadores alusivos aos Direitos Fundamentais da Pessoa Idosa.

✓ **VOLUME 2 - Estatísticas das Instituições Governamentais e Não Governamentais**

No Volume 2 estão inseridos os resultados estatísticos das instituições e dos programas que prestam atendimento à pessoa idosa, o perfil dos atendidos e das Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPI's).

✓ **VOLUME 3 - Pesquisas Quantitativa e Qualitativa**

No Volume 3 estão inseridos os resultados da pesquisa quantitativa de percepção e pesquisa qualitativa e quantitativa. A pesquisa quantitativa foi aplicada com pessoas idosas que vivem em suas residências e a pesquisa qualitativa foi realizada com pessoas idosas que vivem em Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPI's).

✓ **VOLUME 4 - Análise Conclusiva e Propositiva**

O Volume 4 contempla as análises conclusivas e propositivas, com base nos resultados dos Volumes 1, 2 e 3 e nos marcos legais e referências bibliográficas atualizadas.

Ter conhecimento estruturado e científico da realidade sociodemográfica, das potencialidades e fragilidades das políticas públicas e das problemáticas sociais a nível de território é o ponto de partida para mensurar se os programas e outras ações públicas estão ajustadas e adequadas às necessidades de seus públicos-alvos. Para tanto, é importante planejar e o diagnóstico compõe esta etapa, pois revela a situação da população estudada e sua região, especialmente com indicadores sociais específicos sobre vários aspectos da realidade local e regional e das áreas setoriais da política pública.

Nas palavras de Jannuzzi (2004, p. 15), indicador social pode ser definido como:

[...] uma medida em geral quantitativa dotada de significado social substantivo, usado para substituir, quantificar ou operacionalizar um conceito social abstrato, de interesse teórico (para pesquisa acadêmica) ou programático (para formulação de políticas). É um recurso metodológico, empiricamente referido, que informa algo sobre um aspecto da realidade social ou sobre mudanças que estão se processando na mesma.

Na concepção de Soligo (2012), o crescimento da visibilidade de inúmeras questões sociais - como distribuição de renda, miséria, mortalidade, criminalidade, qualidade da educação, violação de direitos entre outras - reforçam a importância e a necessidade dos dados estatísticos fazerem parte do monitoramento e do planejamento, como subsídio para as ações governamentais e da sociedade civil, o que justifica a necessidade da produção das informações pertinentes neste estudo, como forma também de acompanhar as mudanças da realidade social da população objeto deste importante projeto social.

2. NOTAS METODOLÓGICAS

Este é o primeiro de quatro Volumes que serão disponibilizados pela Paineis Pesquisas e Consultoria, contendo os resultados do Diagnóstico Social da Pessoa Idosa de Joinville/SC.

Os indicadores divulgados foram construídos a partir do universo de dados coletados em instituições governamentais e não governamentais, as quais compõem a rede de atendimento da pessoa idosa no município de Joinville.

Além de oferecer um retrato em números, este Diagnóstico permite identificar as diferenças intraurbana, mostrando os melhores e piores desempenhos.

Os dados foram organizados em dois grupos:

- Perfil Socioeconômico, que compreende variáveis relacionadas às características da população, dos domicílios, dos responsáveis por domicílios e características das famílias;
- Direitos fundamentais dos idosos, previstos no Estatuto da Pessoa Idosa, que compreendem 6 (seis) eixos:



Adiante estão detalhadas as etapas que compõem as notas metodológicas e que embasaram a elaboração deste projeto de pesquisa, como a divisão territorial, a identificação e mapeamento da rede de atendimento da população idosa, a coleta, o tratamento e a padronização dos dados, as técnicas estatísticas aplicadas na análise e na apresentação dos resultados.

2.1. DEFINIÇÃO DAS REGIÕES GEOGRÁFICAS

A definição das regiões geográficas ou territorialização é a primeira etapa do projeto, sendo imprescindível para a apresentação dos resultados, pois possibilita que os mesmos sejam comparados entre as regiões geográficas de modo a identificar as potencialidades, oportunidades e fragilidades existentes em cada território.

O espaço reproduz a totalidade através das transformações determinadas pela sociedade, modos de produção, distribuição da população, entre outras necessidades, desempenham funções evolutivas na formação econômica e social, influencia na sua construção e também é influenciado nas demais estruturas de modo que torna um componente fundamental da totalidade social e de seus movimentos (SANTOS *apud* SAQUET; SILVA, 2008, p.10-11).

A importância do conceito de território na perspectiva de Santos (*apud* SAQUET; SILVA, 2008) coaduna com a notoriedade do conceito para a Política Pública de Assistência Social, que objetiva tanto observar e conhecer o território ou os territórios (e microterritórios) geográficos em que atua, atentando para as especificidades de cada “chão”, quanto às relações vivenciadas nesses espaços. Isso equivale a dizer que a perspectiva, sob a qual o conceito de território foi utilizado neste diagnóstico, alternará entre as características do município e as vivências estabelecidas entre os indivíduos e todo o universo coexistente.

Ressalta-se que um diagnóstico sério, conciso e capaz de produzir resultados transformadores para o subsídio e direcionamento assertivo de políticas públicas, requer uma metodologia de execução que contemple a territorialização pautada na realidade social do município, já que os dados obtidos apenas pela média municipal mascaram as diferenças sociais e econômicas existentes entre os bairros e áreas, limitando e engessando as ações do poder público.

Considerando que a principal fonte para estudos e pesquisas do Brasil é o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), órgão público responsável pela gestão de geociências, estatísticas sociais, demográficas e econômicas do país, cuja sistematização e divulgação de seus dados oficiais é organizada por setor censitário¹; a divisão territorial do município foi estruturada a partir dos bairros e localidades, respeitando a delimitação geográfica dos setores censitários do IBGE.

Na divisão do território para fins deste diagnóstico da pessoa idosa foram considerados os bairros oficiais, os distritos industriais e a zona rural dos distritos de Joinville (sede) e Pirabeiraba, totalizando 44 (quarenta e quatro) unidades geográficas ou regiões.

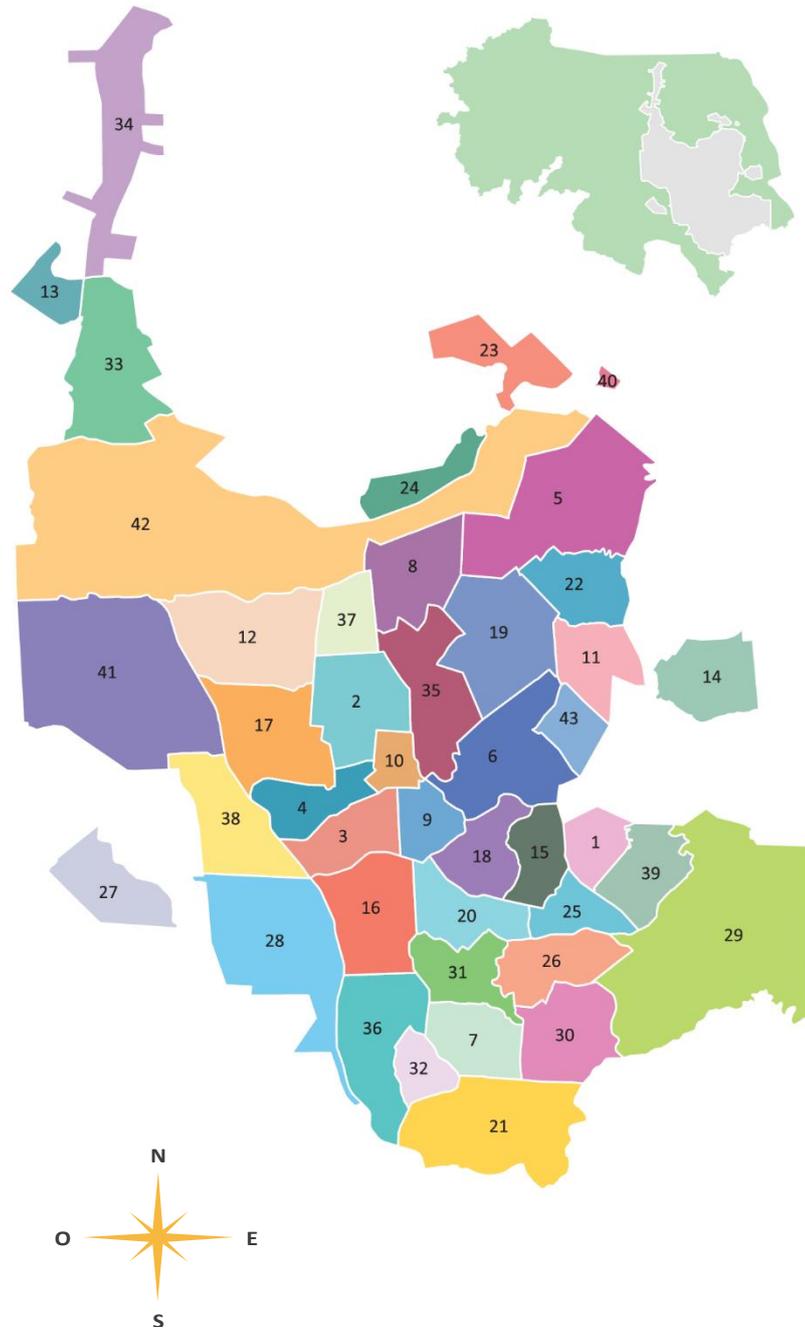
¹ Setor Censitário é unidade territorial de coleta das operações censitárias, definido pelo IBGE, com limites físicos identificados, em áreas contínuas e respeitando a divisão político-administrativa do Brasil (IBGE, 2019).

Relação das unidades geográficas contendo o código e nome do bairro

N.	Bairros
1	Adhemar Garcia
2	América
3	Anita Garibaldi
4	Atiradores
5	Aventureiro
6	Boa Vista
7	Boehmerwald
8	Bom Retiro
9	Bucarein
10	Centro
11	Comasa
12	Costa e Silva
13	Dona Francisca
14	Espinheiros
15	Fátima
16	Floresta
17	Glória
18	Guanabara
19	Iririú
20	Itaum
21	Itinga
22	Jardim Iririú
23	Jardim Paraíso
24	Jardim Sofia
25	Jarivatuba
26	João Costa
27	Morro do Meio
28	Nova Brasília
29	Paranaguamirim
30	Parque Guarani
31	Petrópolis
32	Profipo
33	Pirabeiraba Centro
34	Rio Bonito
35	Saguaçu
36	Santa Catarina
37	Santo Antônio
38	São Marcos
39	Ulysses Guimarães
40	Vila Cubatão
41	Vila Nova
42	Zona Industrial Norte
43	Zona Industrial Tupy
44	Zona Rural (Distrito sede e Pirabeiraba)

Joinville - Situação Urbana

Joinville - Situação Rural



2.2. IDENTIFICAÇÃO DA REDE DE ATENDIMENTO

Nesta etapa foi realizado, em conjunto com a comissão de acompanhamento do diagnóstico, o mapeamento de toda a rede que presta atendimento à população idosa residente no município, incluindo os programas e projetos existentes nas secretarias municipais e demais instituições governamentais ou não governamentais. É por meio do mapeamento da rede que a coleta de dados primários é dirigida.

2.3. FONTE DOS DADOS COLETADOS

Para a construção deste Diagnóstico foram coletados dados primários² e secundários³ do período de 2019 e 2020 em todas as instituições governamentais e não governamentais identificadas na rede de atendimento. Ressalta-se que o ano de informação, assim como a fonte dos dados, estará sempre referenciada no final de cada tabela.

O quadro abaixo mostra a catalogação das bases utilizadas neste diagnóstico.

Quadro 1: Catalogação das bases de dados coletados

Volume 01 <i>Indicadores Demográficos, Socioeconômicos e dos Direitos Fundamentais da Pessoa Idosa</i>	<i>Secretaria Municipal de Assistência Social - SAS;</i>
	<i>Secretaria Municipal de Esporte - SESPORTE;</i>
	<i>Secretaria de Cultura e Turismo – SECULT;</i>
	<i>Secretaria Municipal da Educação;</i>
	<i>Secretaria Municipal de Habitação- SEHAB;</i>
	<i>Secretaria Municipal de Saúde;</i>
	<i>Secretaria de Proteção Civil e Segurança Pública – SEPROT;</i>
	<i>Base de dados da Segurança Pública do Estado de Santa Catarina, referente aos boletins de ocorrências registrados envolvendo idosos, registrados no município;</i>
Volume 02 <i>Estatísticas das Instituições Governamentais e Não Governamentais</i>	<i>Dados da rede não governamental que atendem à população idosa do município;</i>
	<i>Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE.</i>
Volume 03 <i>Pesquisas Quantitativa e Qualitativa</i>	<i>Resultados estatísticos das demandas dos atendimentos das Instituições Governamentais que prestam atendimento à população idosa;</i>
	<i>Resultados estatísticos das demandas das Instituições Não Governamentais vinculadas ao COMDI que prestam atendimento à população idosa.</i>
Volume 04 <i>Análise Conclusiva e Propositiva</i>	<i>Pesquisa quantitativa de percepção com os idosos residentes em domicílios particulares;</i>
	<i>Pesquisa qualitativa em profundidade com pessoas idosas residentes em Instituições de Longa Permanência (ILPI's).</i>
	<i>Análise conclusiva fundamentada nos resultados estatísticos dos volumes 1, 2 e 3. Proposições voltadas para a política da população idosa.</i>

² Primários são dados brutos obtidos/coletados pela Paineis Pesquisas junto aos entes públicos e instituições que compõem o mapeamento da rede de atendimento do município, sendo que muitos deles encontram-se em fichas físicas.

³ Secundários são dados já coletados, organizados, sistematizados e disponibilizados por órgãos e entidades oficiais, como o IBGE, DATASUS, entre outros.

2.4. TÉCNICAS ESTATÍSTICAS DE ANÁLISE

Todos os dados coletados foram levantados, tratados e mensurados a partir de técnicas estatísticas com o objetivo de traduzir, quantificar e mensurar em números os aspectos da realidade social do município. Para tanto, serão apresentados no formato de indicadores sociais, análises descritivas e complementares, em conjunto com tabelas, gráficos, infográficos, mapas temáticos e de calor, de modo a facilitar a visualização e a compreensão dos resultados.

Os indicadores são proporcionalmente calculados com base no total da população residente em cada região geográfica - o que permite compará-las de forma equalizada – por meio de percentuais ou em taxas por habitantes, por mil ou cem mil. Sua classificação será apresentada em *Quantil - separatriz que divide o intervalo de frequência de uma população, ou de uma amostra, em partes iguais*. Os mais comuns têm nomes especiais, conforme o número de partes em que são divididos:

- *Percentil* para 100 grupos ou partes, cada uma com 1% dos dados;
- *Quantil* para 5 grupos ou partes, cada uma com 20% dos dados;
- *Quartil* para 4 grupos ou partes, cada uma com 25% dos dados;
- *Tercil* para 3 grupos ou partes, cada uma com 33,3% dos dados.

Assim, considerando o número de divisões territoriais deste diagnóstico, priorizou-se a utilização do *Quantil*⁴, que divide e ordena os indicadores em cinco partes iguais, conforme ilustrado no Quadro 2. Todavia, em algumas situações em que houver muitas taxas iguais a "zero", possivelmente os dados serão apresentados em menores divisões, de modo a possibilitar maior uniformidade na visualização e na classificação dos grupos.

Quadro 2: Ilustração do método *Quantil*

Primeiro <i>Quantil</i>	Segundo <i>Quantil</i>	Terceiro <i>Quantil</i>	Quarto <i>Quantil</i>	Quinto <i>Quantil</i>
É o valor até ao qual se encontra 20% da amostra ordenada	É o valor até ao qual se encontra 40% da amostra ordenada	É o valor até ao qual se encontra 60% da amostra ordenada	É o valor até ao qual se encontra 80% da amostra ordenada	É o valor até ao qual se encontra 100% da amostra ordenada
Muito Baixo Indicadores na extremidade inferior à mediana Os 20% menores	Baixo Dos 21% até os 40% maiores	Médio Indicadores próximos à mediana Dos 41% até os 60%	Alto Dos 61% até os 80% maiores	Muito Alto Indicadores na extremidade superior à mediana Dos 81% até os 100%
Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto

Na análise estatística dos indicadores demográficos, socioeconômicos e dos direitos da população idosa, foram utilizados os denominadores da população residente em domicílios particulares ocupados do último censo demográfico disponível (IBGE de 2010). As variações no aumento da população ocorridas no período 2010 a 2020, terão pouco ou nenhum impacto na classificação do agrupamento *Quantil*. O impacto

⁴ TRIOLA, MARIO FERREIRA. Introdução à Estatística. 7ª Edição. 1999 – Versão traduzida para a língua portuguesa.

será no valor das taxas porque quanto maior for o denominador populacional menor será o valor da taxa ou indicador. Contudo a redução no valor das taxas não irá alterar a finalidade da informação que é a de mostrar as regiões que mais precisam de atenção do gestor público, ou seja: quais as necessidades, fragilidades ou potencialidades.

O cálculo da razão é o resultado entre o maior e menor valor do indicador da região geográfica. Para este cálculo são desprezados os indicadores iguais a zero, portanto, será considerado como menor indicador aquele que apresentar o menor número diferente de zero.

Fórmula para cálculo da Razão entre o maior e menor valor das unidades geográficas

$$\frac{\text{Maior indicador}}{\text{Menor indicador}} = \text{Razão}$$

As regiões geográficas Dona Francisca, Vila Cubatão e Zona Industrial Tupy foram consideradas *outliers*, ou seja, valores discrepantes, pois, com base nos dados do Censo Demográfico de 2010 do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), possuem amostra insuficiente com relação à suas respectivas populações para intervalo de confiança de, no mínimo, 92,5%. Para identificar a amostra mínima necessária, foi utilizada a seguinte relação:

$$n_0 = \frac{1}{(E_0)^2} \quad n = \frac{N * n_0}{(N + n_0)}$$

$$N > 20 * n_0 \rightarrow n = n_0$$

N = população

n = amostra mínima

n₀ = primeira aproximação para amostra

E₀ = erro amostral

Onde **N = população** é a população total residente em cada região e **n = amostra mínima** é a população residente de 60 anos ou mais. Nos casos citados, a população idosa é menor do que a amostra mínima necessária, por conta disso quando caracterizado “Outliers” os dados das regiões Dona Francisca, Vila Cubatão e Zona Industrial Tupy, foram agrupados com os bairros Pirabeiraba, Jardim Paraíso e Boa Vista, por terem características populacionais semelhantes.

2.5. METODOLOGIA DA PESQUISA QUANTITATIVA DE PERCEPÇÃO

A **Pesquisa Quantitativa de Percepção** teve como principal objetivo investigar os temas relacionados aos direitos fundamentais da pessoa idosa e sua realização, além da coletar dados sobre a situação em que a população idosa está inserida, possibilitou a inclusão e escuta do principal protagonista deste projeto social. Espera-se que tanto os resultados quantitativos como as manifestações qualitativas sejam considerados nos processos de formulação, deliberação, monitoramento e avaliação de políticas públicas a eles direcionadas, estejam em consonância com a Lei nº 10.741 de 1º de outubro de 2003 do Estatuto do Idoso.

O instrumental da coleta (questionário) teve intensa dedicação na sua elaboração pela empresa Painel Pesquisas com o acompanhamento da Comissão do Diagnóstico. Foram inúmeras reuniões entre técnicos da Painel e com a Comissão de Acompanhamento, para consolidar a estrutura do questionário aos direitos fundamentais da pessoa idosa, exigências do edital, aliada à sua aplicabilidade no campo. Após finalizado e aprovado pela Comissão, a primeira etapa em campo foi a aplicação do teste piloto para medir tempo e entendimento das perguntas. Após ajustes do modelo piloto teve início a pesquisa definitiva no campo.

O questionário foi estruturado com 97 perguntas sobre perfil, vida e saúde, educação, esporte e lazer, convívio familiar e comunitário, profissionalização, trabalho, transporte, habitação, qualidade de vida entre outros temas. O questionário foi estrutura com muita pesquisa, teste de validação e parecer de especialistas em pessoa idosa com importante contribuição dos geriatras Dr. Jobair Schafoscheck e da Dra. Francisca Magalhães Scoralick, convidados para validação das variáveis inerentes à saúde. Cabe informar que o instrumento de coleta dos dados da pesquisa quantitativa foi desenvolvido com base no Estatuto do Idoso – Lei nº 10.741, de 1º de outubro de 2003, para que pudessem ser abordados por tema, para aproximar as informações do diagnóstico com a realidade em que vive o público-alvo, protagonista deste inovador projeto de pesquisa social.

2.5.1. Plano Amostral da Pesquisa de Percepção

Para a realização da pesquisa quantitativa de percepção foi utilizada a metodologia de Amostragem Aleatória Estratificada, ideal para investigar determinada população que se pressupõe que tenham características distintas para diferentes estratos da amostra.

A seguir segue a descrição detalhada das características e estrato da amostra aplicada na pesquisa da pessoa idosa com idade de 60 anos ou mais residente no município no período de referência da pesquisa.

Pesquisa Quantitativa	Descrição do plano
Método	Quantitativo
Universo	Idosos com 60 anos ou mais
Unidade amostra	Pessoa idosa com idade de 60 anos ou mais
Amostragem	Aleatória
Estratificação	Faixa etária, sexo e bairro
Tamanho da amostra	1.357
Margem de erro	2,6%
Confiança	95%

A abordagem em campo seguiu os critérios de sigilo e neutralidade, ou seja: sem interferências de pessoas ligadas à família, amigos ou conhecidos. A pesquisa foi realizada em residências, locais públicos como ruas, praças ou instituições públicas, entre outros, sempre se reportando à unidade domiciliar para atender os estratos da amostra.

A coleta dos dados em campo foi realizada no período de 8 de dezembro de 2020 até 19 de abril de 2021, a maioria entre segunda e sexta-feira, por uma equipe de quatro pesquisadores, por meio de abordagem presencial e online, com utilização de aplicativo estatístico SPHINX Brasil e de acordo com os estratos da amostra de cada região geográfica. Os pesquisadores responsáveis pelas entrevistas foram capacitados e orientados para que mantivessem postura acolhedora, imparcial e sigilosa para proporcionar um ambiente seguro e confiável de modo que os entrevistados pudessem sentir-se à vontade para responder as perguntas do questionário.

Cabe destacar que o ano de 2020 e 2021 foi um período atípico, em função da Covid-19, que afetou diretamente milhões de pessoas no território nacional e que, mesmo em meio a esse momento delicado, foi realizado o Diagnóstico da Pessoa Idosa. Durante a execução deste importante projeto social, apesar dos desafios, o mesmo, foi concluído com êxito respeitando todos os protocolos de segurança em todas as fases de sua execução.

2.5.2. Técnicas Estatísticas Utilizadas na Análise da Pesquisa de Percepção

Para análise dos dados foi usada estatística descritiva, entre gráficos e tabelas e o Teste não-paramétrico *Qui-Quadrado*, método que tem como finalidade comparar proporções e verificar divergências entre grupos. Com a aplicação do *Qui-Quadrado* podemos dizer que dois grupos se comportam de forma semelhante se as diferenças entre as frequências em cada categoria forem muito pequenas ou próximas a zero, ou, quando as divergências são maiores podemos afirmar diferença entre as categorias. O teste é utilizado para: verificar se a frequência com que um determinado acontecimento observado em uma ou mais amostras se desvia significativamente ou não da frequência com que ele é esperado.

3. CONTEXTUALIZAÇÃO DOS DIREITOS DA PESSOA IDOSA

Como já mencionado, o aumento da longevidade e a redução das taxas de mortalidade e crescimento populacional nas últimas décadas mudaram o perfil demográfico no Brasil na composição de sua estrutura etária, com um significativo aumento do contingente de idosos. Segundo os dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, a população brasileira manteve a tendência de envelhecimento dos últimos anos e ganhou 4,8 milhões de idosos desde 2012, o que representa uma taxa de crescimento de 18%, superando a marca dos 30,2 milhões em 2017 (PNAD, 2017.)

A Organização das Nações Unidas (ONU) faz uso da abordagem cronológica para definir a população idosa, sendo considerada sistematicamente a idade de 60 anos em países em desenvolvimento, enquanto em países desenvolvidos é considerado a pessoa com 65 anos. Nesse contexto, um dos principais desafios é garantir que a velhice e o envelhecimento sejam encarados como um processo natural e inerente a natureza humana, porém orientado e bem assistido, com o desenvolvimento da autonomia e no protagonismo da pessoa idosa.

Em meio às transformações demográficas e às demandas sociais da população idosa, a Constituição Federal de 1988 inaugura a compreensão de direitos do idoso para além dos aspectos vinculados ao mundo do trabalho e questões previdenciárias, a Constituição passa a exigir normativas que ratifiquem tais direitos. Tais mudanças impulsionam o Estado, a sociedade e os próprios sujeitos idosos a movimentarem-se em direção à construção de novos patamares jurídicos e de produção cultural e teórica sobre o envelhecimento (Faleiros, 2017).

A partir da Constituição Federal de 1988, o conteúdo normativo passou então a tratar de direitos, da dignidade e da proteção social da pessoa idosa. Para Faleiros (2007), conteúdos relacionados aos seus direitos fundamentais transitavam quase que de forma invisível no cenário social, sob o tratamento jurídico formal a partir da perspectiva da condição de improdutividade como inerente ao envelhecimento, referenciado a pessoa idosa como desvalidos, resguardando direitos à assistência, à saúde e alguns benefícios trabalhistas vinculados à produtividade, com o entendimento do direito ao trabalhador e não da pessoa que envelhece.

Segundo o referido doutrinador, a trajetória evolutiva no trato das pessoas idosas como sujeitos de direitos ganhou força política a partir da década de 1980, com a Assembleia Nacional Constituinte e o processo de redemocratização do país, na execução e no controle social, consubstanciada com a criação dos conselhos paritários de políticas públicas. Esta trajetória culminou com a criação e aprovação do Estatuto do Idoso em 2003 e a Aprovação da Política Nacional da Pessoa Idosa em 2006 (Portaria GM/MS 2528/2006). Abaixo está ilustrada a trajetória dos Direitos da Pessoa Idosa.

Principais Marcos Internacionais e Nacionais do Direito do Idoso

- 1948 — Declaração Universal dos Direitos Humanos. Marca a concepção moderna de direitos humanos como universais e indivisíveis, e repudia toda e qualquer forma de exploração, desigualdade e discriminação. Referente ao idoso, destaca-se o artigo XXV, “toda pessoa tem direito à segurança em caso de doença, invalidez, viuvez e velhice”.
- 1960 — Lei Orgânica da Previdência Social (Lei nº 3.807/1960).
- 1977 — Criação da Política Social do Idoso, pelo antigo Ministério da Previdência e Assistência Social, porém sem grande consistência enquanto programa. Sua criação teve início no ano anterior, com a elaboração de um documento com diretrizes para a política social voltada para a pessoa idosa.
- 1982 — Plano Internacional sobre o Envelhecimento Elaborado na Assembleia Mundial sobre o Envelhecimento com objetivo de fortalecer a capacidade dos países para abordar de maneira efetiva o envelhecimento de sua população.
- 1988 — Constituição Federal Conhecida popularmente como a Constituição Cidadã, evidenciou e legitimou direitos e garantias fundamentais reforçando o papel do Estado em garanti-los. Trouxe de forma expressa a preocupação na garantia do direito ao idoso, no envelhecimento digno e saudável e na sua proteção (art. 230).
- 1990 — O Brasil aderiu aos pactos internacionais de direitos civis e políticos e de direitos econômicos, sociais e culturais, às convenções americanas de direitos humanos e contra a tortura e outros tratamentos ou penas cruéis, desumanos ou degradantes.
- 1992 — Assembleia da ONU princípios e diretrizes voltados à pessoa idosa.
- 1994 — Criada a Política Nacional do Idoso (Lei nº 8.842/1994), regulamentada 2 anos após, com o Decreto nº 1.948/1996.
- 1999 — Declarado o Ano Internacional da Pessoa Idosa pela ONU e Política de Saúde do Idoso Aprovada.
- 2002 — Criado o Conselho Nacional dos Direitos do Idoso, órgão vinculado ao Ministério da Justiça, com competência para supervisionar e avaliar a Política Nacional do Idoso.
- 2003 — Aprovado o Estatuto do Idoso (Lei 10.741/2003) que regulamentou o Sistema de Garantias dos Direitos do Idoso, e estabelece sua prioridade nas políticas públicas.
- 2004 — Plano de Ação Enfrentamento da Violência Contra a Pessoa Idosa.
- 2006 — Criada a Política Nacional da Pessoa Idosa (Portaria GM/MS 2528/2006).
- 2007 — II Plano de Ação para o Enfrentamento da Violência contra a Pessoa Idosa.
- 2010 — Criado o Fundo Nacional do Idoso com a Lei nº 12.213/2010.
- 2017 — Criação da Secretaria Nacional de Promoção e Defesa dos Direitos da Pessoa Idosa.
- 2019 — 5ª Conferência Nacional de Direitos da Pessoa Idosa.

Atendendo aos preceitos constitucionais, a universalização de direitos, a descentralização político-administrativa e a gestão democrática são princípios das políticas públicas. Políticas públicas podem ser definidas como o conjunto de diretrizes e práticas direcionadas à população, por meio de serviços e benefícios propiciados pelos programas e projetos governamentais, cuja orientação e caráter distributivo devem ser definidos pelo interesse público (Teixeira, 2001).

Assim, a Política Nacional do Idoso pauta-se nas responsabilidades sobre a formulação, a gestão e o controle social sobre as políticas públicas para a população idosa. Em se tratando do envelhecimento, parte-se da compreensão de que esse fenômeno ocorre desde a concepção e que as pessoas idosas não são um segmento à parte, pois o desenvolvimento humano compreende o envelhecimento a cada fração de segundo. Além do mais, a idade cronológica não é o único fator para definir o processo do envelhecimento populacional ativo, sendo imprescindível considerar os aspectos biopsicossociais e outros fatores que afetam o envelhecimento. Este último:

Pode ser compreendido como o processo de otimização das oportunidades de saúde, participação e segurança, o objetivo de melhorar a qualidade de vida à medida que as pessoas ficam mais velhas. Envolve políticas públicas que promovam modos de viver mais saudáveis e seguros em todas as etapas da vida, favorecendo a prática de atividades físicas no cotidiano e no lazer, a prevenção às situações de violência familiar e urbana, o acesso a alimentos saudáveis e à redução do consumo de tabaco, entre outros. Tais medidas contribuirão para o alcance de um envelhecimento que signifique também um ganho substancial em qualidade de vida e saúde. Ministério da Saúde (2007, p.1).

O envelhecimento ativo faz parte do processo de otimização das políticas de saúde, da participação e segurança, com o objetivo de melhorar a qualidade de vida à medida que as pessoas envelhecem. Da mesma forma, tal política reconhece a importância das relações familiares e da convivência intergeracional e social que viabilizem condições de envelhecimento digno. Entre a expectativa do ambiente familiar, estão os cuidados, a proteção, o aprendizado, a afetividade e a construção de identidades e vínculos relacionais de pertencimento, capazes de promover a socialização e assegurar a qualidade de vida à pessoa idosa.

Concomitantemente aos novos referenciais culturais no âmbito do envelhecimento, dos direitos sociais e da dignidade da pessoa idosa está o reconhecimento no panorama normativo, vinculados às demais leis e regulamentos, que consagram a proteção social, independentemente do ciclo de vida, preconizando ações sob a responsabilidade precípua dos entes federados. Nesse sentido, a Política Nacional do Idoso assume uma incontestável importância ao trazer para a agenda pública as questões que circundam o envelhecimento na sociedade, na implementação integral dos direitos assegurados com a aprovação de leis e regulamentos afetos ao tema, dentre as quais destacam-se:

Linha do tempo com os principais marcos jurídicos da População Idosa

- 1988 — Constituição Federal.
- 1990 — A Lei nº 8.029, de 12 de abril de 1990, extinguiu o Ministério da Previdência e Assistência Social e restabeleceu o Ministério do Trabalho e da Previdência Social.
- 1991 — Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, dispôs sobre os Planos de Benefícios da Previdência Social.
- 1993 — Lei Orgânica da Assistência Social (Lei nº 8.742, de 07 de dezembro de 1993).
- 1994 — Lei nº 8.926, de 09 de agosto de 1994, tornou obrigatória a inclusão, nas bulas de medicamentos, de advertências e recomendações sobre seu uso por pessoas de mais de 65 anos;
Lei nº 8.842, de 4 de janeiro 1994, dispôs sobre a política nacional do idoso e cria o Conselho Nacional do Idoso.
- 1996 — Decreto nº 1.948, de 03 de julho de 1996 regulamenta a Lei nº 8.842/1994, que dispôs sobre a Política Nacional do Idoso.
- 1997 — Decreto nº 2.181, de 20 de março de 1997, estabelece as normas gerais de aplicação das sanções administrativas (CDC) a prática infrativa em detrimento de pessoas com mais de 60 anos (dentre outros grupos prioritários).
Lei nº 9.455, de 07 de abril de 1997 aumenta-se a pena de um sexto até um terço nos crimes de tortura cometido contra pessoa maior de 60 (dentre outros grupos prioritários).
Lei nº 9.503, de 23 de setembro de 1997, instituiu o CTB com previsão de multa para aquele que deixar de dar preferência de passagem a pedestre e a veículo não motorizado pessoa maior de 60 (dentre outros grupos prioritários, art. 214).
- 1999 — O Decreto nº 3.000, de 26 de março de 1999, estabelece a isenção do IR sobre uma parte dos rendimentos brutos da aposentadoria, a partir do mês em que completam 65 anos de idade.
- 2000 — A Lei nº 10.048, de 08 de novembro de 2000 dá prioridade de atendimento às pessoas acima de 60 anos, dentre outros grupos prioritários.
- 2001 — A Lei nº 10.173, de 09 de janeiro de 2001, altera o Código de Processo Civil, para dar prioridade de tramitação aos procedimentos judiciais em que figure como parte pessoa com idade igual ou superior a sessenta e cinco anos.
- 2002 — O Decreto 4.227, de 13 de maio de 2002, instituiu o Conselho Nacional dos Direitos do Idoso, órgão vinculado ao Ministério da Justiça, com competência para supervisionar e avaliar a Política Nacional do Idoso.
Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002, institui o Código Civil. (Art. 1.641. É obrigatório o regime da separação de bens no casamento: II - da pessoa maior de sessenta anos; Art. 1.736. Podem escusar-se da tutela: II - maiores de sessenta anos).
- 2003 — Lei 10.741, de 1 de outubro de 2003 – Estatuto do Idoso, regulamentou o Sistema de Garantias dos Direitos do Idoso, e estabelece sua prioridade nas políticas públicas.
Lei nº 10.671, de 15 de maio de 2003 dispõe sobre o Estatuto de Defesa do Torcedor e dá outras providências e estabelece transporte para a condução de idosos (dentre outros grupos prioritários (ver critérios no Art. 27)).
- 2004 — Plano de Ação Enfrentamento da Violência Contra a Pessoa Idosa.
- 2006 — Portaria GM/MS 2528, de 10 de outubro de 2006 cria a Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa.
Decreto nº 5.934, de 18 de outubro de 2006, estabelece mecanismos e critérios a serem adotados na aplicação do disposto no art. 40 do Estatuto do Idoso.
Lei nº 11.433, de 28 de dezembro de 2006 dispõe sobre o Dia Nacional do Idoso, que coincide com o Dia Internacional, ou seja, 1 de outubro.

- 2007 — Decreto nº 6.214, de 26 de setembro de 2007, regulamenta o benefício de prestação continuada da assistência social devido à pessoa com deficiência e ao idoso.
 — II Plano de Ação para o Enfrentamento da Violência contra a Pessoa Idosa.
- 2009 — 3º Programa Nacional de Direitos Humanos e 2ª Conferência Nacional de Direitos da Pessoa Idosa - Decreto nº 6.800, de 18 de março de 2009, dá nova redação ao art. 2º do Decreto nº 1.948/1996, que regulamenta a Lei nº 8.842/1994, que dispôs sobre a Política Nacional do Idoso.
 — O Decreto nº 7.037, de 21 de dezembro de 2009 aprova o Programa Nacional de Direitos Humanos - PNDH-3.
- 2010 — Lei nº 12.213, de 20.01.2010 institui o Fundo Nacional do Idoso e autoriza deduzir do imposto de renda devido pelas pessoas físicas e jurídicas as doações efetuadas aos Fundos Municipais, Estaduais e Nacional do Idoso.
- 2011 — 11ª Conferência Nacional de Direitos Humanos e 3ª Conferência Nacional de Direitos da Pessoa Idosa.
- 2013 — Compromisso Nacional para o Envelhecimento Ativo.
- 2015 — Convenção Interamericana sobre a Proteção dos Direitos Humanos dos Idosos.
- 2016 — 4ª Conferência Nacional de Direitos da Pessoa Idosa.
- 2017 — Criação da Secretaria Nacional de Promoção e Defesa dos Direitos da Pessoa Idosa.
- 2018 — Ano da Valorização da Pessoa Idosa;
 — Frente Parlamentar Mista em Defesa da Integridade e Prioridade Absoluta da Pessoa Idosa.
- 2019 — 5ª Conferência Nacional de Direitos da Pessoa Idosa.

4. DADOS GERAIS DO MUNICÍPIO DE JOINVILLE

“Habitualmente remonta-se o surgimento da Colônia Dona Francisca, atual cidade de Joinville, ao contrato assinado em 1849 entre a Sociedade Colonizadora de Hamburgo e o príncipe e a princesa de Joinville (ele, filho do rei da França, e ela, irmã do imperador D. Pedro II), mediante o qual estes cediam 8 léguas quadradas à dita Sociedade para que fossem colonizadas.

Assim, oficialmente, a história de Joinville começa com a chegada da primeira leva de imigrantes europeus e a “fundação” da cidade em 9 de março de 1851. Sabe-se, no entanto, que, há cerca de oito mil anos, grupos de caçadores-coletores frequentaram a região. O registro de suas atividades é representado pelos sítios arqueológicos compostos por fogueiras, vestígios alimentares, resíduos de lascamento de pedras para a produção de instrumentos, além de belas pontas de flecha.

Por volta da década de 1840, uma grave crise econômica, social e política assolou a Europa. Fugindo da miséria, do desemprego, de perseguições políticas, milhares de pessoas resolveram imigrar. Um dos destinos era a Colônia Dona Francisca, para onde vieram cerca de 17 mil pessoas, entre 1850 e 1888”. ([www.joinville.sc.gov.br/Cidade em dados, História de Joinville,2020_aceso](http://www.joinville.sc.gov.br/Cidade%20em%20dados,%20História%20de%20Joinville,2020_aceso) 14.10.2021).

Joinville é um município do Estado de Santa Catarina, localizado na Região Metropolitana do Norte-Nordeste Catarinense, com distância aproximada de 180 quilômetros da capital Florianópolis. Com área territorial de 1.126,10 km² e população de 515.288 segundo censo do IBGE de 2010, passando para 604.708 habitantes na estimativa de 2021 um crescimento de 17,4% no período. Ainda segundo o censo de 2010, a população residente na área urbana era de 96,6% e a rural apenas 3,4 e densidade demográfica de 457,59 hab/km². Pela estimativa de 2021 a densidade demográfica mudou para 536,99 hab/km². Situada a 4 metros acima do nível do mar, Joinville faz divisa com os municípios de Jaraguá do Sul (ao oeste), São Francisco do Sul (ao leste), Campo Alegre e Garuva (ao norte) e Araquari, Guaramirim e Schroeder (ao sul) e é conhecido como a “Cidade dos Príncipes”, “Cidade das Flores” e “Cidade das Bicicletas” e recentemente recebeu oficialmente em 2016 o título de “Capital Brasileira da Dança” por sediar o Festival de Dança, considerado o maior do mundo pelo Guinness (2005), que teve origem com a instalação em 15 de março de 2000 (21 anos), da única filial da Escola de Balé Bolshoi fora da Rússia.

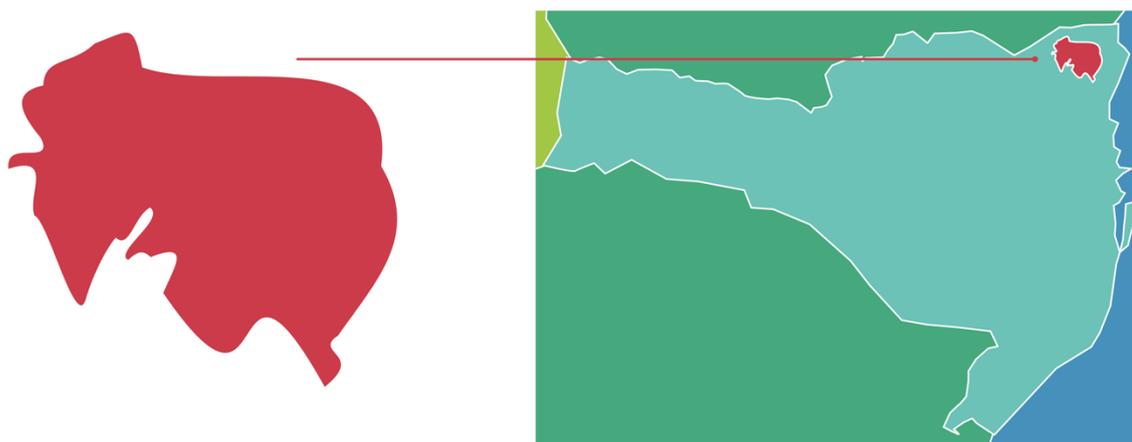
Joinville é conhecida por outras curiosidades ou fatos seja na cultura, economia, geografia e até comportamento: tem forte influência da culinária alemã em doces, salgados e bebidas; é conhecida como “Cidade da Chuva - Chuville”, em 2014 o Portal G1 divulgou o resultado de uma pesquisa que destacou a cidade com menos dias de sol no país. Em 1892 fundou o 1º Bombeiros Voluntários do Brasil, é a 2ª cidade com melhor qualidade de vida do Brasil, é a maior cidade do estado de Santa Catarina e a 3ª maior da região sul do Brasil, após Porto Alegre e Curitiba.

A cidade de Joinville é referência para as indústrias metalmeccânica, de tecidos, de alimentos, softwares, eletrodomésticos, computadores e máquinas. Também tem o **maior PIB do estado**.

Joinville possui uma grande concentração de indústrias do setor metalmeccânica, de tecidos, de alimentos, softwares, eletrodomésticos, computadores e máquinas, a maioria localizada no Distrito Industrial Norte. Tem o maior PIB do estado de Santa Catarina.

Também conhecida como “Manchester Catarinense” pelo forte desenvolvimento industrial no período de 1950 a 1980, que teve origem com a falta de recebimento no Brasil de produtos industrializados após o final da Segunda Guerra Mundial. O espírito de empreendedorismo do povo joinvilense aflorou e a cidade viveu um surto de crescimento a tal ponto que na década de 1970 houve um grande fluxo migratório principalmente dos municípios do estado de Santa Catarina para suprir as demandas de mão de obra da indústria local. O nome “Manchester” tem origem da cidade inglesa que teve papel importante na Revolução Industrial e entrou para a história ao usar a máquina a vapor na indústria têxtil pela primeira vez em 1789.

Mapa 1: Mapa da localização do município de Joinville, Estado de Santa Catarina

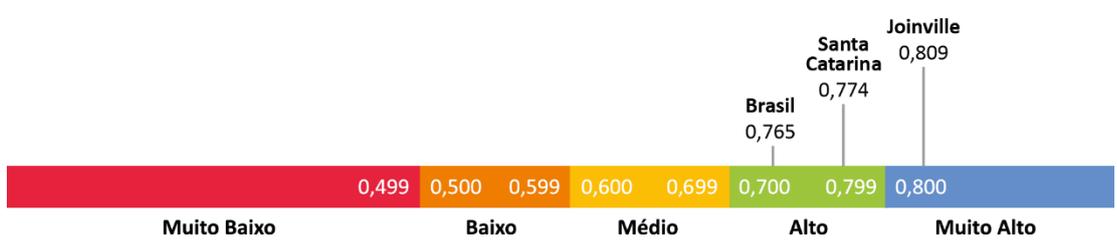


O Índice de Desenvolvimento Humano Municipal - IDHM⁵ é um índice composto que agrega 3 dimensões de desenvolvimento humano representados pela saúde (longevidade), acesso ao conhecimento (educação) e ter um padrão de vida que garanta as necessidades básicas (renda). Em 1991 o IDHM Joinville foi de 0,585, em 2000 mudou para 0,711 e em 2010 alcançou 0,809; em termos relativos, o índice de Joinville aumentou 13,78% desde o ano de 2000, maior se comparado com o aumento de Santa Catarina que foi de 10,39%. Joinville ocupa a 4ª posição no ranking entre os 295 municípios do Estado de Santa Catarina e a 21ª posição entre os 5.565 municípios brasileiros. O IDH é uma unidade de medida criada a partir de uma referência numérica que varia de zero a um, com faixas de desenvolvimento preestabelecidas, sendo que quanto mais próxima de 1 (um) maior o índice de

⁵ Calculado pela Fundação João Pinheiro, IPEA e PNUD Brasil, considera as mesmas três dimensões do IDH Global – longevidade, educação e renda - mas sua metodologia foi adaptada ao contexto brasileiro e à disponibilidade de indicadores nacionais.

desenvolvimento humano. A nota de Joinville em 2010 é considerada “Muito Alta” conforme representado na Figura abaixo.

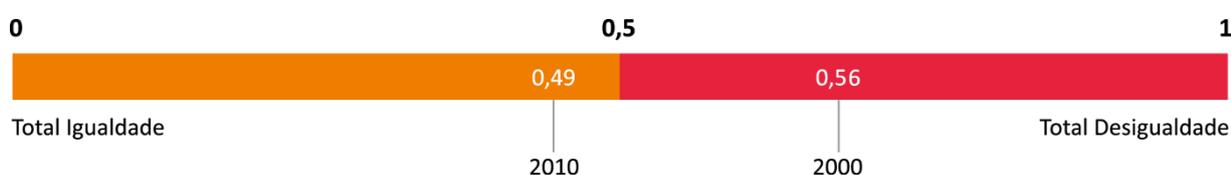
Figura 1: Representação do IDHM de 2010 do município de Joinville, Estado de Santa Catarina e Brasil



Fonte: Atlas Brasil, 2010.

Outro índice habitualmente utilizado, principalmente na investigação sobre a distribuição de renda entre a população, é o índice de Gini⁶, que consiste em um número entre zero e um, sendo que quanto mais próximo de 1, maior a desigualdade. O índice de Gini de Joinville nos anos de 2000 e 2010 passou de: 0,54 para 0,49, indicando uma redução na desigualdade de renda no município. O estado de Santa Catarina acompanha o mesmo movimento de redução na distribuição da renda observada em Joinville, em 2000 o índice de Gini era de 0,56 e passou para 0,49 em 2010.

Figura 2: Representação em escala de 0 a 1 do índice de Gini do município de Joinville, anos de 2000 e 2010



Fonte: Atlas Brasil, 2010.

Figura 3: Imagens de Joinville



⁶ Índice usado para medir o grau de concentração de renda. Ele aponta a diferença entre os rendimentos dos mais pobres e dos mais ricos. Numericamente, varia de 0 a 1, sendo que 0 representa a situação de total igualdade, ou seja, todos têm a mesma renda, e o valor 1 significa completa desigualdade de renda, ou seja, se uma só pessoa detém toda a renda do lugar.



<http://turismo.sc.gov.br/cidade/joinville/>

4.1. PAIXÃO POR JOINVILLE E O LEGADO NA HISTÓRIA CONTEMPORÂNEA DA CIDADE

Este subcapítulo é dedicado a três joinvilenses, protagonistas deste importante projeto social, que transformaram a sua paixão em legado histórico para Joinville, além de contribuir significativamente com a divulgação e turismo do município.

4.1.1. Joinville a “Cidade das Bicicletas”

Gerhmann e as Bicicletas - este forte senhor alemão de sorriso largo, forjado desde muito cedo pelo trabalho, hoje ostenta com muito orgulho na fala sobre a sua paixão pelas bicicletas. Aos 12 anos de idade, Sr. Gerhmann começou a trabalhar fora. Nesta época ele ganhou a sua primeira bicicleta do pai, e conta com risos que teve que pagar por ela. Ele mesmo arrumava a bicicleta quando precisava e já nos primeiros pagamentos que recebia, Gerhmann já negociava novas bicicletas, arrumava, vendia, trocava e até que aos 18 anos já tinha comprado uma moto e uma vespa (modelo de moto antigo que hoje teria semelhança com a Biz). Assim como a vida de trabalho começou cedo para ele, a vida adulta não seria diferente. Aos 21 anos se casou e aos 23 anos montou o seu próprio negócio. No ano de 1971 abriu um comércio de bicicletas onde ele vendia e comprava inclusive bicicletas velhas num valor mais em conta, ato que ninguém fazia na época. Neste momento da vida a curiosidade despertava em Gerhmann sobre o porquê as pessoas estavam jogando bicicletas velhas na sucata. A ideia de um dia montar um museu já estimulava Gerhmann a recolher essas bicicletas velhas para reformar e recuperar a originalidade da peça.

Aliado ao trabalho que ele tinha na sua oficina, ele reformava as bicicletas velhas guardadas e às vezes vendia algumas para juntar um dinheiro. Logo este processo das bicicletas passou a acontecer com as motos também. Nos anos 70 começou a trabalhar fortemente com motos, peças de motos e consertos, continuou a guardar bicicletas antigas, assim como as motos antigas também. Gerhmann conta que nos anos 70 e 80 ele já tinha muita coisa guardada e na cabeça sempre martelava a ideia do museu. Este museu sempre foi um grande objetivo para ele, só não sabia quando esse dia chegaria por conta das dificuldades financeiras. E, foi há 6 anos atrás que ele conseguiu realizar o seu sonho. Montou um galpão, preparou as instalações, começou a organizar tudo e foi nesse momento que Gerhmann se deu conta de quantos objetivos antigos ele tinha guardado. Foi uma surpresa para ele que não sabia que tinha tudo isso. O acervo contava não só com motos e bicicletas, mas também outras peças antigas como: motosserras, aparelhos elétricos, gramofone, vitrola, instrumentos diversos, relógios. No final das contas o museu tinha muito mais história do que o sonho das duas rodas pudesse imaginar.

Um sonho realizado após 40 anos de muito trabalho, muita luta e sempre tendo o suporte maior que era a família ao lado, trabalhando junto, alimentando o sonho da criação do museu. Foram muitos finais de semana e feriados passados trabalhando na oficina ao lado da esposa que o ajudava a montar as bicicletas. Isto é algo muito marcante na sua vida, pois sem o apoio da esposa Gerhmann não teria conseguido realizar o seu sonho. Foram anos dedicados às bicicletas, restaurando, buscando peças para reformar essas relíquias.

A paixão sempre fez parte de toda a engrenagem da vida do Sr. Gerhmann, o casamento, o nascimento dos filhos são os fatos mais importantes da vida, assim como a realização de um sonho de mais de 40 anos que era a abertura de um museu para mostrar às pessoas todo o seu acervo de peças antigas colecionadas ao longo de todos esses anos. Quando os visitantes perguntam para Gerhmann qual é a peça favorita dele este simpático senhor responde: *“é que nem filho, você tem que gostar de todas as peças. Não pode ter preferência.”*

A família Gerhmann permanece unida a cada nova geração. Os filhos do casal trabalham junto aos pais e até o neto ajuda a cuidar do museu. Gerhmann carrega enorme gratidão por todas as conquistas da vida e diz que ainda continua trabalhando, “mandando bala” no auge dos seus 70 anos.

*Sr. Gerhmann e Família
Museu das Duas Rodas
Pirabeiraba – Joinville/SC*

4.1.2. Joinville a “Cidade das Flores”

Wilson e as Flores - a melhor idade que é expressa em cada marca do rosto representa toda a experiência de vida que os idosos têm a nos oferecer. Eles possuem dentro de si sabedoria e muita história para contar. E é assim a história do Sr. Wilson, jardineiro que tem sua vida inteira dedicada ao trabalho, às flores e às pessoas. A história de Wilson com as flores começou quando, ainda muito pequeno, ajudava sua mãe no jardim de casa. Ela tinha muitas plantas e ele começou a ajudá-la nos cortes das flores que a mãe levava ao cemitério. Naquela época não se compravam flores, as pessoas cultivavam nos quintais das suas casas. Aos poucos ele começou com uma orquídea aqui outra ali e assim foi tomando gosto pelas flores. Quando completou a maior de idade Wilson pegava a sua bicicleta, amarrava um bambu no selim e pendurava as flores para levar na exposição na Sociedade Ginástico. Este menino alegre que andava descalço, feliz da vida por correr na poça d’água nas ruas sem calçamento da cidade, acreditava que as flores faziam parte do cotidiano das pessoas e que elas têm seu espaço em todos os lugares.

Ao longo dos anos Wilson foi conhecendo e aprendendo mais sobre orquídeas. Em 1967 conheceu a Agremiação Joinvilense dos Amadores de Orquídeas – AJAO e logo se filiou e faz parte da Agremiação até os dias de hoje. A AJAO é a alma da Festa das Flores, é a entidade que gerencia e organiza eventos do gênero. Foi por meio de muito trabalho e dedicação que Wilson participou ativamente dos eventos da AJAO e conseqüentemente da Festa das Flores, se doou de corpo e coração a essa paixão que são as flores. Muito amor e dedicação pelo trabalho resultou em tempos áureos para a Festa das Flores que chegou a ter mais de 193 mil visitantes numa única edição da Festa. Wilson foi presidente da AJAO, participou de diversos eventos, ganhou prêmios e levou a Festa das Flores e o nome de Joinville pelo Brasil e pelo mundo afora. Wilson acredita que a família, a união, o companheirismo, a coletividade e a municipalidade faziam parte da fórmula para que os eventos obtivessem sucesso. Como ele mesmo disse: *“aqui em casa o trabalho vem antes do sucesso”*. Assim como tudo na vida ele também menciona que a frustração com as pessoas também fazia

parte do sucesso. Para ele as pessoas devem ser valorizadas pelas suas virtudes, pelo seu trabalho e que, quando há interesse há também muito esforço físico e humanitário e isso deve ser muito valorizado.

O comprometimento com a causa era a força motora que fazia toda a engrenagem funcionar e ele falava com muito lamento quando as frustrações aconteciam por conta da falta de comprometimento das pessoas envolvidas. Mas, mesmo com adversidades encontradas, o sentimento que ele cultivava é de gratidão. É um senhor grato por tudo que fez e por todos que o acompanharam nessa jornada. Wilson fala com muito carinho da flor principal do seu jardim: sua esposa Alzira. Foi pelo companheirismo dela que ele teve muita ajuda e incentivo nas ações da AJAO. Dona Alzira o acompanhava nos projetos, nas visitas à procura de plantas para as exposições e coordenou por quase 20 anos o café para as pessoas que organizavam os eventos. O trabalho era voluntário, com o total apoio e incentivo do marido, Dona Alzira organizou eventos e passeios em prol da união e da valorização das pessoas envolvidas com as atividades da AJAO. Como ela disse: *“tem que ter vontade para o trabalho”*, e isso esse casal simpático tinha de sobra.

É muito emocionante ver a vida ativa deste casal, um exemplo para ser valorizado, hoje Wilson com 73 anos e Alzira com 81 anos ainda trabalham com flores, tem uma empresa de plantio e uma floricultura. A experiência de vida que este casal carrega na bagagem nos ensina que, quando se tem vontade de trabalhar o progresso acontece, o interesse requer esforço e que nós temos que nos reunir mais para se unir mais. É pela união, companheirismo e fé em Deus que o trabalho é reconhecido e valorizado. Senhor Wilson nos deixa esta bela mensagem: *“quanto mais gente se tem ao lado, mais forte seremos na batalha.”* Fazendo um comparativo, a vida é como o plantio de flores: precisa semear, plantar, regar, cuidar para assim colher bons frutos. Assim como a *Laelia Purpurata* (nome de uma orquídea de rara beleza) é a flor símbolo da cidade de Joinville, o comprometimento é a palavra símbolo que fez e faz parte de toda a vida do Sr. Wilson e da D. Alzira.

Wilson Quant
Profissão Jardineiro
Fundador da AJAO - Joinville/SC

4.1.3. Joinville e os patrimônios culturais

A protagonista da história a seguir é Rosana Martins, 61 anos, arquiteta, pesquisadora e uma apaixonada por patrimônios. Sua história com Joinville começa aos 12 anos de idade quando se mudou de Criciúma para Joinville. Chegando na cidade estranhou a cultura germânica e custou para entender sobre essa nova rotina de vida. Na escola as crianças falavam em alemão, no comércio também se falava alemão e toda essa estranheza a fez se sentir muito deslocada com uma cultura tão diferente da sua cidade de origem. Foi então, anos mais tarde quando foi estudar o cursinho fora da cidade, que Rosana conseguiu ver Joinville com outros olhos. Não era mais a Joinville que ela vivia, era Joinville como um cenário visto de longe. Para ela foi um momento muito importante porque começou a entender este processo e começou a valorizar toda a saga e a dificuldade dos colonizadores da cidade. Assim nascia a paixão de Rosana por Joinville.

Na época da faculdade de arquitetura, Rosana saía de bicicleta pela cidade fotografando os patrimônios da cidade e mal sabia ela que um dia entraria nesta área. Fez especializações e mestrado na área

de urbanismo e a sua dissertação foi sobre o patrimônio urbano de Joinville. Em 2010 lançou um roteiro turístico, arquitetônico e cultural da cidade de Joinville com 20 mil exemplares distribuídos gratuitamente pela cidade. Com esse roteiro veio um resgate das suas andanças na época da faculdade em que fotografava as edificações da cidade e assim conseguiu fazer um paralelo sobre o hoje e o ontem desses patrimônios. Seus estudos sobre a área urbana não pararam, na sua dissertação de 2013 sobre os processos migratórios e ciclos econômicos, Rosana começou a estudar Joinville como um todo, não só a área urbana que era o foco dos estudos até então. E como uma pesquisadora e curiosa nata, Rosana começou a pesquisar a fundo sobre a colonização da cidade.

Para Rosana andar pelas cidades, descobrir novas estradas, conhecer histórias, patrimônios, era muito além de um passeio: era também uma paixão. Não só andar pelas cidades, mas também conhecer as “bordas”, os cantos, a zona rural de cada cidade. Os passeios na área rural de Joinville sempre fizeram parte da vida de Rosana, ela dizia para seus filhos que domingo era dia de molhar os pés no rio e assim a família se aventurava por essas regiões. E foi num desses passeios pela área rural de Joinville que Rosana sentiu a necessidade de fazer alguma coisa por essa região. A partir daí que surgiu a ideia de escrever um livro sobre o tema.

Com a ideia na cabeça chegava a hora de começar o processo de pesquisa e investigação para o livro. Rosana percorreu toda a área rural de Joinville, mapeando ruas, classificando os patrimônios e entrevistando as famílias descendentes dos colonizadores alemães. Rosana, falante e curiosa por natureza, se encantava com as histórias das edificações antigas e das famílias que ali moravam. Além da pesquisa para o livro, um vínculo pessoal foi se criando com os colonos, afinal de contas ela entrava nas suas casas, perguntava sobre suas histórias e sempre retornava para casa com algum “quitute” típico da casa que visitava. Até os dias atuais, Rosana ainda visita algumas famílias para comprar algo produzido por eles: bolachas, pães, queijos, aipim. O acolhimento dessas pessoas era muito forte e especial para Rosana.

O objetivo do livro era resgatar a memória coletiva, os valores materiais e imateriais dos colonos, seu modo de vida e as paisagens rurais. Foi um diálogo entre a documentação da paisagem cultural e a história que a envolvia, espelhando a riqueza e a importância do patrimônio vivo. O livro foi um verdadeiro resgate da história de Joinville. Rosana tem como sonho recuperar patrimônios e paisagens culturais e deixa um recado para as gerações mais novas: *“Conhecer para reconhecer e valorizar. Porque a partir do momento que você conhece, você passa a reconhecer e passa a valorizar. Eu acredito que educação patrimonial, é a base e você começa nas escolas.”*

*Rosana Barreto Martins
Arquiteta, Urbanística e Pesquisadora
Autora do livro “Cantos e Cantos – Vivendo a Área Rural”*

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População residente por região	Indicador (%)
Zona Industrial Tupy	44	0,0%
Dona Francisca	528	0,1%
Vila Cubatão	993	0,2%
São Marcos	2.649	0,5%
Zona Industrial Norte	2.996	0,6%
Pirabeiraba	4.215	0,8%
Jardim Sofia	4.221	0,8%
Profipo	4.420	0,9%
Centro	4.961	1,0%
Atiradores	5.002	1,0%
Bucarein	5.428	1,1%
Santa Catarina	6.056	1,2%
Rio Bonito	6.236	1,2%
Itinga	6.362	1,2%
Santo Antônio	6.555	1,3%
Anita Garibaldi	8.156	1,6%
Espinheiros	8.338	1,6%
Adhemar Garcia	9.278	1,8%
Ulysses Guimarães	9.365	1,8%
Morro do Meio	9.824	1,9%
Glória	10.327	2,0%
Parque Guarani	10.633	2,1%
América	11.264	2,2%
Guanabara	11.352	2,2%
Bom Retiro	11.775	2,3%
Jarivatuba	12.318	2,4%
João Costa	12.560	2,4%
Nova Brasília	12.810	2,5%
Saguaçu	13.087	2,5%
Petrópolis	13.368	2,6%
Fátima	14.031	2,7%
Itaum	14.287	2,8%
Boehmerwald	16.224	3,1%
Boa Vista	16.638	3,2%
Jardim Paraíso	16.791	3,3%
Zona Rural	17.438	3,4%
Floresta	17.986	3,5%
Comasa	19.601	3,8%
Vila Nova	22.008	4,3%
Iririú	22.344	4,3%
Jardim Iririú	22.756	4,4%
Costa e Silva	27.425	5,3%
Paranaguamirim	27.728	5,4%
Aventureiro	34.910	6,8%
Município	515.288	100,0%

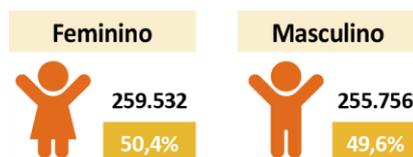
Indicador 1 - Percentual da população residente por região geográfica

Definição: pessoas residentes por região geográfica, sobre o total da população residente no município, vezes 100.

Menor Valor	São Marcos	0,5%
Média	Joinville	100,0%
Maior Valor	Aventureiro	6,8%

68,0 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões



Faixa etária	Quant.	(%)
0 a 17	138.041	26,8%
18 a 59	331.192	64,3%
60 ou mais	45.366	8,8%
Total	515.288	100,0%

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota Técnica: conforme já descrito na metodologia de análise, serão utilizados na base de cálculo dos indicadores os dados da população do censo demográfico de 2010, o último com informações consolidadas por região.

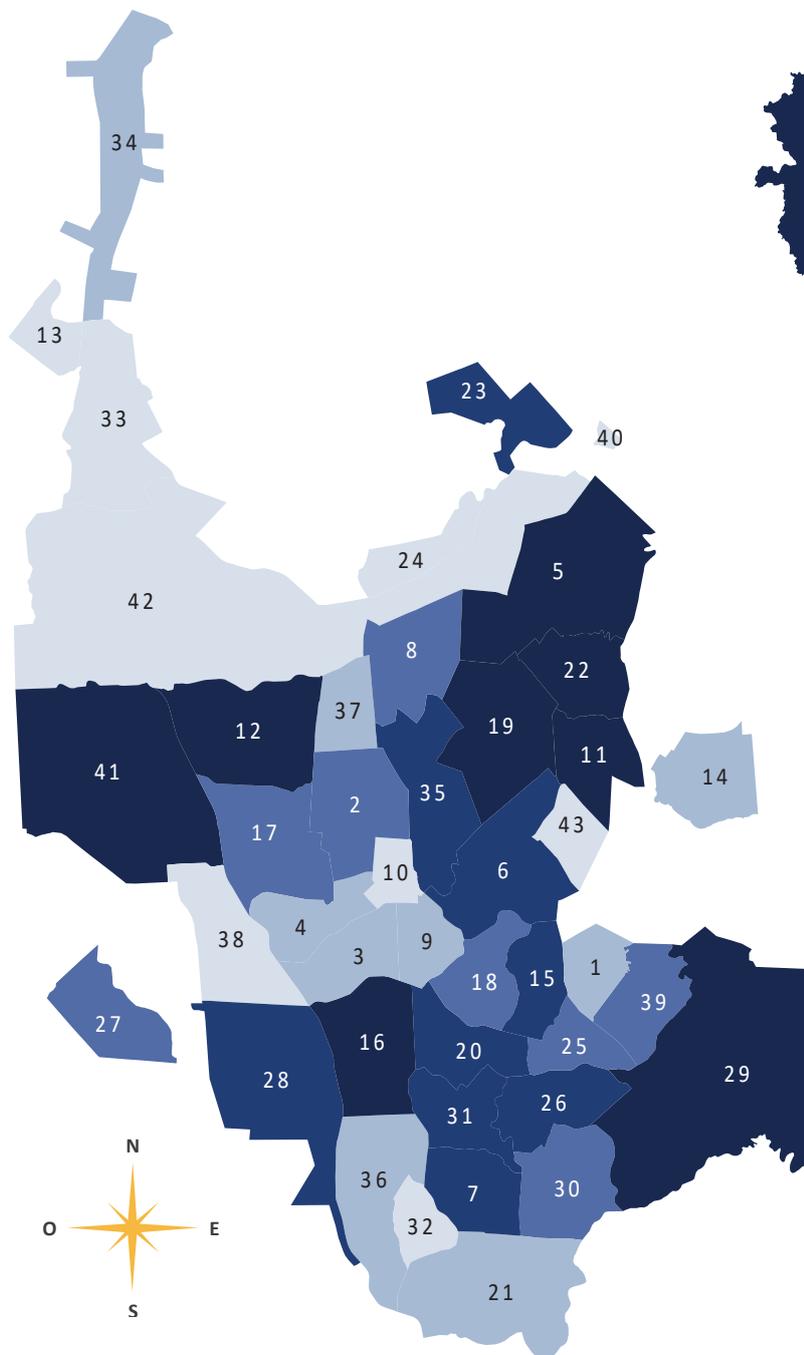
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

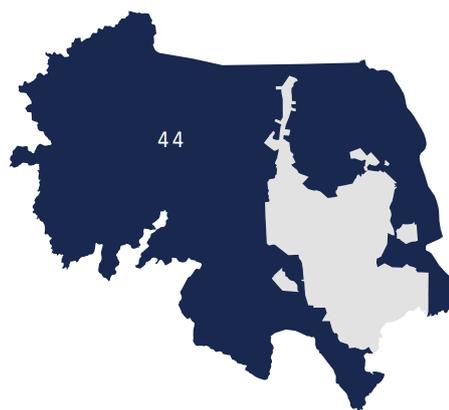
Legendas de Cores do Mapa



Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	Domicílios particulares ocupados	Moradores em domicílios particulares	Densidade Domiciliar
Centro	2.108	4.961	2,4
América	4.248	11.264	2,7
Santo Antônio	2.457	6.555	2,7
Bucarein	1.983	5.428	2,7
Atiradores	1.825	5.002	2,7
Bom Retiro	4.292	11.775	2,7
Anita Garibaldi	2.925	8.156	2,8
Saguaçu	4.615	13.087	2,8
Glória	3.579	10.327	2,9
Costa e Silva	9.160	27.425	3,0
Floresta	5.915	17.986	3,0
Dona Francisca	172	528	3,1
Boa Vista ¹	5.390	16.682	3,1
Iriirú	7.178	22.344	3,1
Guanabara	3.636	11.352	3,1
Itaum	4.559	14.287	3,1
São Marcos	842	2.649	3,1
Vila Nova	6.753	22.008	3,3
Zona Industrial Norte	918	2.996	3,3
Jardim Sofia	1.293	4.221	3,3
Santa Catarina	1.854	6.056	3,3
Aventureiro	10.594	34.910	3,3
Fátima	4.243	14.031	3,3
Pirabeiraba	1.272	4.215	3,3
Nova Brasília	3.862	12.810	3,3
Jarivatuba	3.712	12.318	3,3
João Costa	3.769	12.560	3,3
Comasa	5.869	19.601	3,3
Boehmerwald	4.846	16.224	3,3
Petrópolis	3.982	13.368	3,4
Espinheiros	2.476	8.338	3,4
Itinga	1.881	6.362	3,4
Adhemar Garcia	2.743	9.278	3,4
Jardim Iriirú	6.706	22.756	3,4
Zona Rural	5.131	17.438	3,4
Profipo	1.275	4.420	3,5
Jardim Paraíso	4.736	16.791	3,5
Vila Cubatão	276	993	3,6
Paranaguamirim	7.797	27.728	3,6
Rio Bonito	1.751	6.236	3,6
Morro do Meio	2.750	9.824	3,6
Ulysses Guimarães	2.589	9.365	3,6
Parque Guarani	2.689	10.633	4,0
Município	160.651	515.288	3,2

Indicador 2 - Densidade domiciliar

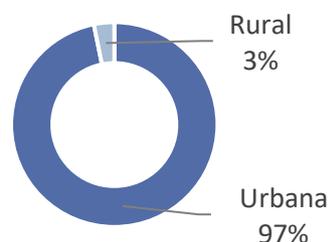
Definição: pessoas residentes em domicílios particulares ocupados dividido pelo total de domicílios particulares ocupados.

Menor Valor	Centro	2,4
Média	Joinville	3,2
Maior Valor	Parque Guarani	4,0

1,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Parque Guarani e Centro se destacam com a maior e menor densidade domiciliar (média de moradores por domicílio) entre as regiões, e apresentam variação em torno da média geral de (+) 25,0% e (-) 25,0%.



Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria *Outliers* (ponto fora da curva normal).

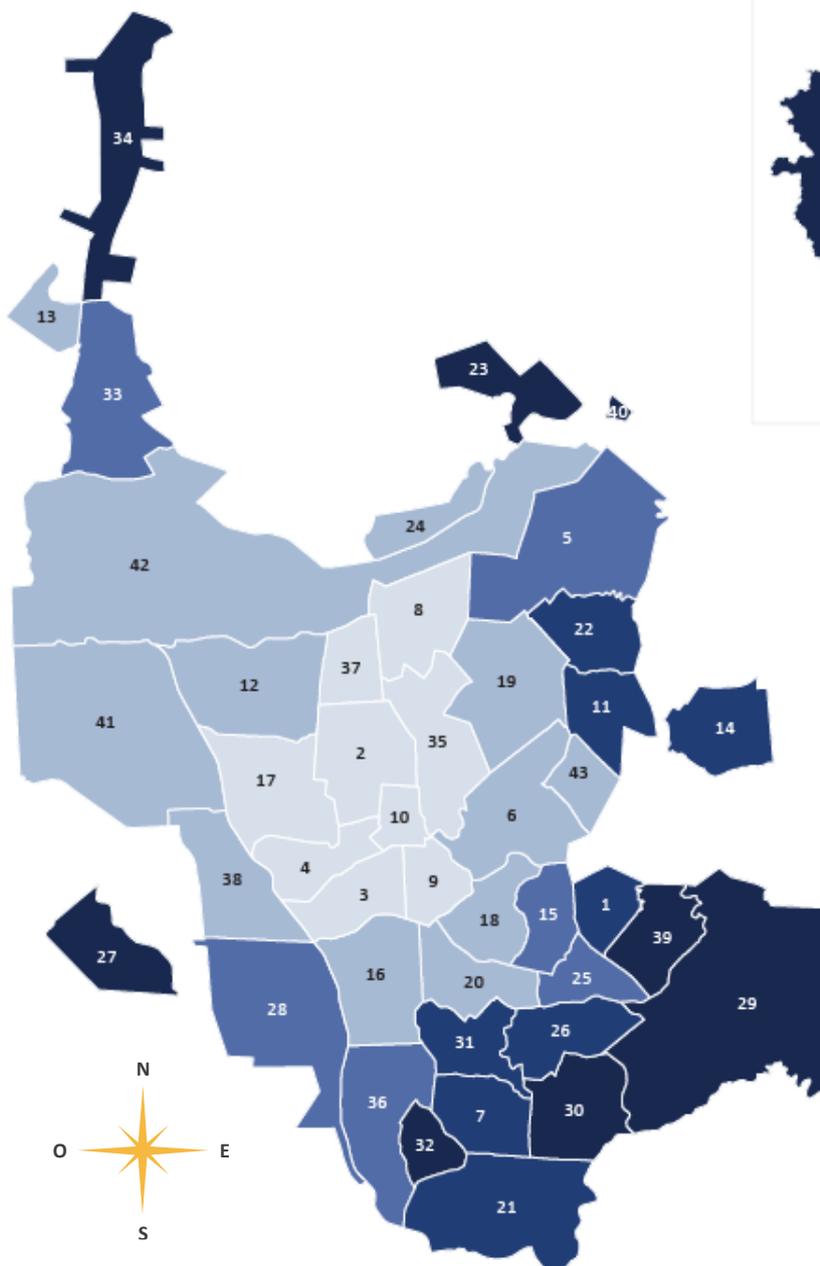
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

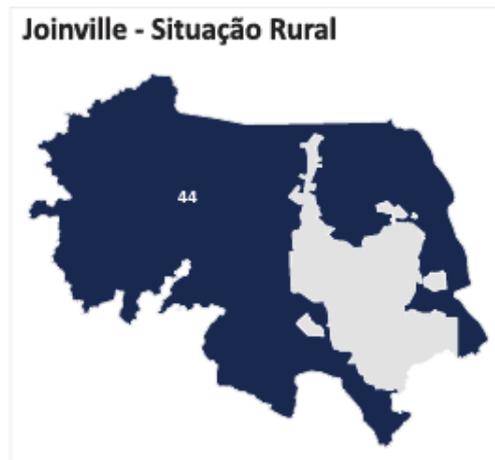
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguachu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População de 15 a 59 anos	População de 0 a 14 e de 60 anos ou mais	Indicador (%)
Santo Antônio	4.784	1.771	37,0%
Costa e Silva	19.984	7.441	37,2%
Bom Retiro	8.576	3.199	37,3%
Centro	3.581	1.380	38,5%
Parque Guarani	7.641	2.992	39,2%
Adhemar Garcia	6.603	2.675	40,5%
Aventureiro	24.803	10.107	40,7%
Jardim Sofia	2.995	1.226	40,9%
Saguaçu	9.280	3.807	41,0%
Santa Catarina	4.076	1.687	41,4%
Vila Nova	15.522	6.486	41,8%
Boehmerwald	11.440	4.784	41,8%
Espinheiros	5.858	2.480	42,3%
Iriirú	15.696	6.648	42,4%
América	7.900	3.364	42,6%
Petrópolis	9.349	4.019	43,0%
Jarivatuba	8.612	3.706	43,0%
Jardim Iriirú	15.894	6.862	43,2%
Glória	7.205	3.122	43,3%
Dona Francisca	366	162	44,3%
Nova Brasília	8.926	3.884	43,5%
Floresta	12.499	5.487	43,9%
João Costa	8.726	3.834	43,9%
Boa Vista ¹	11.582	5.100	44,0%
Atiradores	3.472	1.530	44,1%
Itaum	9.916	4.371	44,1%
Guanabara	7.870	3.482	44,2%
Fátima	9.675	4.356	45,0%
Profípo	3.044	1.376	45,2%
Comasa	13.496	6.105	45,2%
Bucarein	3.728	1.700	45,6%
Pirabeiraba	2.882	1.333	46,3%
Itinga	4.067	1.899	46,7%
São Marcos	1.800	849	47,2%
Zona Industrial Norte	2.027	969	47,8%
Rio Bonito	4.179	2.057	49,2%
Anita Garibaldi	5.458	2.698	49,4%
Morro do Meio	6.545	3.279	50,1%
Vila Cubatão	658	335	50,9%
Paranaguamirim	18.372	9.356	50,9%
Jardim Paraíso	11.091	5.700	51,4%
Zona Rural	11.406	6.032	52,9%
Ulysses Guimarães	6.074	3.291	54,2%
Município	357.658	156.941	43,9%

Indicador 3 - Razão de Dependência Total (RDT)

Definição: população de 0 a 14 anos e de 60 anos ou mais, dividido pela população de 15 a 59 anos, vezes 100.

Menor Valor	Santo Antônio	37,0%
Média	Joinville	43,9%
Maior Valor	Ulysses Guimarães	54,2%

1,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Ulysses Guimarães e Santo Antônio se destacam com o maior e menor percentual de dependência total (RDT) entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 23,5% e (-) 15,7%.

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria Outliers (ponto fora da curva normal).

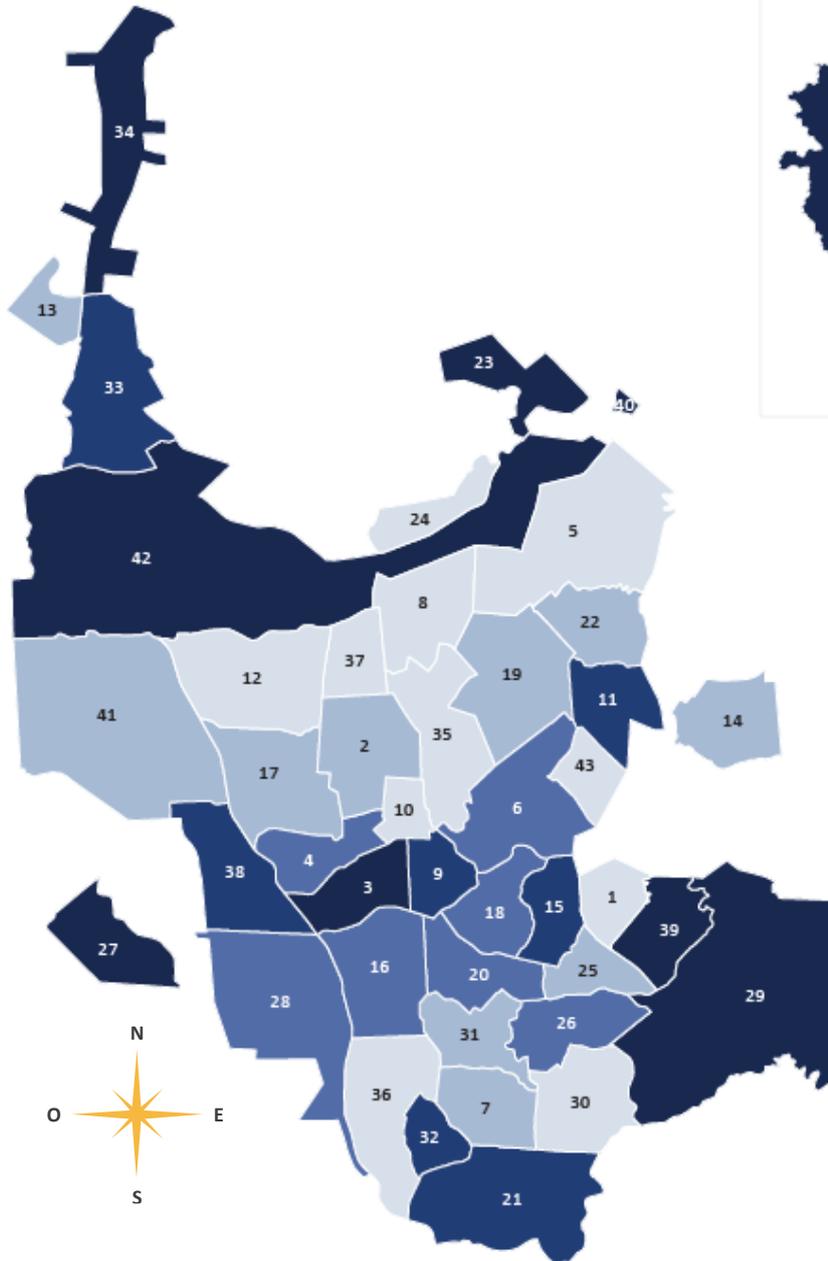
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

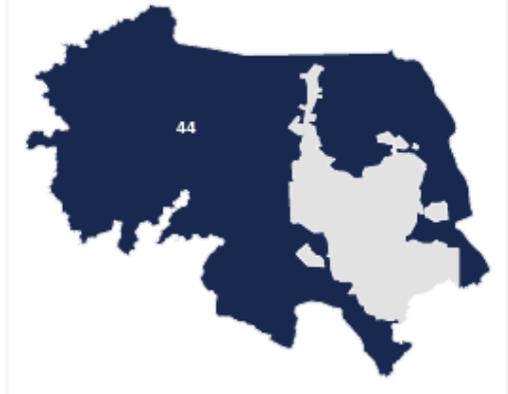
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguachu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População de 15 a 59 anos	População de 60 anos ou mais	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	6.074	360	5,9%
Parque Guarani	7.641	506	6,6%
Espinheiros	5.858	418	7,1%
Paranaguamirim	18.372	1.321	7,2%
Jardim Paraíso	11.091	805	7,3%
Jardim Sofia	2.995	244	8,1%
Morro do Meio	6.545	535	8,2%
Adhemar Garcia	6.603	568	8,6%
Vila Nova	15.522	1.338	8,6%
Aventureiro	24.803	2.164	8,7%
Jardim Iriirú	15.894	1.440	9,1%
Zona Industrial Norte	2.027	189	9,3%
Jarivatuba	8.612	810	9,4%
Boehmerwald	11.440	1.081	9,4%
Vila Cubatão	658	63	9,6%
João Costa	8.726	836	9,6%
Rio Bonito	4.179	424	10,1%
Petrópolis	9.349	980	10,5%
Santa Catarina	4.076	441	10,8%
Profipo	3.044	335	11,0%
Costa e Silva	19.984	2.249	11,3%
Itinga	4.067	470	11,6%
Fátima	9.675	1.128	11,7%
Nova Brasília	8.926	1.102	12,3%
Comasa	13.496	1.743	12,9%
Santo Antônio	4.784	708	14,8%
Bom Retiro	8.576	1.358	15,8%
Iriirú	15.696	2.563	16,3%
Zona Rural	11.406	1.885	16,5%
Itaum	9.916	1.683	17,0%
Boa Vista ¹	11.582	1.999	17,2%
Guanabara	7.870	1.385	17,6%
Glória	7.205	1.287	17,9%
Saguaçu	9.280	1.751	18,9%
Floresta	12.499	2.475	19,8%
Pirabeiraba	2.882	580	20,1%
Dona Francisca	366	74	20,2%
América	7.900	1.692	21,4%
São Marcos	1.800	388	21,6%
Atiradores	3.472	759	21,9%
Centro	3.581	834	23,3%
Bucarein	3.728	877	23,5%
Anita Garibaldi	5.458	1.518	27,8%
Município	357.658	45.366	12,7%

Indicador 4 - Razão de Dependência de Idosos (RDI)

Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, dividido pelo total da população de 15 a 59 anos, vezes 100.

Menor Valor	Ulysses Guimarães	5,9%
Média	Joinville	12,7%
Maior Valor	Anita Garibaldi	27,8%

4,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Anita Garibaldi e Ulysses Guimarães se destacam com o maior e menor percentual de dependência de idosos entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 118,9% e (-) 53,5%.

Fonte: IBGE/agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria Outliers (ponto fora da curva normal).

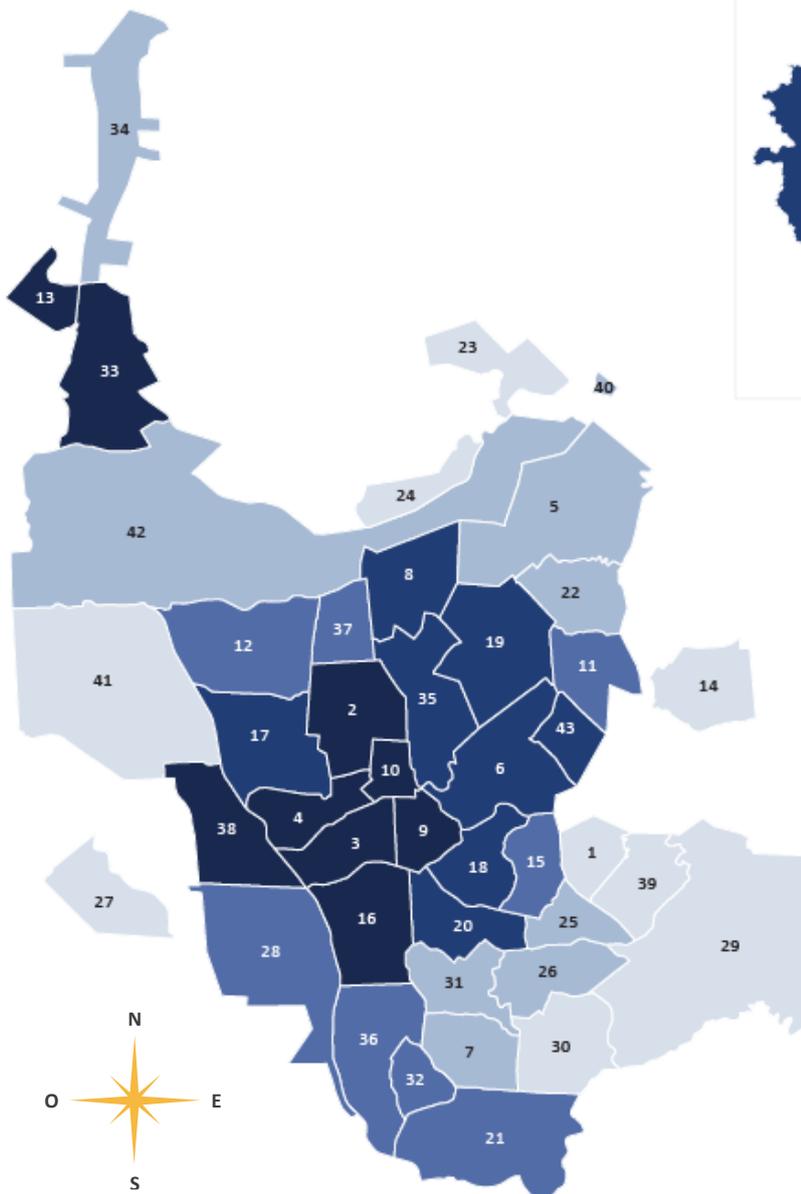
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

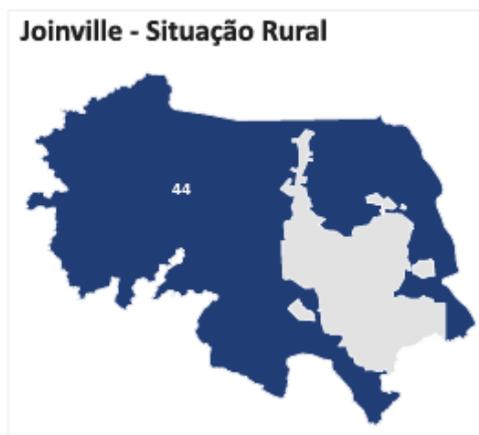
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	Pessoas Responsáveis	Pessoas Responsáveis Analfabetos	Indicador (%)
Centro	2.115	1	0,0%
América	4.252	7	0,2%
Atiradores	1.826	4	0,2%
Glória	3.591	11	0,3%
Santo Antônio	2.460	8	0,3%
Anita Garibaldi	2.926	13	0,4%
Bucarein	1.990	12	0,6%
Saguaçu	4.619	33	0,7%
Costa e Silva	9.163	93	1,0%
Floresta	5.918	63	1,1%
São Marcos	842	9	1,1%
Bom Retiro	4.293	46	1,1%
Vila Nova	6.755	84	1,2%
Pirabeiraba	1.273	17	1,3%
Iriirú	7.181	112	1,6%
Dona Francisca	172	3	1,7%
Itaum	4.561	76	1,7%
Jardim Sofia	1.294	22	1,7%
Guanabara	3.637	65	1,8%
Adhemar Garcia	2.746	55	2,0%
Parque Guarani	2.689	55	2,0%
Boehmerwald	4.848	107	2,2%
Profipo	1.275	29	2,3%
Boa Vista ¹	5.392	130	2,4%
Aventureiro	10.595	274	2,6%
Nova Brasília	3.863	106	2,7%
Zona Industrial Norte	918	28	3,1%
Petrópolis	3.984	125	3,1%
João Costa	3.770	120	3,2%
Jardim Iriirú	6.715	228	3,4%
Espinheiros	2.477	91	3,7%
Ulysses Guimarães	2.593	98	3,8%
Jarivatuba	3.713	141	3,8%
Fátima	4.250	162	3,8%
Comasa	5.870	230	3,9%
Paranaguamirim	7.806	322	4,1%
Morro do Meio	2.751	127	4,6%
Jardim Paraíso	4.737	223	4,7%
Zona Rural	5.136	256	5,0%
Rio Bonito	1.754	93	5,3%
Santa Catarina	1.854	112	6,0%
Itinga	1.881	153	8,1%
Vila Cubatão	276	26	9,4%
Município	160.761	3.970	2,5%

Indicador 5 - Responsáveis por domicílios não alfabetizados

Definição: pessoas responsáveis por domicílios não alfabetizados, dividido pelo total de pessoas responsáveis por domicílios, vezes 100.

Menor Valor	Centro	0,2%
Média	Joinville	2,5%
Maior Valor	Itinga	8,1%

47,0 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Itinga e Centro se destacam com o maior e menor percentual de responsáveis por domicílio não alfabetizados entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 276,0% e (-) 92,0%.

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria Outliers (ponto fora da curva normal).

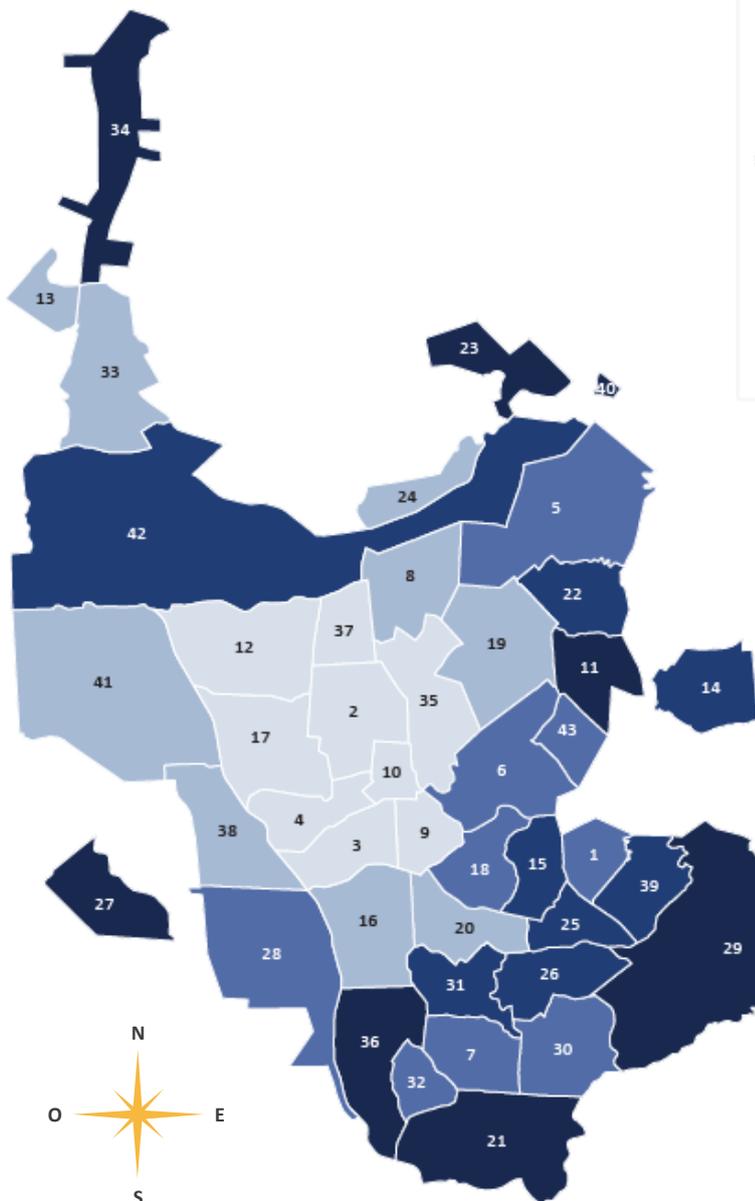
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

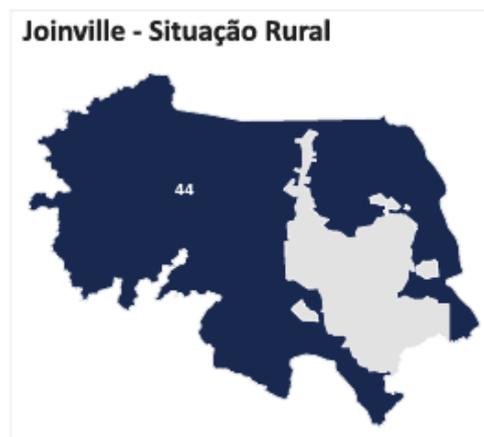
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguauçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriú	44 Zona Rural

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	Domicílios particulares ocupados	Renda per capita domiciliar de até 1/2 SM	Indicador (%)
Centro	2.108	15	0,7%
América	4.248	44	1,0%
Atiradores	1.825	22	1,2%
Santo Antônio	2.457	32	1,3%
Anita Garibaldi	2.925	44	1,5%
Glória	3.579	57	1,6%
Bucarein	1.983	35	1,8%
Saguaçu	4.615	95	2,1%
Dona Francisca	172	5	2,9%
Costa e Silva	9.160	274	3,0%
Bom Retiro	4.292	136	3,2%
Floresta	5.915	189	3,2%
Iriirú	7.178	262	3,7%
São Marcos	842	39	4,6%
Pirabeiraba	1.272	60	4,7%
Boa Vista ¹	5.390	295	5,5%
Santa Catarina	1.854	102	5,5%
Guanabara	3.636	207	5,7%
Itaum	4.559	301	6,6%
Jardim Sofia	1.293	86	6,7%
Vila Nova	6.753	465	6,9%
Aventureiro	10.594	734	6,9%
Adhemar Garcia	2.743	195	7,1%
Nova Brasília	3.862	276	7,1%
Espinheiros	2.476	197	8,0%
Boehmerwald	4.846	419	8,6%
Jardim Iriirú	6.706	580	8,6%
João Costa	3.769	326	8,6%
Rio Bonito	1.751	154	8,8%
Comasa	5.869	526	9,0%
Profipo	1.275	119	9,3%
Itinga	1.881	187	9,9%
Jarivatuba	3.712	383	10,3%
Petrópolis	3.982	440	11,0%
Parque Guarani	2.689	303	11,3%
Fátima	4.243	483	11,4%
Zona Industrial Norte	918	114	12,4%
Zona Rural	5.131	643	12,5%
Morro do Meio	2.750	387	14,1%
Vila Cubatão	276	41	14,9%
Jardim Paraíso	4.736	800	16,9%
Paranaguamirim	7.797	1.387	17,8%
Ulysses Guimarães	2.589	515	19,9%
Município	160.651	11.974	7,5%

Fonte: IBGE/microdados, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria *Outliers* (ponto fora da curva normal).

Indicador 6 - Renda per capita domiciliar de até 1/2 Salário Mínimo

Definição: Renda per capita de até 1/2 Salário Mínimo, dividido pelo total de domicílios particulares ocupados, vezes 100.

Menor Valor	Centro	0,7%
Média	Joinville	7,5%
Maior Valor	Ulysses Guimarães	19,9%

28,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Ulysses Guimarães e Centro se destacam com o maior e menor percentual de renda per capita domiciliar de até 1/2 Salário Mínimo entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 165,3% e (-) 90,7%.

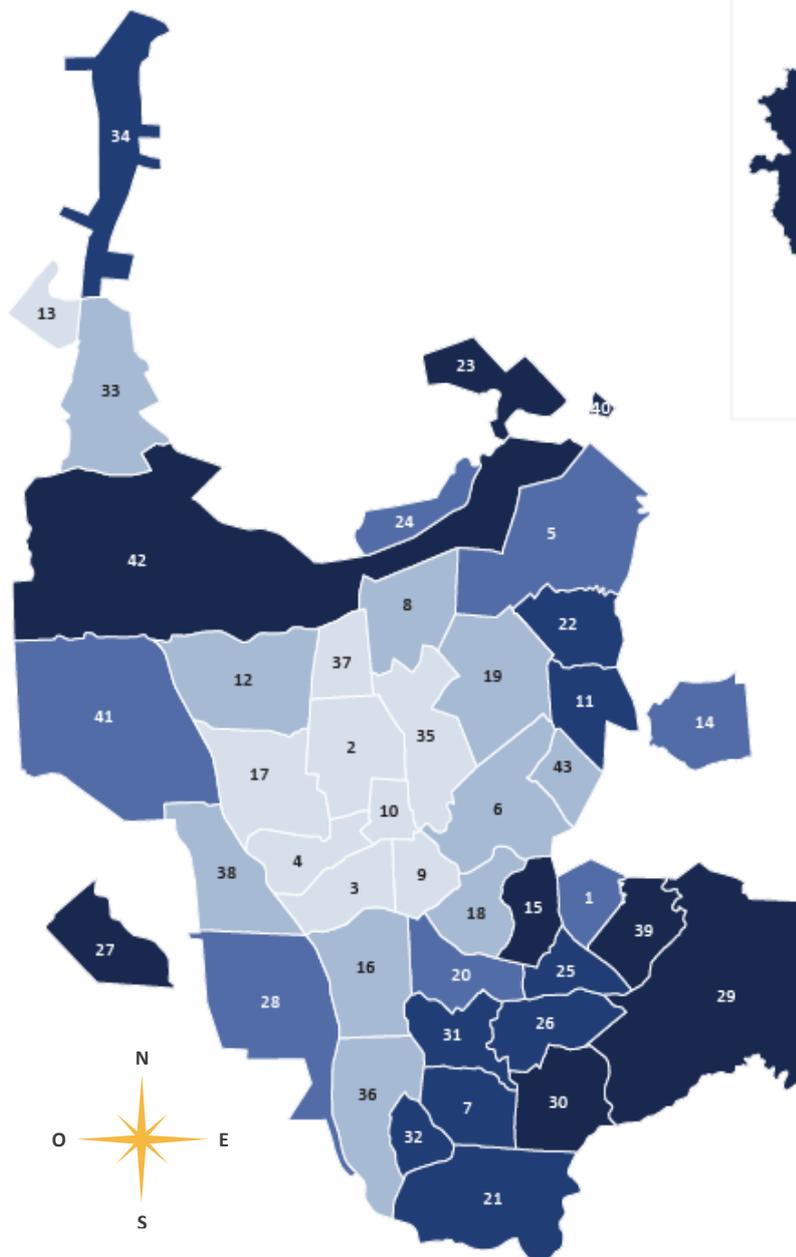
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

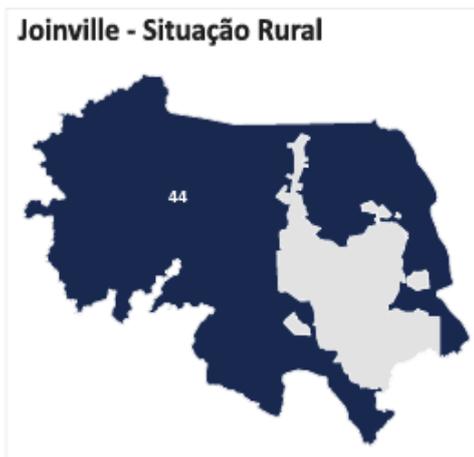
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguachu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	Domicílios particulares ocupados	Renda <i>per capita</i> domiciliar de até 1/4 SM	Indicador (%)
Dona Francisca	172	0	0,00%
Centro	2.108	1	0,05%
Santo Antônio	2.457	4	0,16%
Atiradores	1.825	3	0,16%
Anita Garibaldi	2.925	5	0,17%
Saguaçu	4.615	9	0,20%
América	4.248	9	0,21%
Costa e Silva	9.160	22	0,24%
Glória	3.579	10	0,28%
Bom Retiro	4.292	13	0,30%
Bucarein	1.983	7	0,35%
Floresta	5.915	24	0,41%
Iriirú	7.178	30	0,42%
São Marcos	842	5	0,59%
Pirabeiraba	1.272	8	0,63%
Santa Catarina	1.854	12	0,65%
Boa Vista ¹	5.390	37	0,69%
Vila Nova	6.753	51	0,76%
Itaum	4.559	35	0,77%
Guanabara	3.636	28	0,77%
Rio Bonito	1.751	14	0,80%
Adhemar Garcia	2.743	22	0,80%
Jardim Sofia	1.293	12	0,93%
Profipo	1.275	12	0,94%
Nova Brasília	3.862	37	0,96%
Espinheiros	2.476	25	1,01%
Jardim Iriirú	6.706	68	1,01%
Aventureiro	10.594	115	1,09%
Jarivatuba	3.712	42	1,13%
João Costa	3.769	45	1,19%
Boehmerwald	4.846	62	1,28%
Comasa	5.869	78	1,33%
Itinga	1.881	25	1,33%
Parque Guarani	2.689	40	1,49%
Zona Industrial Norte	918	16	1,74%
Fátima	4.243	84	1,98%
Morro do Meio	2.750	57	2,07%
Petrópolis	3.982	85	2,13%
Zona Rural	5.131	133	2,59%
Jardim Paraíso	4.736	154	3,25%
Paranaguamirim	7.797	271	3,48%
Ulysses Guimarães	2.589	116	4,48%
Vila Cubatão	276	15	5,43%
Município	160.651	1.841	1,15%

Indicador 7 - Renda *per capita* domiciliar de até 1/4 SM

Definição: renda *per capita* de até 1/4 Salário Mínimo (SM), dividido pelo total de domicílios particulares ocupados, vezes 100.

Menor Valor	Centro	0,05%
Média	Joinville	1,15%
Maior Valor	Vila Cubatão	5,43%

108,6 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Vila Cubatão e Centro se destacam com o maior e menor percentual de renda *per capita* domiciliar de até 1/4 SM entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 372,2% e (-) 95,7%.

Fonte: IBGE/Microdados, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria *Outliers* (ponto fora da curva normal).

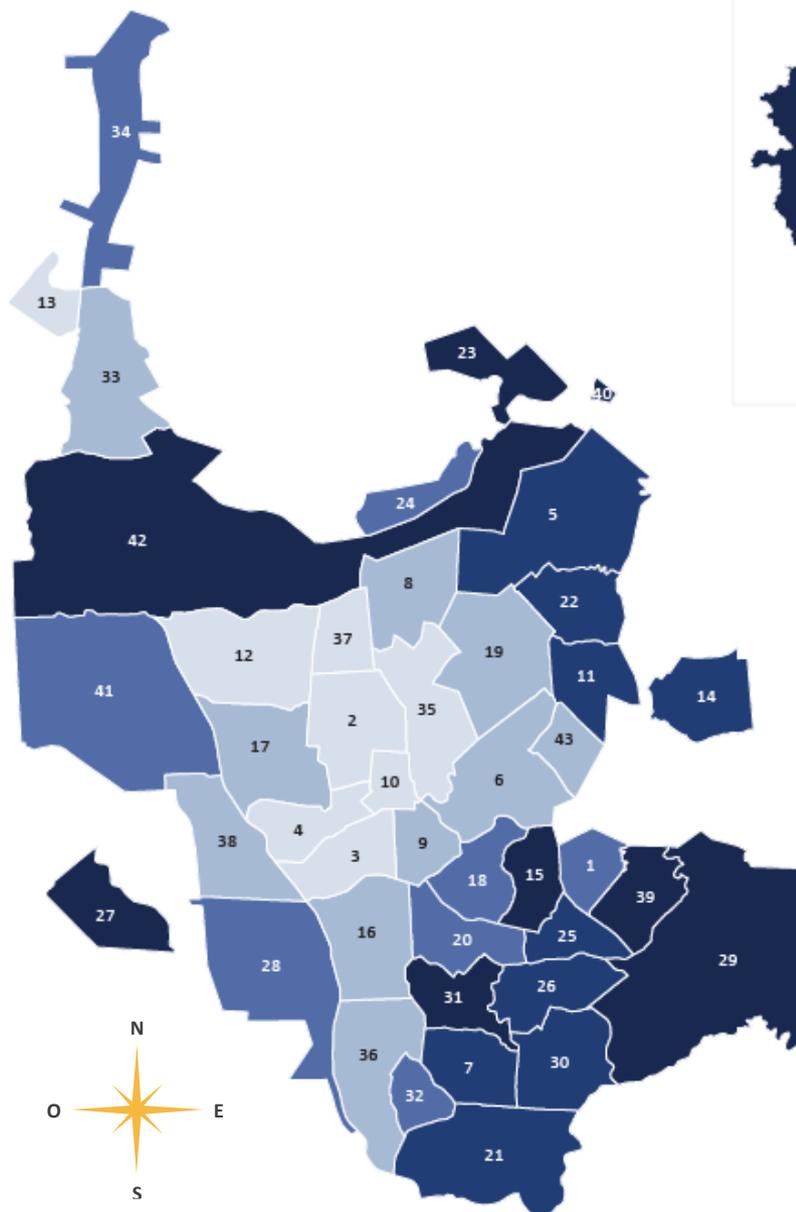
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

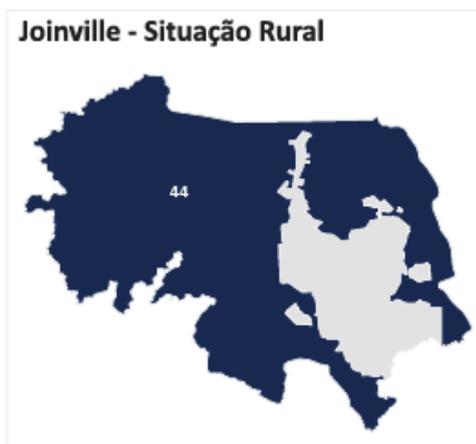
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População residente total	População de 60 anos ou mais	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	9.365	360	3,8%
Parque Guarani	10.633	506	4,8%
Paranaguamirim	27.728	1.321	4,8%
Jardim Paraíso	16.791	805	4,8%
Espinheiros	8.338	418	5,0%
Morro do Meio	9.824	535	5,4%
Jardim Sofia	4.221	244	5,8%
Vila Nova	22.008	1.338	6,1%
Adhemar Garcia	9.278	568	6,1%
Aventureiro	34.910	2.164	6,2%
Vila Cubatão	993	63	6,3%
Zona Industrial Norte	2.996	189	6,3%
Jardim Iririú	22.756	1.440	6,3%
Jarivatuba	12.318	810	6,6%
João Costa	12.560	836	6,7%
Boehmerwald	16.224	1.081	6,7%
Rio Bonito	6.236	424	6,8%
Santa Catarina	6.056	441	7,3%
Petrópolis	13.368	980	7,3%
Itinga	6.362	470	7,4%
Profipo	4.420	335	7,6%
Fátima	14.031	1.128	8,0%
Costa e Silva	27.425	2.249	8,2%
Nova Brasília	12.810	1.102	8,6%
Comasa	19.601	1.743	8,9%
Santo Antônio	6.555	708	10,8%
Zona Rural	17.438	1.885	10,8%
Iririú	22.344	2.563	11,5%
Bom Retiro	11.775	1.358	11,5%
Itaum	14.287	1.683	11,8%
Boa Vista ¹	16.682	1.999	12,0%
Guanabara	11.352	1.385	12,2%
Glória	10.327	1.287	12,5%
Saguaçu	13.087	1.751	13,4%
Pirabeiraba	4.215	580	13,8%
Floresta	17.986	2.475	13,8%
Dona Francisca	528	74	14,0%
São Marcos	2.649	388	14,6%
América	11.264	1.692	15,0%
Atiradores	5.002	759	15,2%
Bucarein	5.428	877	16,2%
Centro	4.961	834	16,8%
Anita Garibaldi	8.156	1.518	18,6%
Município	515.288	45.366	8,8%

Indicador 8 - População de 60 anos ou mais

Definição: pessoas residentes com idade de 60 anos ou mais, dividido pelo total da população residente, vezes 100.

4,9 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Menor valor	Ulysses Guimarães	3,8%
Média	Joinville	8,8%
Maior Valor	Anita Garibaldi	18,6%

Anita Garibaldi e Ulysses Guimarães se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 111,4% e (-) 56,8%.

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria Outliers (ponto fora da curva normal).

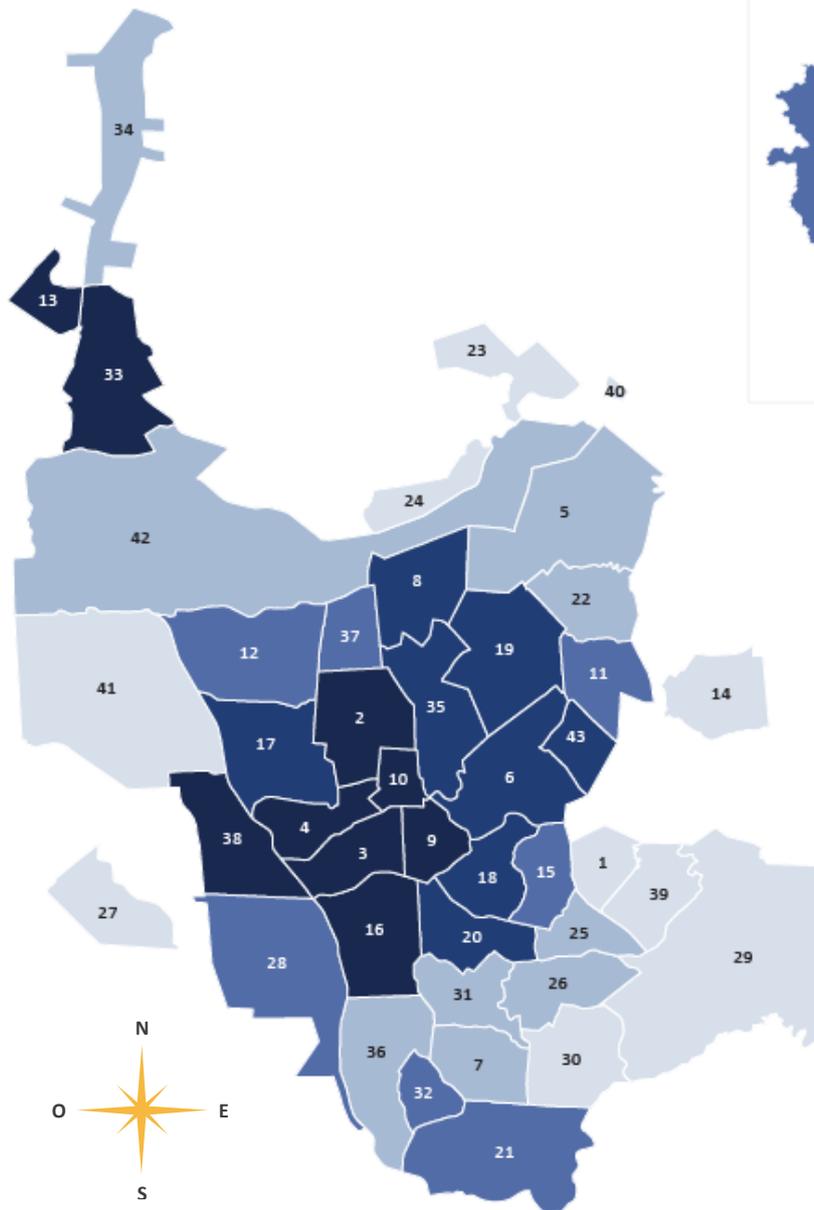
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

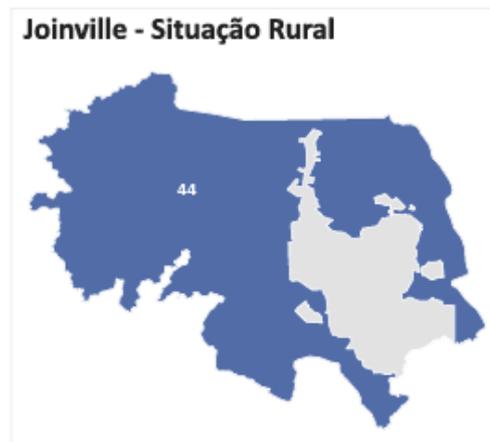
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População residente total	População de 60 a 65 anos	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	9.365	180	1,9%
Jardim Paraíso	16.791	353	2,1%
Espinheiros	8.338	179	2,1%
Paranaguamirim	27.728	599	2,2%
Parque Guarani	10.633	237	2,2%
Zona Industrial Norte	2.996	69	2,3%
Morro do Meio	9.824	232	2,4%
Jardim Sofia	4.221	112	2,7%
Adhemar Garcia	9.278	247	2,7%
Vila Nova	22.008	594	2,7%
Rio Bonito	6.236	175	2,8%
Boehmerwald	16.224	456	2,8%
Aventureiro	34.910	994	2,8%
Vila Cubatão	993	29	2,9%
Jarivatuba	12.318	354	2,9%
Jardim Iriirú	22.756	659	2,9%
João Costa	12.560	370	2,9%
Santa Catarina	6.056	184	3,0%
Itinga	6.362	202	3,2%
Profipo	4.420	147	3,3%
Costa e Silva	27.425	961	3,5%
Nova Brasília	12.810	462	3,6%
Fátima	14.031	512	3,6%
Pirabeiraba	4.215	154	3,7%
Petrópolis	13.368	490	3,7%
Zona Rural	17.438	662	3,8%
Comasa	19.601	776	4,0%
Bom Retiro	11.775	508	4,3%
Santo Antônio	6.555	286	4,4%
Itaum	14.287	682	4,8%
Saguaçu	13.087	642	4,9%
Glória	10.327	510	4,9%
Boa Vista ¹	16.682	843	5,0%
Guanabara	11.352	578	5,1%
Bucarein	5.428	283	5,2%
Iriirú	22.344	1.207	5,4%
Floresta	17.986	979	5,4%
Dona Francisca	528	29	5,5%
Atiradores	5.002	279	5,6%
América	11.264	634	5,6%
Centro	4.961	290	5,8%
São Marcos	2.649	155	5,9%
Anita Garibaldi	8.156	504	6,2%
Município	515.288	18.798	3,6%

Indicador 9 - População residente com idade de 60 a 65 anos

Definição: pessoas residentes com idade de 60 a 65 anos, dividido pelo total da população residente, vezes 100.

Menor Valor	Ulysses Guimarães	1,9%
Média	Joinville	3,6%
Maior Valor	Anita Garibaldi	6,2%

3,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Anita Garibaldi e Ulysses Guimarães se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 72,2% e (-) 47,2%.

Fonte: IBGE/Agredados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 14 domicílios e 44 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria Outliers (ponto fora da curva normal).

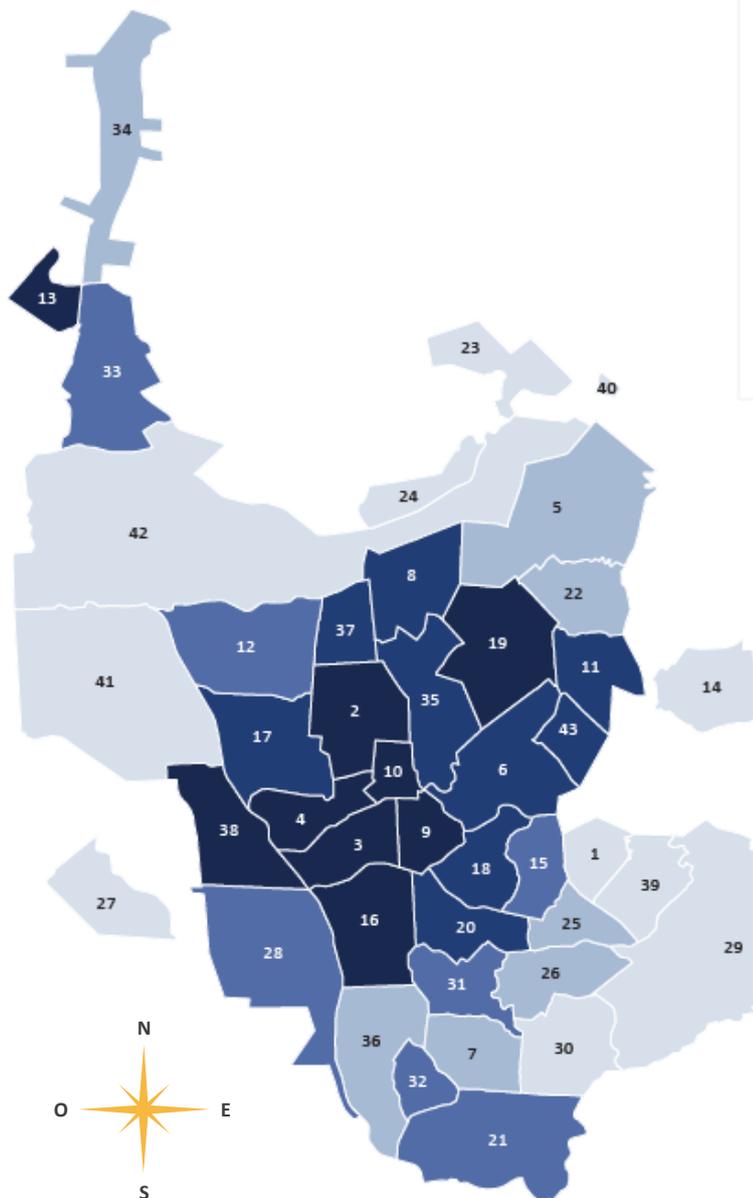
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

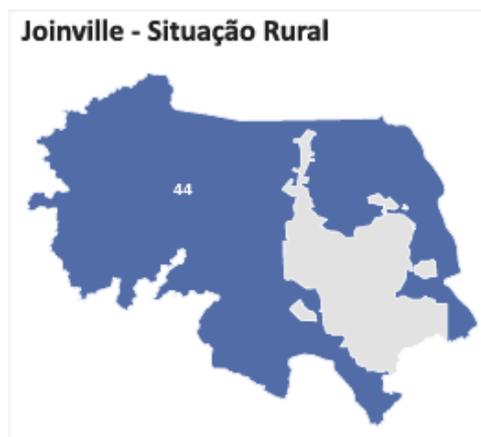
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguacu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriú	44 Zona Rural

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População residente total	População de 66 a 70 anos	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	9.365	87	0,9%
Paranaguamirim	27.728	283	1,0%
Espinheiros	8.338	89	1,1%
Jardim Paraíso	16.791	188	1,1%
Parque Guarani	10.633	124	1,2%
Morro do Meio	9.824	119	1,2%
Adhemar Garcia	9.278	116	1,3%
Santa Catarina	6.056	78	1,3%
Aventureiro	34.910	450	1,3%
Vila Nova	22.008	301	1,4%
Jardim Sofia	4.221	58	1,4%
Boehmerwald	16.224	231	1,4%
Vila Cubatão	993	15	1,5%
Jardim Iriirú	22.756	340	1,5%
João Costa	12.560	189	1,5%
Petrópolis	13.368	206	1,5%
Jarivatuba	12.318	191	1,6%
Itinga	6.362	100	1,6%
Profipo	4.420	70	1,6%
Rio Bonito	6.236	100	1,6%
Zona Industrial Norte	2.996	50	1,7%
Costa e Silva	27.425	475	1,7%
Fátima	14.031	255	1,8%
Nova Brasília	12.810	239	1,9%
Comasa	19.601	390	2,0%
Zona Rural	17.438	411	2,4%
Iriirú	22.344	543	2,4%
Santo Antônio	6.555	161	2,5%
Guanabara	11.352	281	2,5%
São Marcos	2.649	68	2,6%
Pirabeiraba	4.215	111	2,6%
Boa Vista ¹	16.682	440	2,6%
Glória	10.327	276	2,7%
Bom Retiro	11.775	317	2,7%
Centro	4.961	134	2,7%
Itaum	14.287	387	2,7%
Dona Francisca	528	16	3,0%
Floresta	17.986	545	3,0%
Atiradores	5.002	155	3,1%
Saguaçu	13.087	406	3,1%
América	11.264	354	3,1%
Bucarein	5.428	174	3,2%
Anita Garibaldi	8.156	289	3,5%
Município	515.288	9.812	1,9%

Indicador 10 - População residente com idade de 66 a 70 anos

Definição: pessoas residentes com idade de 66 a 70 anos dividido pelo total da população residente, vezes 100.

Menor Valor	Ulysses Guimarães	0,9%
Média	Joinville	1,9%
Maior Valor	Anita Garibaldi	3,5%

3,9 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Anita Garibaldi e Ulysses Guimarães se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 84,2% e (-) 52,6%.

Fonte: IBGE/Aggregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy, com 44 e 1 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados, seria *Outliers* (ponto fora da curva normal).

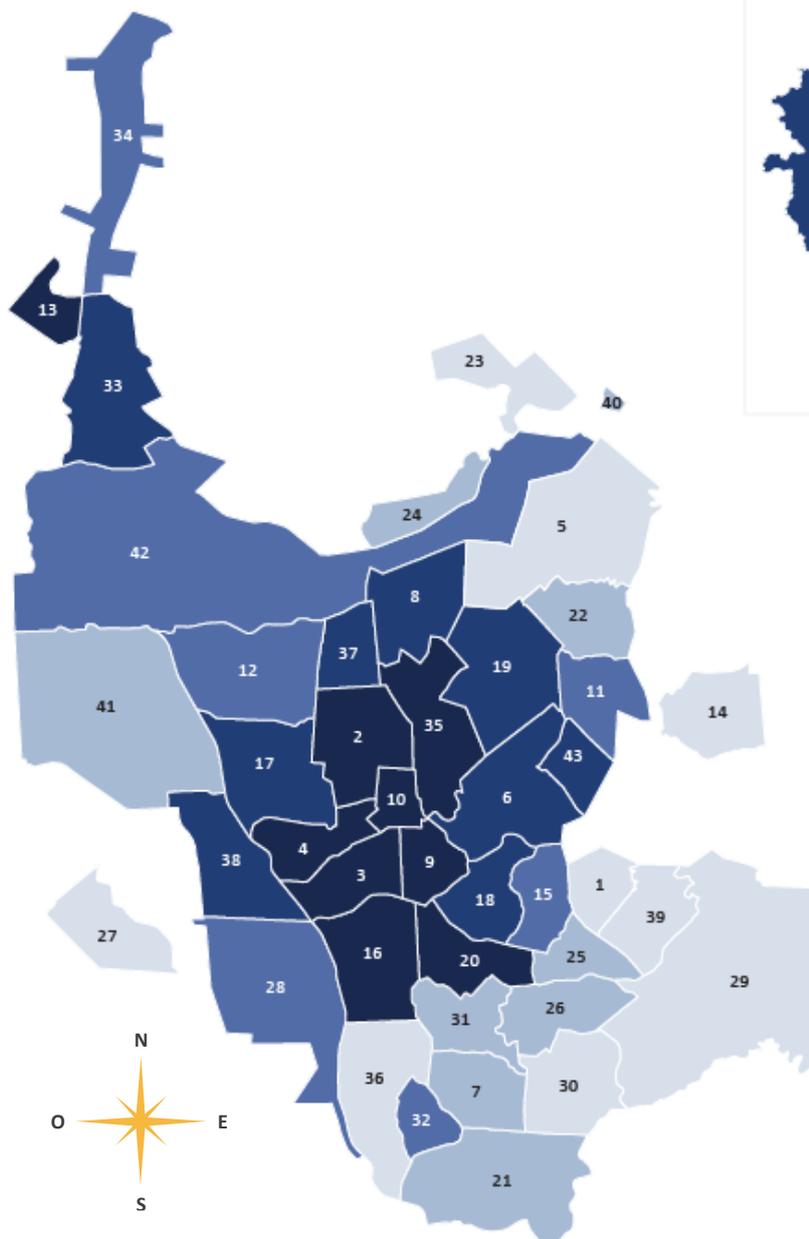
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

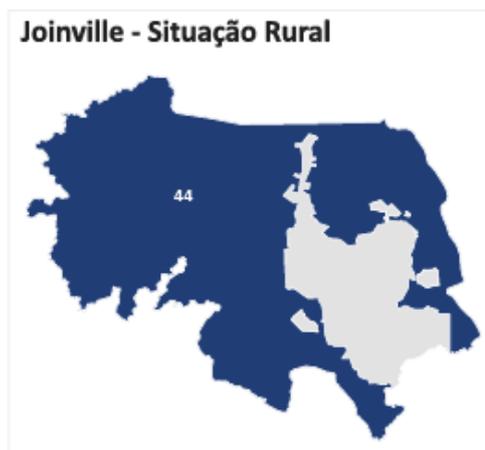
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População residente total	População de 71 a 75 anos	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	9.365	45	0,5%
Vila Cubatão	993	7	0,7%
Jardim Paraíso	16.791	114	0,7%
Parque Guarani	10.633	83	0,8%
Espinheiros	8.338	67	0,8%
Jardim Sofia	4.221	35	0,8%
Paranaguamirim	27.728	233	0,8%
Jardim Iriirú	22.756	197	0,9%
Vila Nova	22.008	192	0,9%
Aventureiro	34.910	313	0,9%
Petrópolis	13.368	136	1,0%
Morro do Meio	9.824	101	1,0%
João Costa	12.560	131	1,0%
Jarivatuba	12.318	129	1,0%
Adhemar Garcia	9.278	104	1,1%
Boehmerwald	16.224	182	1,1%
Zona Industrial Norte	2.996	34	1,1%
Fátima	14.031	167	1,2%
Itinga	6.362	76	1,2%
Rio Bonito	6.236	78	1,3%
Santa Catarina	6.056	76	1,3%
Costa e Silva	27.425	347	1,3%
Profipo	4.420	56	1,3%
Comasa	19.601	272	1,4%
Nova Brasília	12.810	179	1,4%
Dona Francisca	528	9	1,7%
Iriirú	22.344	388	1,7%
Santo Antônio	6.555	114	1,7%
Itaum	14.287	268	1,9%
Boa Vista ¹	16.682	319	1,9%
Zona Rural	17.438	343	2,0%
Glória	10.327	206	2,0%
Guanabara	11.352	235	2,1%
Saguaçu	13.087	280	2,1%
Bom Retiro	11.775	254	2,2%
Pirabeiraba	4.215	92	2,2%
América	11.264	247	2,2%
Floresta	17.986	410	2,3%
São Marcos	2.649	66	2,5%
Atiradores	5.002	132	2,6%
Bucarein	5.428	152	2,8%
Centro	4.961	139	2,8%
Anita Garibaldi	8.156	259	3,2%
Município	515.288	7.267	1,4%

Indicador 11 - População residente com idade de 71 a 75 anos

Definição: pessoas residentes com idade de 71 a 75 anos, dividido pelo total da população residente, vezes 100.

Menor Valor	Ulysses Guimarães	0,5%
Média	Joinville	1,4%
Maior Valor	Anita Garibaldi	3,2%

6,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Anita Garibaldi e Ulysses Guimarães se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 128,6% e (-) 64,3%.

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy com 44 e 3 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados, seria Outliers (ponto fora da curva normal).

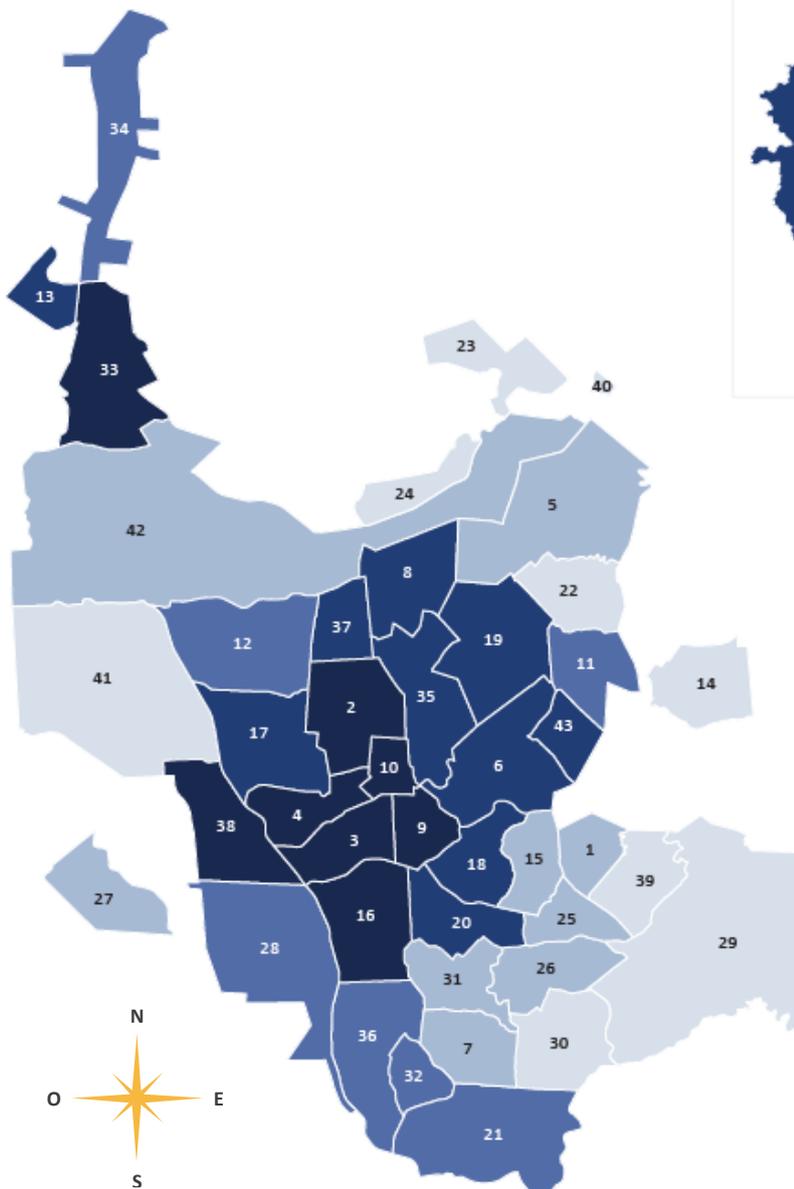
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

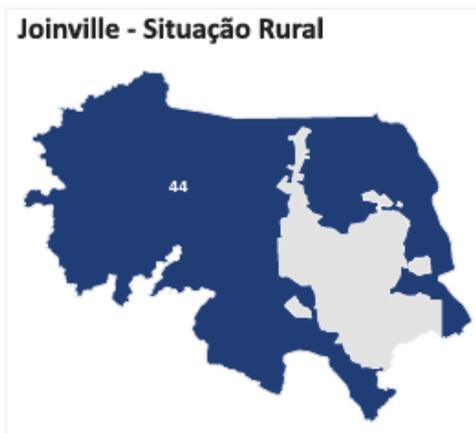
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profípo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População residente total	População de 76 a 80 anos	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	9.365	24	0,3%
Parque Guarani	10.633	34	0,3%
Jardim Sofia	4.221	15	0,4%
Paranaguamirim	27.728	110	0,4%
Rio Bonito	6.236	33	0,5%
Jardim Paraíso	16.791	90	0,5%
Jarivatuba	12.318	71	0,6%
Espinheiros	8.338	49	0,6%
Profípo	4.420	26	0,6%
João Costa	12.560	74	0,6%
Morro do Meio	9.824	58	0,6%
Petrópolis	13.368	80	0,6%
Adhemar Garcia	9.278	56	0,6%
Jardim Iriú	22.756	142	0,6%
Aventureiro	34.910	218	0,6%
Vila Nova	22.008	142	0,6%
Boehmerwald	16.224	112	0,7%
Zona Industrial Norte	2.996	21	0,7%
Vila Cubatão	993	7	0,7%
Fátima	14.031	103	0,7%
Itinga	6.362	50	0,8%
Costa e Silva	27.425	218	0,8%
Comasa	19.601	167	0,9%
Santa Catarina	6.056	59	1,0%
Iriú	22.344	227	1,0%
Nova Brasília	12.810	135	1,1%
Santo Antônio	6.555	71	1,1%
Boa Vista ¹	16.682	204	1,2%
Bom Retiro	11.775	151	1,3%
Guanabara	11.352	146	1,3%
Itaum	14.287	184	1,3%
Glória	10.327	141	1,4%
Zona Rural	17.438	251	1,4%
Floresta	17.986	264	1,5%
Saguaçu	13.087	224	1,7%
Dona Francisca	528	10	1,9%
Pirabeiraba	4.215	79	1,9%
América	11.264	214	1,9%
São Marcos	2.649	54	2,0%
Atiradores	5.002	112	2,2%
Bucarein	5.428	122	2,2%
Centro	4.961	117	2,4%
Anita Garibaldi	8.156	205	2,5%
Município	515.288	4.868	0,9%

Indicador 12 - População residente com idade de 76 a 80 anos

Definição: pessoas residentes com idade de 76 a 80 anos, dividido pelo total da população residente, vezes 100.

Menor Valor	Ulysses Guimarães	0,3%
Média	Joinville	0,9%
Maior Valor	Anita Garibaldi	2,5%

8,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Anita Garibaldi e Ulysses Guimarães se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 177,8% e (-) 66,7%.

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy com 44 e 1 pessoas, estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados, seria Outliers (ponto fora da curva normal).

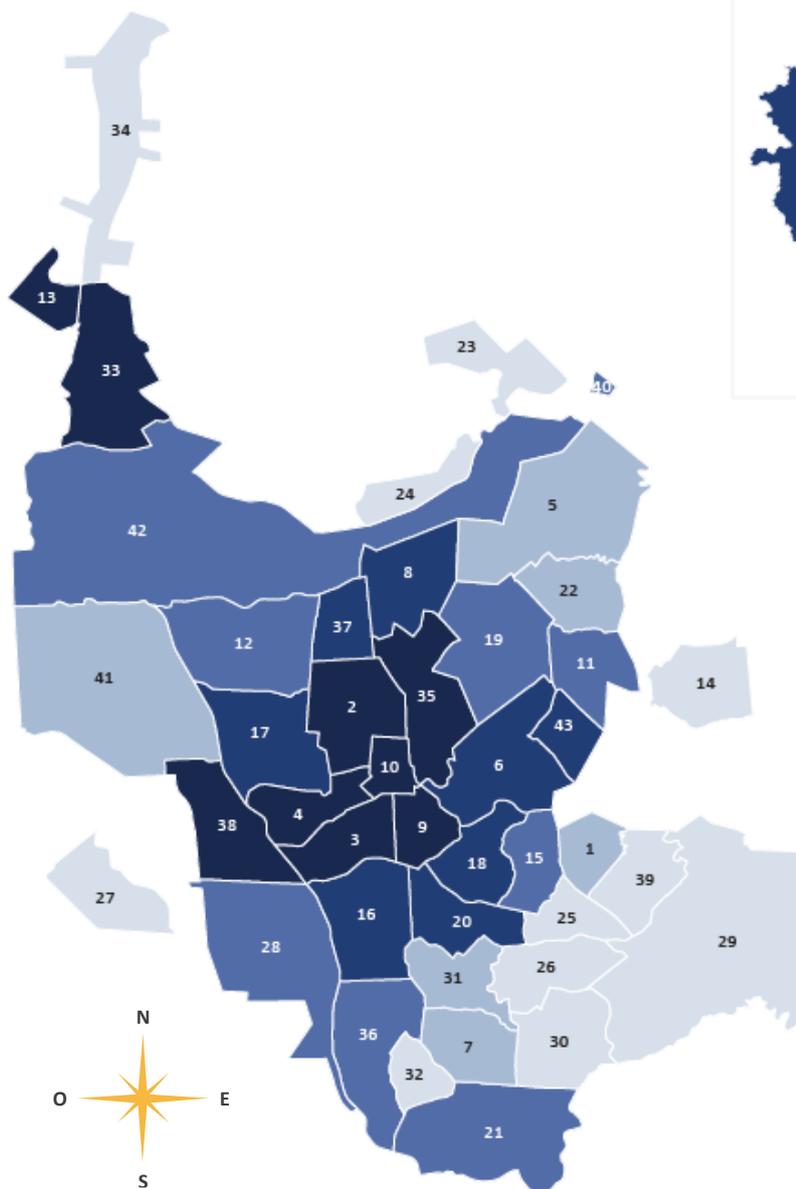
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

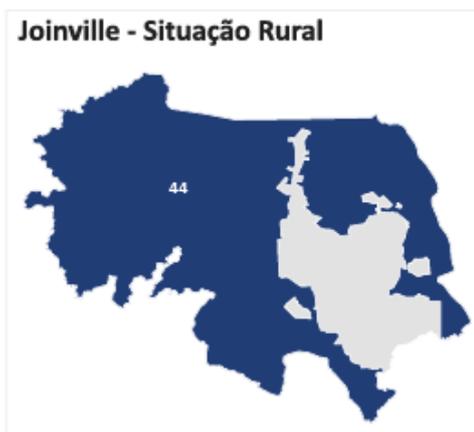
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1	Adhemar Garcia	23	Jardim Paraíso
2	América	24	Jardim Sofia
3	Anita Garibaldi	25	Jarivatuba
4	Atiradores	26	João Costa
5	Aventureiro	27	Morro do Meio
6	Boa Vista	28	Nova Brasília
7	Boehmerwald	29	Paranaguamirim
8	Bom Retiro	30	Parque Guarani
9	Bucarein	31	Petrópolis
10	Centro	32	Profipo
11	Comasa	33	Dona Francisca
12	Costa e Silva	34	Rio Bonito
13	Pirabeiraba	35	Saguaçu
14	Espinheiro	36	Santa Catarina
15	Fátima	37	Santo Antônio
16	Anita Garibaldi	38	São Marcos
17	Glória	39	Ulysses Guimarães
18	Guanabara	40	Vila Cubatão
19	Iriiriu	41	Vila Nova
20	Itaum	42	Zona Industrial Norte
21	Itinga	43	Zona Industrial Tupy
22	Jardim Iriiriu	44	Zona Rural

5. INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Região geográfica	População residente total	População de 81 anos ou mais	Indicador (%)
Morro do Meio	9.824	25	0,3%
Ulysses Guimarães	9.365	24	0,3%
Parque Guarani	10.633	28	0,3%
Paranaguamirim	27.728	96	0,3%
Jardim Paraíso	16.791	60	0,4%
Espinheiros	8.338	34	0,4%
Jardim Iriú	22.756	102	0,4%
Adhemar Garcia	9.278	45	0,5%
Vila Nova	22.008	109	0,5%
Zona Industrial Norte	2.996	15	0,5%
Petrópolis	13.368	68	0,5%
Jarivatuba	12.318	65	0,5%
Vila Cubatão	993	5	0,5%
Aventureiro	34.910	189	0,5%
Jardim Sofia	4.221	24	0,6%
João Costa	12.560	72	0,6%
Rio Bonito	6.236	38	0,6%
Boehmerwald	16.224	100	0,6%
Fátima	14.031	91	0,6%
Itinga	6.362	42	0,7%
Nova Brasília	12.810	87	0,7%
Comasa	19.601	138	0,7%
Santa Catarina	6.056	44	0,7%
Profipo	4.420	36	0,8%
Iriú	22.344	198	0,9%
Costa e Silva	27.425	248	0,9%
Bom Retiro	11.775	128	1,1%
Itaum	14.287	162	1,1%
Boa Vista	16.682	191	1,1%
Santo Antônio	6.555	76	1,2%
Zona Rural	17.438	218	1,3%
Guanabara	11.352	145	1,3%
Glória	10.327	154	1,5%
Saguaçu	13.087	199	1,5%
Floresta	17.986	277	1,5%
Atiradores	5.002	81	1,6%
São Marcos	2.649	45	1,7%
Dona Francisca	528	10	1,9%
América	11.264	243	2,2%
Bucarein	5.428	146	2,7%
Centro	4.961	154	3,1%
Anita Garibaldi	8.156	261	3,2%
Pirabeiraba	4.215	144	3,4%
Município	515.288	4.621	0,9%

Indicador 13 - População residente com idade de 81 anos ou mais

Definição: pessoas residentes com idade de 81 anos ou mais, dividido pelo total da população residente, vezes 100.

Menor Valor	Morro Do Meio	0,3%
Média	Joinville	0,9%
Maior Valor	Pirabeiraba	3,4%

11,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Morro do Meio se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 277,8% e (-) 66,7%.

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da população residente na Zona Industrial Tupy (44 e 1 pessoas), foram incluídas no bairro Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Zona Industrial Tupy fossem isolados seria outliers (ponto fora da curva normal).

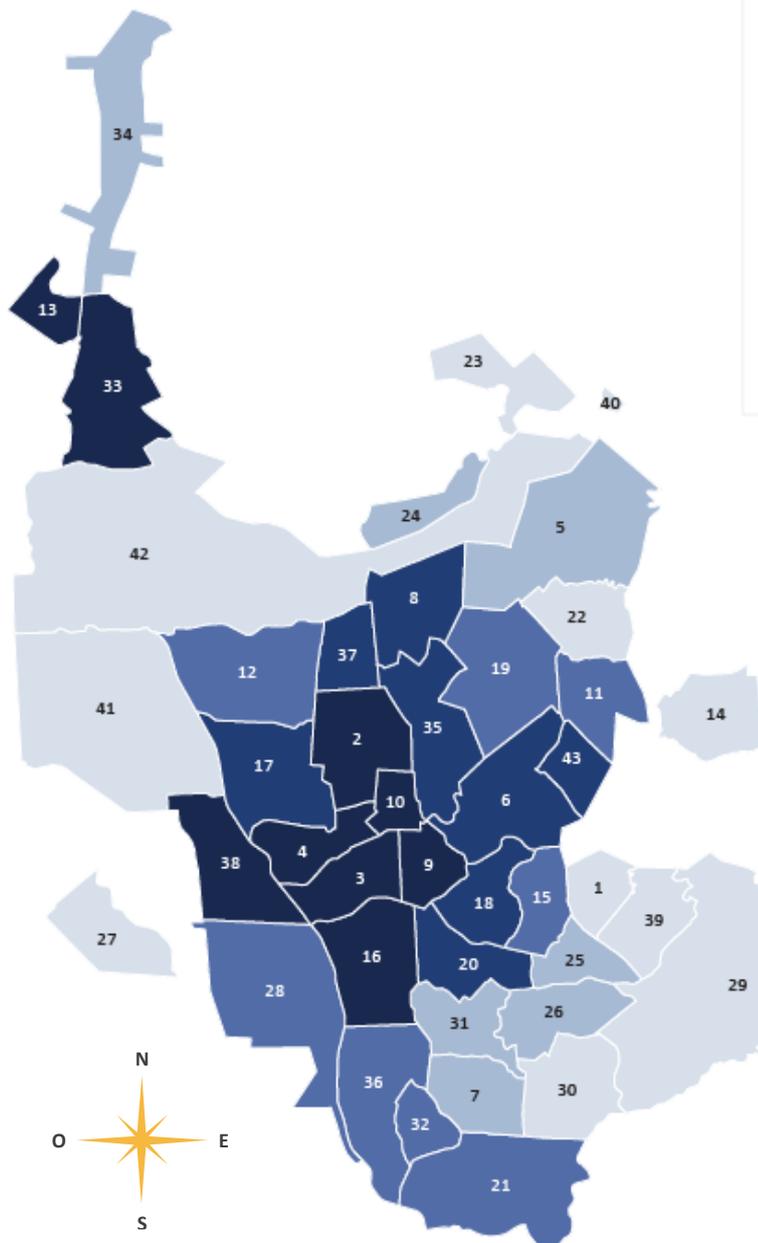
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

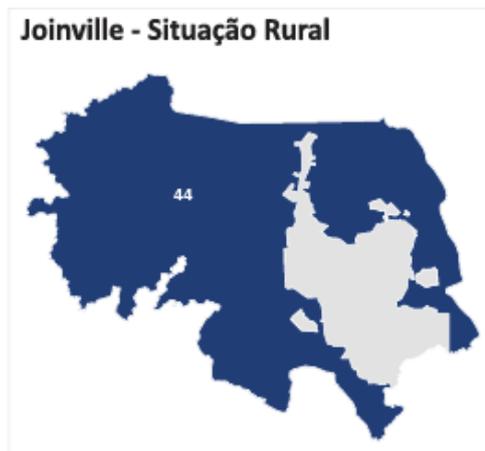
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

5. MAPA SOCIAL DO PERFIL SOCIOECONÔMICO

Classificação Quintil	Indicadores do Perfil Socioeconômico – 7 indicadores									
	Parâmetro média do município	3,2	43,9%	12,7%	2,5%	7,5%	1,2%	8,8%	Classificação Geral	
		>	>	>	>	>	>	>		
REGIÕES GEOGRÁFICAS	Densidade domiciliar	Razão de dependência total (RDT)	Razão de dependência de idosos	Responsáveis por domicílio não alfabetizados	Renda per capita domiciliar de até 1/2 SM	Renda per capita domiciliar de até 1/4 SM	População de 60 anos ou mais	Contagem de Indicadores por região	Participação Percentual por região	
	Costa e Silva	3,0	37,2%	11,3%	1,0%	3,0%	0,2%	8,2%	0	0,0%
	Vila Nova	3,3	41,8%	8,6%	1,2%	6,9%	0,8%	6,1%	1	14,3%
	Jardim Sofia	3,3	40,9%	8,1%	1,7%	6,7%	0,9%	5,8%	1	14,3%
	Adhemar Garcia	3,4	40,5%	8,6%	2,0%	7,1%	0,8%	6,1%	1	14,3%
	Centro	2,4	38,5%	23,3%	0,0%	0,7%	0,1%	16,8%	2	28,6%
	América	2,7	42,6%	21,4%	0,2%	1,0%	0,2%	15,0%	2	28,6%
	Santo Antônio	2,7	37,0%	14,8%	0,3%	1,3%	0,2%	10,8%	2	28,6%
	Bom Retiro	2,7	37,3%	15,8%	1,1%	3,2%	0,3%	11,5%	2	28,6%
	Saguaçu	2,8	41,0%	18,9%	0,7%	2,1%	0,2%	13,4%	2	28,6%
	Glória	2,9	43,3%	17,9%	0,3%	1,6%	0,3%	12,5%	2	28,6%
	Floresta	3,0	43,9%	19,8%	1,1%	3,2%	0,4%	13,8%	2	28,6%
	Iriirú	3,1	42,4%	16,3%	1,6%	3,7%	0,4%	11,5%	2	28,6%
	Santa Catarina	3,3	41,4%	10,8%	6,0%	5,5%	0,7%	7,3%	2	28,6%
	Aventureiro	3,3	40,7%	8,7%	2,6%	6,9%	1,1%	6,2%	2	28,6%
	Nova Brasília	3,3	43,5%	12,3%	2,7%	7,1%	1,0%	8,6%	2	28,6%
	Bucarein	2,7	45,6%	23,5%	0,6%	1,8%	0,4%	16,2%	3	42,9%
	Atiradores	2,7	44,1%	21,9%	0,2%	1,2%	0,2%	15,2%	3	42,9%
	Anita Garibaldi	2,8	49,4%	27,8%	0,4%	1,5%	0,2%	18,6%	3	42,9%
	Dona Francisca	3,1	44,3%	20,2%	1,7%	2,9%	0,0%	14,0%	3	42,9%
	Boa Vista	3,1	44,0%	17,2%	2,4%	5,5%	0,7%	12,0%	3	42,9%
	Guanabara	3,1	44,2%	17,6%	1,8%	5,7%	0,8%	12,2%	3	42,9%
	Itaum	3,1	44,1%	17,0%	1,7%	6,6%	0,8%	11,8%	3	42,9%
	São Marcos	3,1	47,2%	21,6%	1,1%	4,6%	0,6%	14,6%	3	42,9%
	Jarivatuba	3,3	43,0%	9,4%	3,8%	10,3%	1,1%	6,6%	3	42,9%
	Boehmerwald	3,3	41,8%	9,4%	2,2%	8,6%	1,3%	6,7%	3	42,9%
	Espinheiros	3,4	42,3%	7,1%	3,7%	8,0%	1,0%	5,0%	3	42,9%
	Jardim Iriirú	3,4	43,2%	9,1%	3,4%	8,6%	1,0%	6,3%	3	42,9%
	Profipo	3,5	45,2%	11,0%	2,3%	9,3%	0,9%	7,6%	3	42,9%
	Parque Guarani	4,0	39,2%	6,6%	2,0%	11,3%	1,5%	4,8%	3	42,9%
	Pirabeiraba	3,3	46,3%	20,1%	1,3%	4,7%	0,6%	13,8%	4	57,1%
	João Costa	3,3	43,9%	9,6%	3,2%	8,6%	1,2%	6,7%	4	57,1%
	Petrópolis	3,4	43,0%	10,5%	3,1%	11,0%	2,1%	7,3%	4	57,1%
	Rio Bonito	3,6	49,2%	10,1%	5,3%	8,8%	0,8%	6,8%	4	57,1%
	Zona Ind. Norte	3,3	47,8%	9,3%	3,1%	12,4%	1,7%	6,3%	5	71,4%
	Fátima	3,3	45,0%	11,7%	3,8%	11,4%	2,0%	8,0%	5	71,4%
	Itinga	3,4	46,7%	11,6%	8,1%	9,9%	1,3%	7,4%	5	71,4%
	Jardim Paraíso	3,5	51,4%	7,3%	4,7%	16,9%	3,3%	4,8%	5	71,4%
	Vila Cubatão	3,6	50,9%	9,6%	9,4%	14,9%	5,4%	6,3%	5	71,4%
	Paranaguamirim	3,6	50,9%	7,2%	4,1%	17,8%	3,5%	4,8%	5	71,4%
	Morro do Meio	3,6	50,1%	8,2%	4,6%	14,1%	2,1%	5,4%	5	71,4%
	Ulysses Guimarães	3,6	54,2%	5,9%	3,8%	19,9%	4,5%	3,8%	5	71,4%
	Comasa	3,3	45,2%	12,9%	3,9%	9,0%	1,3%	8,9%	7	100,0%
	Zona Rural	3,4	52,9%	16,5%	5,0%	12,5%	2,6%	10,8%	7	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria, 2020.

Nota 1: as regiões Dona Francisca, Zona Industrial Tupy e Vila Cubatão devido à baixa representatividade da população idosa, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba, Boa Vista e Jardim Paraíso por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas. Se fossem isolados seriam outliers (ponto fora da curva normal).

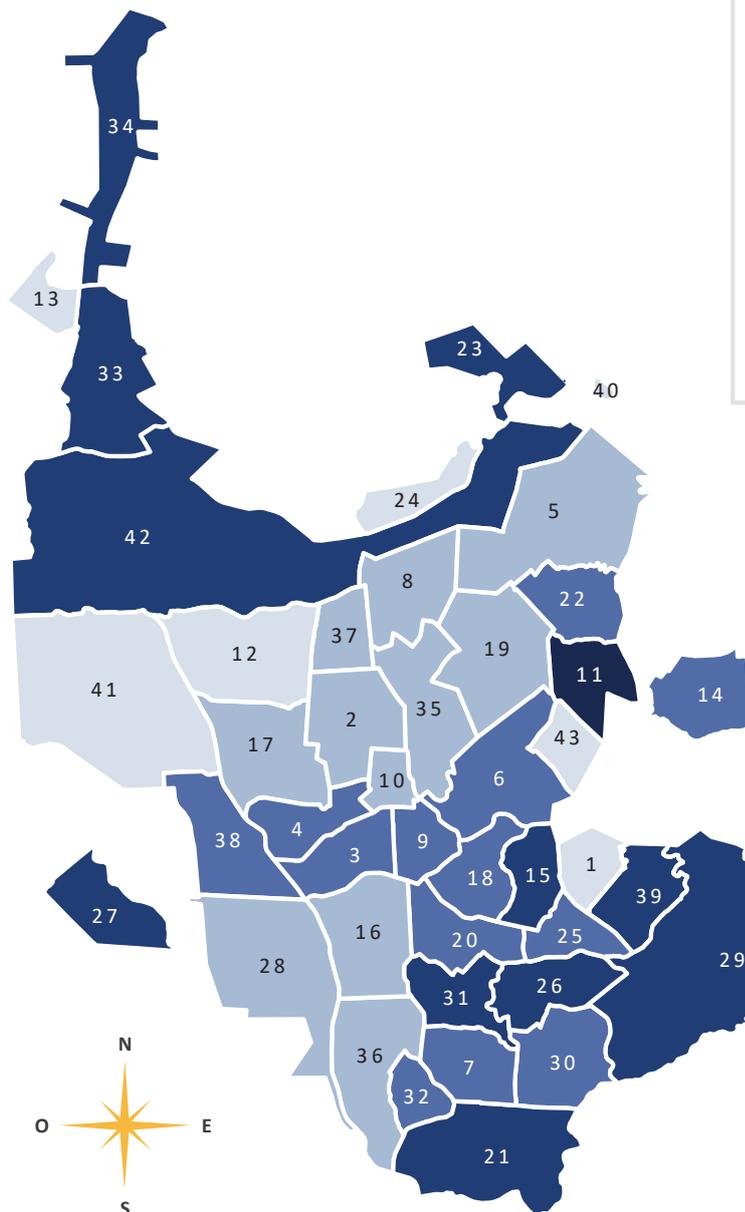
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

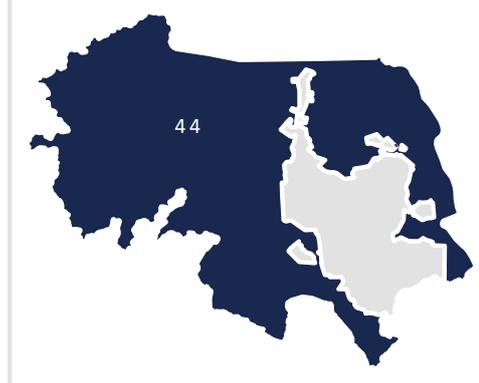
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Regiões Geográficas	População de 60 anos ou mais	Notificações de agravos	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Profipo	335	2	6,0
Atiradores	759	5	6,6
América	1.692	13	7,7
Anita Garibaldi	1.518	12	7,9
Jardim Sofia	244	2	8,2
João Costa	836	7	8,4
Glória	1.287	12	9,3
Santo Antônio	708	8	11,3
Bucarein	877	10	11,4
Saguaçu	1.751	20	11,4
Bom Retiro	1.358	16	11,8
Itaum	1.683	21	12,5
Comasa	1.743	23	13,2
Floresta	2.475	34	13,7
Rio Bonito	424	6	14,2
Centro	834	12	14,4
Guanabara	1.385	20	14,4
Nova Brasília	1.102	16	14,5
Boa Vista ¹	1.999	30	15,0
Costa e Silva	2.249	34	15,1
São Marcos	388	6	15,5
Boehmerwald	1.081	17	15,7
Iriirú	2.563	41	16,0
Petrópolis	980	16	16,3
Aventureiro	2.164	37	17,1
Santa Catarina	441	8	18,1
Espinheiros	418	8	19,1
Jarivatuba	810	17	21,0
Adhemar Garcia	568	13	22,9
Fátima	1.128	27	23,9
Jardim Paraíso ¹	868	22	25,3
Itinga	470	12	25,5
Jardim Iriirú	1.440	38	26,4
Parque Guarani	506	14	27,7
Vila Nova	1.338	38	28,4
Paranaguamirim	1.321	41	31,0
Morro do Meio	535	20	37,4
Ulysses Guimarães	360	14	38,9
Pirabeiraba ^{1 2}	654	30	45,9
Município	45.366	727	16,0

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde: SINAN, 2019.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Dona Francisca (74 e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 4 registros), estão incluídos no Boa Vista, Pirabeiraba sede e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se Vila Cubatão fosse isolado seria outliers (taxa de 63,5 por mil - ponto fora da curva normal).

Nota 2: chama a atenção a falta de registro na Zona Rural e a taxa "muito alta" de Pirabeiraba, sinaliza que vítimas residentes na Zona Rural de Pirabeiraba, podem ter sido registradas indevidamente em Pirabeiraba.

Indicador 14 - Agravos de Notificação de Pessoas Idosas

Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, com agravos de notificações registrados no SINAN, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Zona Indl Norte	5,3
Média	Joinville	16,0
Maior Valor	Pirabeiraba	45,9

8,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Zona Industrial Norte se destacam com a maior e menor taxa entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 186,9% e (-) 66,9%.

	Feminino	Masculino
	 349	 378
	48,0%	52,0%

Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	354	48,7%
66 a 70	184	25,3%
71 a 75	105	14,4%
76 a 80	44	6,1%
81 ou mais	40	5,5%
Total	727	100,0%

Tipo de Agravos	Quant.	(%)
Doenças	623	85,7%
Violências	60	8,3%
Acidentes de Trab.	44	6,1%
Total	727	100,0%

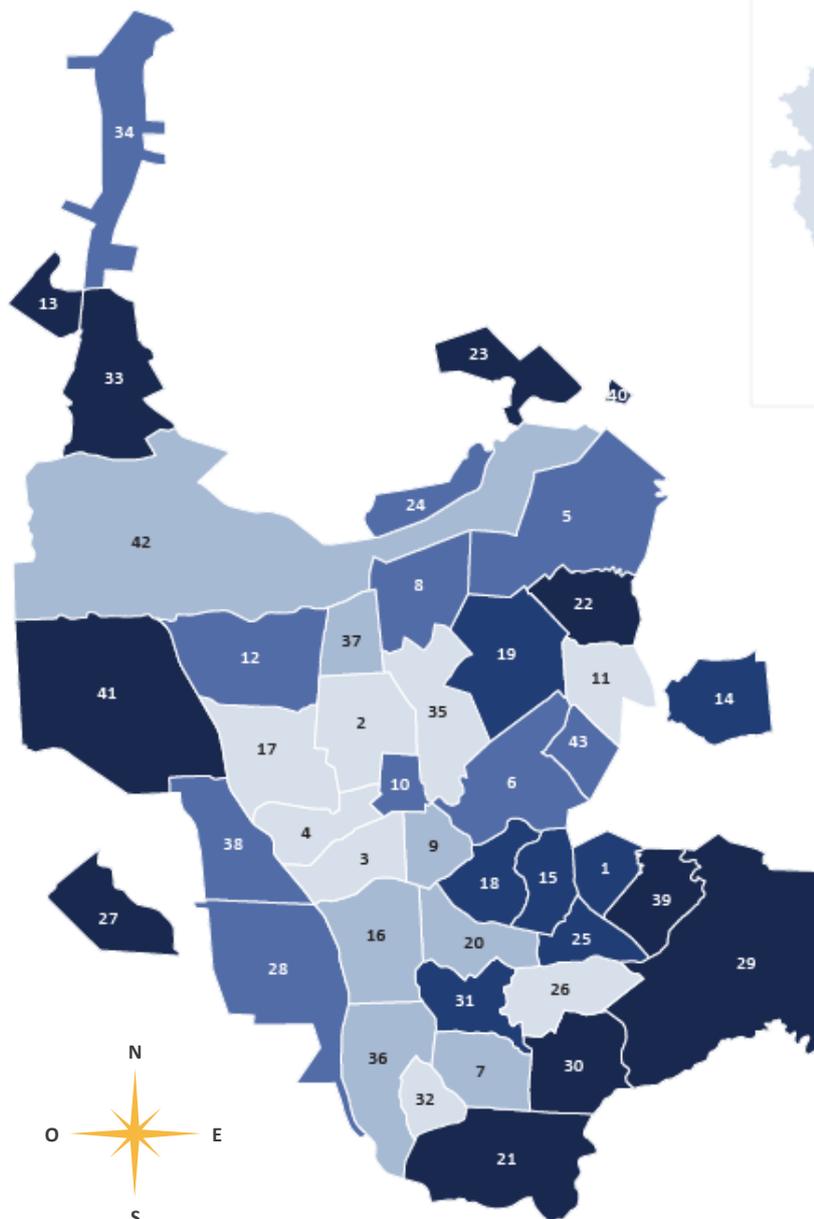
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Regiões Geográficas	População de 60 anos ou mais	Notificações de agravos	Indicador (por mil hab.)
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Profipo	335	1	3,0
Atiradores	759	4	5,3
Anita Garibaldi	1.518	10	6,6
América	1.692	12	7,1
Bom Retiro	1.358	11	8,1
João Costa	836	7	8,4
Glória	1.287	11	8,5
Saguaçu	1.751	19	10,9
Santo Antônio	708	8	11,3
Bucarein	877	10	11,4
Comasa	1.743	20	11,5
Boa Vista ¹	1.999	23	11,5
Nova Brasília	1.102	13	11,8
Itaum	1.683	20	11,9
Floresta	2.475	30	12,1
Guanabara	1.385	17	12,3
São Marcos	388	5	12,9
Centro	834	11	13,2
Costa e Silva	2.249	31	13,8
Iriú	2.563	36	14,0
Rio Bonito	424	6	14,2
Aventureiro	2.164	31	14,3
Boehmerwald	1.081	16	14,8
Petrópolis	980	15	15,3
Espinheiros	418	7	16,7
Jarivatuba	810	14	17,3
Adhemar Garcia	568	10	17,6
Santa Catarina	441	8	18,1
Itinga	470	9	19,1
Jardim Iriú	1.440	30	20,8
Vila Nova	1.338	29	21,7
Fátima	1.128	25	22,2
Jardim Paraíso ¹	868	20	23,3
Paranaguamirim	1.321	36	27,3
Parque Guarani	506	14	27,7
Ulysses Guimarães	360	11	30,6
Pirabeiraba ¹	654	21	32,1
Morro do Meio	535	18	33,6
Município	45.366	623	13,7

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde: SINAN, 2019.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Dona Francisca (74 e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 4 registros), estão incluídos no Boa Vista, Pirabeiraba e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se Vila Cubatão fosse isolado seria *outliers* (taxa de 63,5 por mil - ponto fora da curva normal).

Indicador 15 - Agravos de Notificações por Doenças e Outros Agravos de Pessoas Idosas

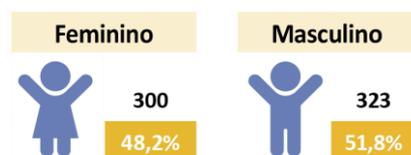
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, com agravos de notificação por doenças e outros agravos registrados no SINAN, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Profipo	3,0
Média	Joinville	13,7
Maior Valor	Morro do Meio	33,6

11,2 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Profipo se destacam com a maior e menor taxa notificações de agravo por doença entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 145,3% e (-) 78,1%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	297	47,7%
66 a 70	161	25,8%
71 a 75	93	14,9%
76 a 80	39	6,3%
81 ou mais	33	5,3%
Total	623	100,0%

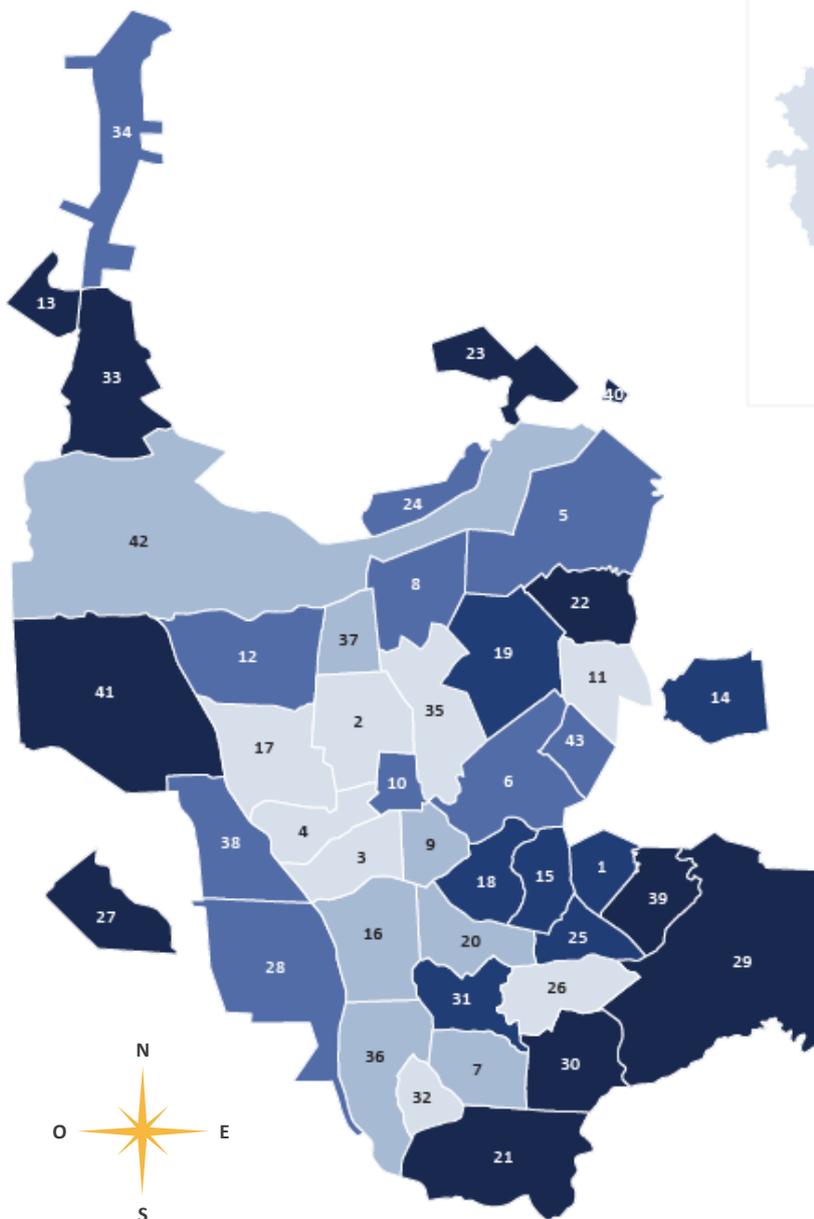
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

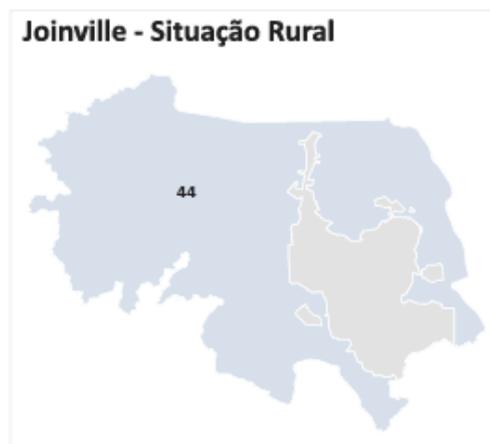
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Agravos de Notificação violência	Indicador (por mil hab.)
Aventureiro	2.164	0	0,0
Rio Bonito	424	0	0,0
Parque Guarani	506	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Boehmerwald	1.081	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Atiradores	759	0	0,0
Bucarein	877	0	0,0
Petrópolis	980	0	0,0
Santo Antônio	708	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Saguaçu	1.751	0	0,0
Itaum	1.683	0	0,0
João Costa	836	0	0,0
Costa e Silva	2.249	1	0,4
América	1.692	1	0,6
Anita Garibaldi	1.518	1	0,7
Guanabara	1.385	1	0,7
Paranaguamirim	1.321	1	0,8
Glória	1.287	1	0,8
Comasa	1.743	2	1,1
Iriirú	2.563	3	1,2
Centro	834	1	1,2
Floresta	2.475	3	1,2
Fátima	1.128	2	1,8
Bom Retiro	1.358	3	2,2
Vila Nova	1.338	3	2,2
Jardim Paraíso	868	2	2,3
Espinheiros	418	1	2,4
Boa Vista	1.999	5	2,5
São Marcos	388	1	2,6
Nova Brasília	1.102	3	2,7
Ulysses Guimarães	360	1	2,8
Profipo	335	1	3,0
Adhemar Garcia	568	2	3,5
Jarivatuba	810	3	3,7
Morro do Meio	535	2	3,7
Jardim Iriirú	1.440	6	4,2
Itinga	470	2	4,3
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Pirabeiraba	654	7	10,7
Município	45.366	60	1,3

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde: SINAN, 2019.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Dona Francisca (74 e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro), estão incluídos no Boa Vista, Pirabeiraba e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

Nota 2: chama a atenção a falta de registro na Zona Rural e a taxa "muito alta" de Pirabeiraba, sinaliza que vítimas residentes na Zona Rural de Pirabeiraba, podem ter sido registradas indevidamente em Pirabeiraba.

Indicador 16 - Agravos de Notificações por Violência contra Pessoas Idosas

Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, com agravos de notificações por violência registrados no SINAN, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

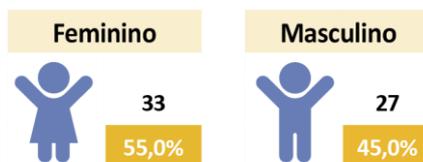
Menor Valor	Costa e Silva	0,4
Média	Joinville	1,3
Maior Valor	Pirabeiraba	10,7

26,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Costa e Silva se destacam com a maior e menor taxa de agravos de notificação por violência entre as regiões, e apresentam variação em torno da média geral de (+) 723,1% e (-) 69,2%.

Das 44 regiões, 14 (quatorze), não possuem nenhum registro no SINAN de agravo de notificação por violência.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	28	46,7%
66 a 70	14	23,3%
71 a 75	9	15,0%
76 a 80	3	5,0%
81 ou mais	6	10,0%
Total	60	100,0%

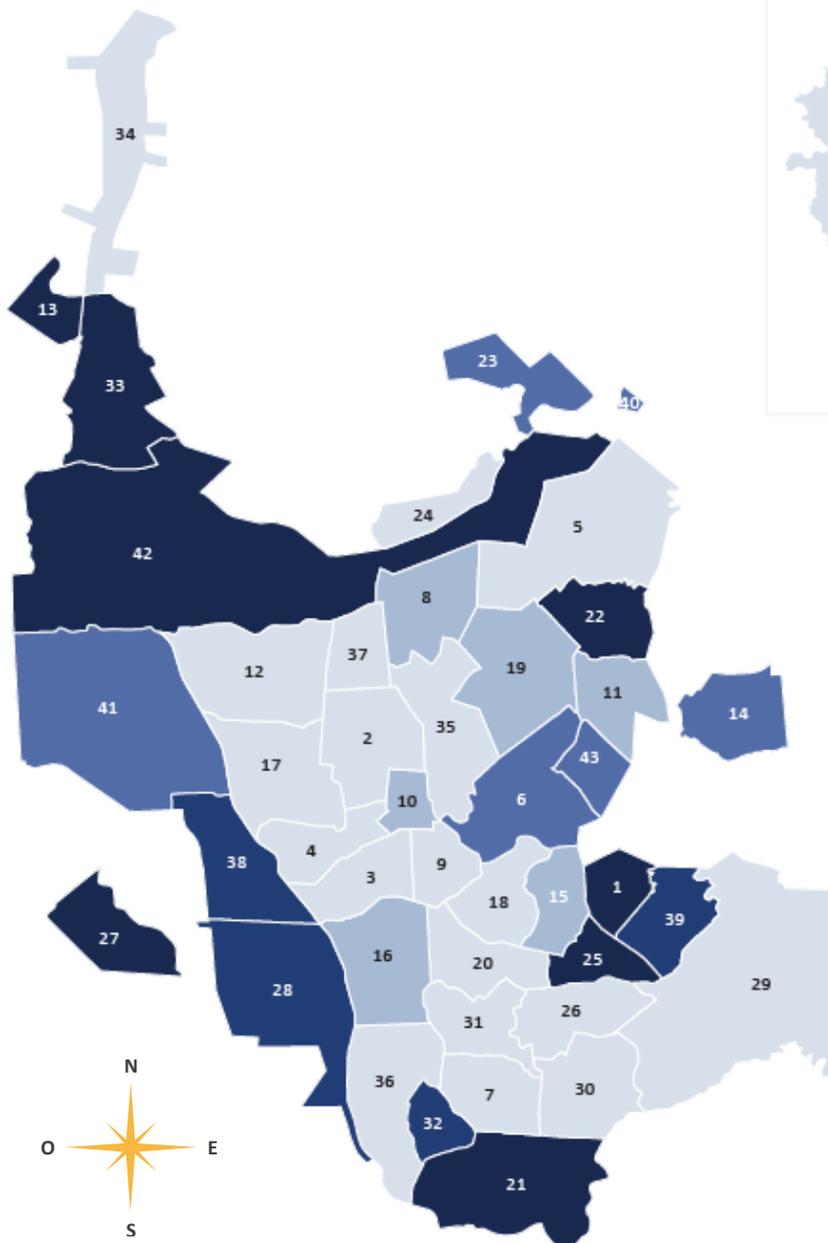
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

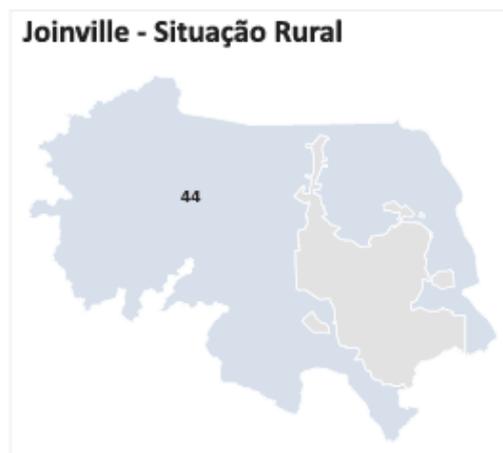
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriiriu | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriiriu | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Regiões Geográficas	População de 60 anos ou mais	Notificações de agravos	Indicador (por mil hab.)
Morro do Meio	535	0	0,0
Fátima	1.128	0	0,0
Espinheiros	418	0	0,0
Centro	834	0	0,0
Glória	1.287	0	0,0
Profipo	335	0	0,0
Santo Antônio	708	0	0,0
João Costa	836	0	0,0
Rio Bonito	424	0	0,0
São Marcos	388	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Nova Brasília	1.102	0	0,0
América	1.692	0	0,0
Vila Cubatão	63	0	0,0
Jarivatuba	810	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Parque Guarani	506	0	0,0
Bucarein	877	0	0,0
Jardim Paraíso	805	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Floresta	2.475	1	0,4
Saguaçu	1.751	1	0,6
Comasa	1.743	1	0,6
Itaum	1.683	1	0,6
Anita Garibaldi	1.518	1	0,7
Iririú	2.563	2	0,8
Costa e Silva	2.249	2	0,9
Boehmerwald	1.081	1	0,9
Boa Vista	1.999	2	1,0
Petrópolis	980	1	1,0
Atiradores	759	1	1,3
Jardim Iririú	1.440	2	1,4
Guanabara	1.385	2	1,4
Bom Retiro	1.358	2	1,5
Adhemar Garcia	568	1	1,8
Itinga	470	1	2,1
Aventureiro	2.164	6	2,8
Paranaguamirim	1.321	4	3,0
Pirabeiraba	654	2	3,1
Vila Nova	1.338	6	4,5
Ulysses Guimarães	360	2	5,6
Jardim Sofia	244	2	8,2
Município	45.366	44	1,0

Indicador 17 - Agravos de notificações por Acidentes de Trabalho de Pessoas Idosas

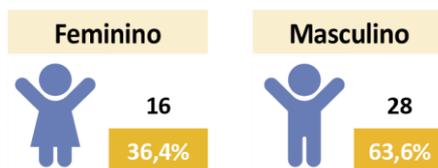
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, com agravos de notificações por acidentes de trabalho registrados no SINAN, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Floresta	0,4
Média	Joinville	1,0
Maior Valor	Jardim Sofia	8,2

20,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Jardim Sofia e Floresta se destacam com a maior e menor taxa de agravos de notificações por acidentes de trabalho entre as regiões, e apresentam variação em torno da média geral de (+) 720,0% e (-) 60%. Das 44 regiões, 20 (vinte), não possuem nenhum registro no SINAN de agravo de notificação por acidente de trabalho.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	29	65,9%
66 a 70	9	20,5%
71 a 75	3	6,8%
76 a 80	2	4,5%
81 ou mais	1	2,3%
Total	44	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde: SINAN, 2019.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e Dona Francisca (74 e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista e em Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

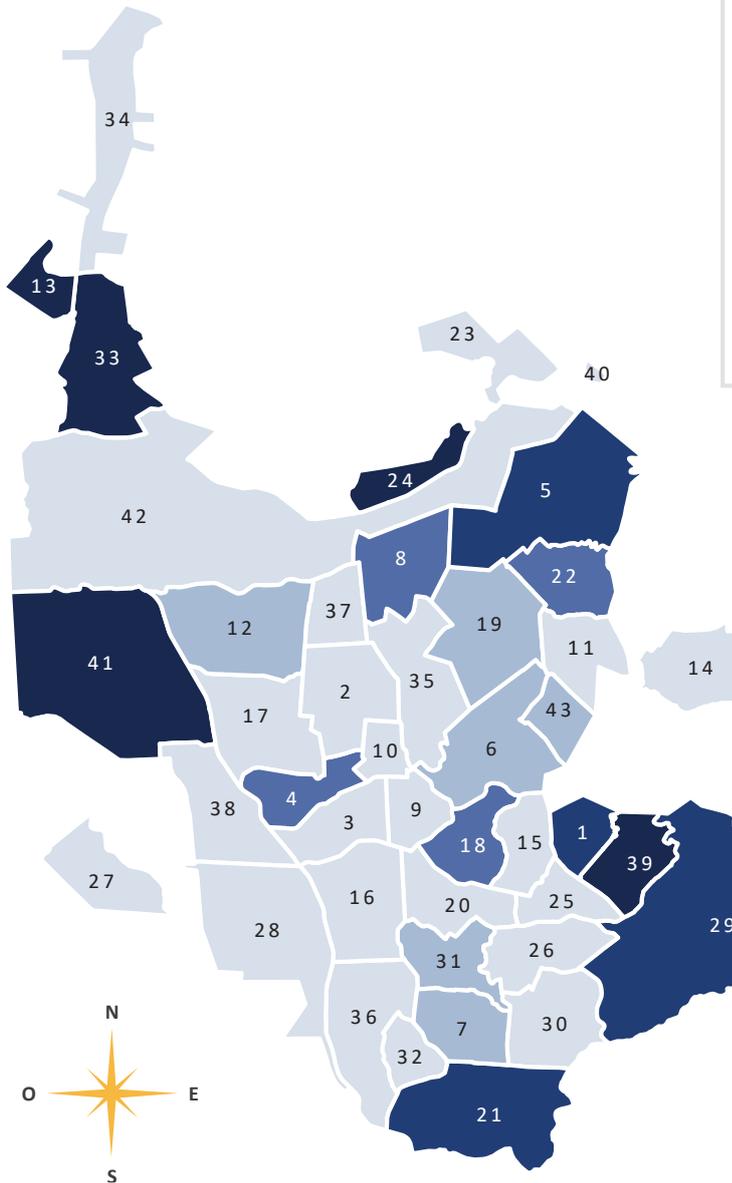
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

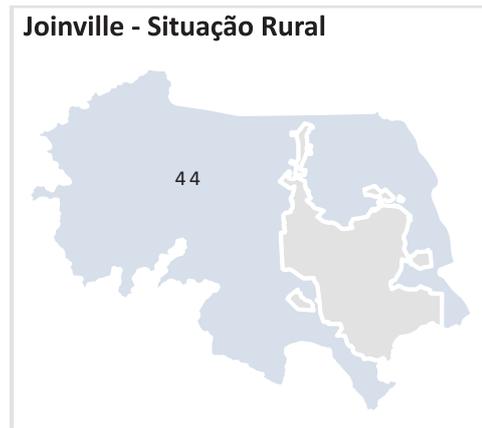
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1	Adhemar Garcia	23	Jardim Paraíso
2	América	24	Jardim Sofia
3	Anita Garibaldi	25	Jarivatuba
4	Atiradores	26	João Costa
5	Aventureiro	27	Morro do Meio
6	Boa Vista	28	Nova Brasília
7	Boehmerwald	29	Paranaguamirim
8	Bom Retiro	30	Parque Guarani
9	Bucarein	31	Petrópolis
10	Centro	32	Profipo
11	Comasa	33	Dona Francisca
12	Costa e Silva	34	Rio Bonito
13	Pirabeiraba	35	Saguaçu
14	Espinheiro	36	Santa Catarina
15	Fátima	37	Santo Antônio
16	Anita Garibaldi	38	São Marcos
17	Glória	39	Ulysses Guimarães
18	Guanabara	40	Vila Cubatão
19	Iriirú	41	Vila Nova
20	Itaum	42	Zona Industrial Norte
21	Itinga	43	Zona Industrial Tupy
22	Jardim Iriirú	44	Zona Rural

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Notificações de agravos por ISTs	Indicador (por mil hab.)
Jardim Sofia	244	0	0,0
Profipo	335	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Adhemar Garcia	568	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Comasa	1.743	2	1,1
Santo Antônio	708	1	1,4
Boa Vista ¹	1.999	3	1,5
Floresta	2.475	4	1,6
Anita Garibaldi	1.518	3	2,0
Petrópolis	980	2	2,0
Bom Retiro	1.358	3	2,2
Glória	1.287	3	2,3
Rio Bonito	424	1	2,4
Espinheiros	418	1	2,4
São Marcos	388	1	2,6
Boehmerwald	1.081	3	2,8
Ulysses Guimarães	360	1	2,8
Saguaçu	1.751	5	2,9
América	1.692	5	3,0
Itaum	1.683	5	3,0
Paranaguamirim	1.321	4	3,0
João Costa	836	3	3,6
Centro	834	3	3,6
Jarivatuba	810	3	3,7
Atiradores	759	3	4,0
Aventureiro	2.164	9	4,2
Itinga	470	2	4,3
Iriú	2.563	11	4,3
Costa e Silva	2.249	10	4,4
Bucarein	877	4	4,6
Jardim Paraíso ¹	868	4	4,6
Vila Nova	1.338	7	5,2
Nova Brasília	1.102	6	5,4
Jardim Iriú	1.440	8	5,6
Parque Guarani	506	3	5,9
Santa Catarina	441	3	6,8
Pirabeiraba ¹	654	5	7,6
Fátima	1.128	9	8,0
Guanabara	1.385	12	8,7
Morro do Meio ²	535	9	16,8
Município	45.366	161	3,6

Indicador 18 - Infecções Sexualmente Transmissíveis (ISTs) em pessoas idosas

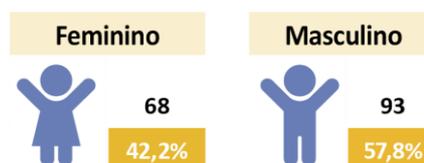
Definição: agravos de notificações por ISTs, em pessoas com idade de 60 anos ou mais, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Comasa	1,1
Média	Joinville	3,6
Maior Valor	Morro Do Meio	16,8

15,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Morro do Meio e Comasa se destacam com a maior e menor taxa de agravos por infecções sexualmente transmissíveis (ISTs) entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 366,7% e (-) 69,4%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	75	46,6%
66 a 70	48	29,8%
71 a 75	28	17,4%
76 a 80	6	3,7%
81 e mais	4	2,5%
Total	161	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde: SINAN, 2019.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e Dona Francisca (74 e nenhum registro) e Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista, Pirabeiraba e no Jardim Paraíso, por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

Nota 2: chama a atenção a falta de registro na Zona Rural e a taxa "muito alta" de Morro do Meio, sinaliza que vítimas residentes na Zona Rural de Joinville podem ter sido registradas indevidamente no Morro do Meio.

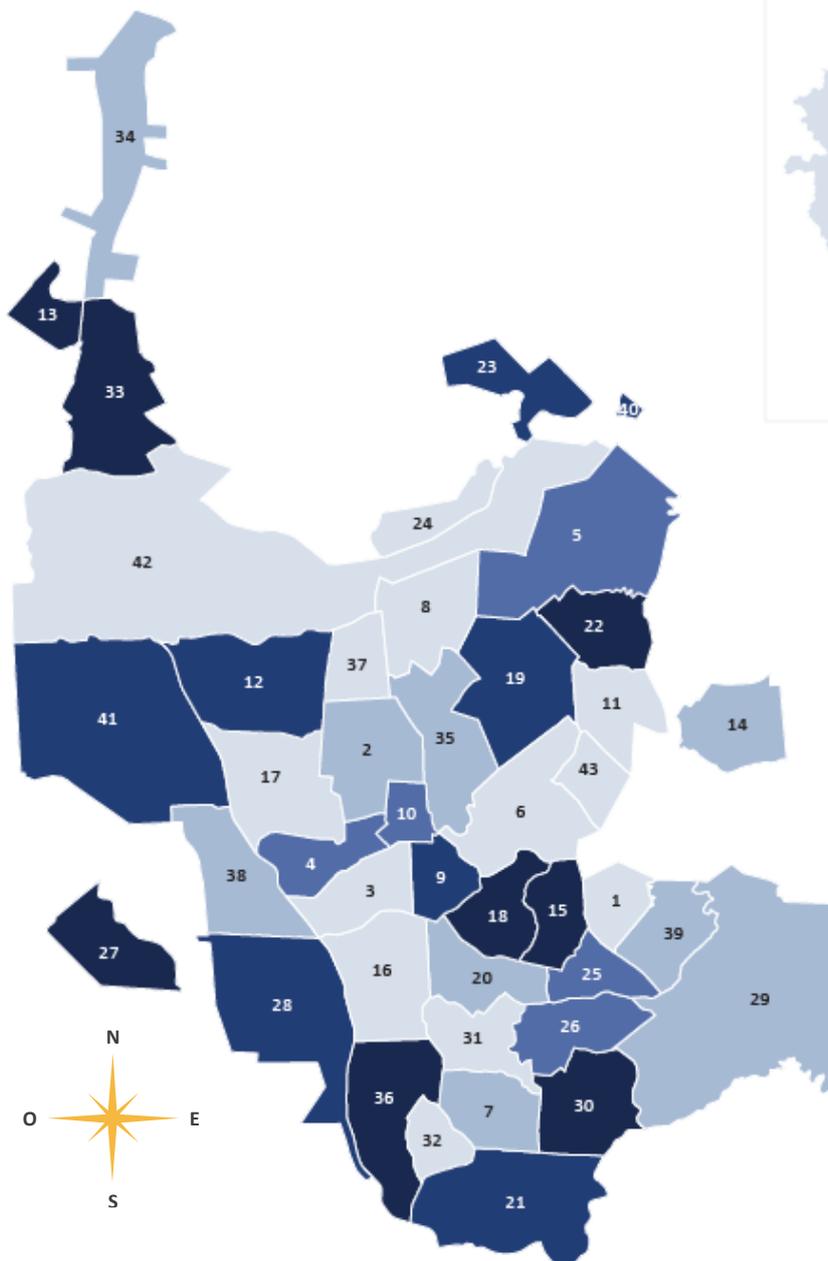
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

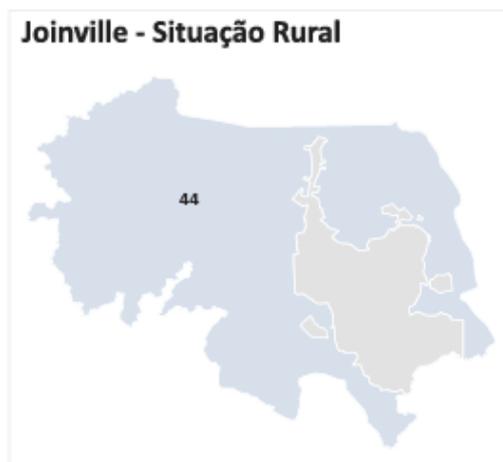
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguacu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos de pessoas com 60 anos ou mais	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	4	21,2
Atiradores	759	21	27,7
Bom Retiro	1.358	48	35,3
São Marcos	388	14	36,1
Itaum	1.683	61	36,2
Saguaçu	1.751	67	38,3
João Costa	836	32	38,3
Centro	834	32	38,4
América	1.692	67	39,6
Anita Garibaldi	1.518	62	40,8
Boa Vista ¹	1.999	82	41,0
Paranaguamirim	1.321	56	42,4
Rio Bonito	424	18	42,5
Iriirú	2.563	109	42,5
Santa Catarina	441	19	43,1
Floresta	2.475	110	44,4
Costa e Silva	2.249	100	44,5
Jardim Iriirú	1.440	65	45,1
Santo Antônio	708	32	45,2
Glória	1.287	61	47,4
Nova Brasília	1.102	53	48,1
Comasa	1.743	84	48,2
Itinga	470	23	48,9
Jardim Sofia	244	12	49,2
Jarivatuba	810	40	49,4
Guanabara	1.385	70	50,5
Profipo	335	17	50,7
Aventureiro	2.164	111	51,3
Morro do Meio	535	30	56,1
Petrópolis	980	55	56,1
Boehmerwald	1.081	64	59,2
Bucarein	877	52	59,3
Fátima	1.128	68	60,3
Parque Guarani	506	31	61,3
Espinheiros	418	30	71,8
Ulysses Guimarães	360	26	72,2
Jardim Paraíso ¹	868	66	76,0
Vila Nova	1.338	106	79,2
Adhemar Garcia	568	45	79,2
Pirabeiraba ^{1 2}	654	132	201,8
Município	45.366	2.175	47,9

Indicador 19 - Mortalidade de Pessoas Idosas

Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Zona Indl Norte	21,2
Média	Joinville	47,9
Maior Valor	Pirabeiraba	201,8

9,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Zona Industrial Norte se destacam com a maior e menor taxa de mortalidade entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 375,2% e (-) 55,7%.



Faixa	Quant.	(%)
60 a 65	322	14,8%
66 a 70	348	16,0%
71 a 75	349	16,0%
76 a 80	335	15,4%
81 ou mais	821	37,7%
Total	2.175	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde - SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 10 registros), estão incluídos em Pirabeiraba, no Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 158,7 por mil - ponto fora da curva normal).

Nota 2: chama a atenção a falta de registro na Zona Rural e a taxa “muito alta” de Pirabeiraba, sinaliza que vítimas residentes na Zona Rural de Pirabeiraba podem ter sido registradas indevidamente no bairro Pirabeiraba.

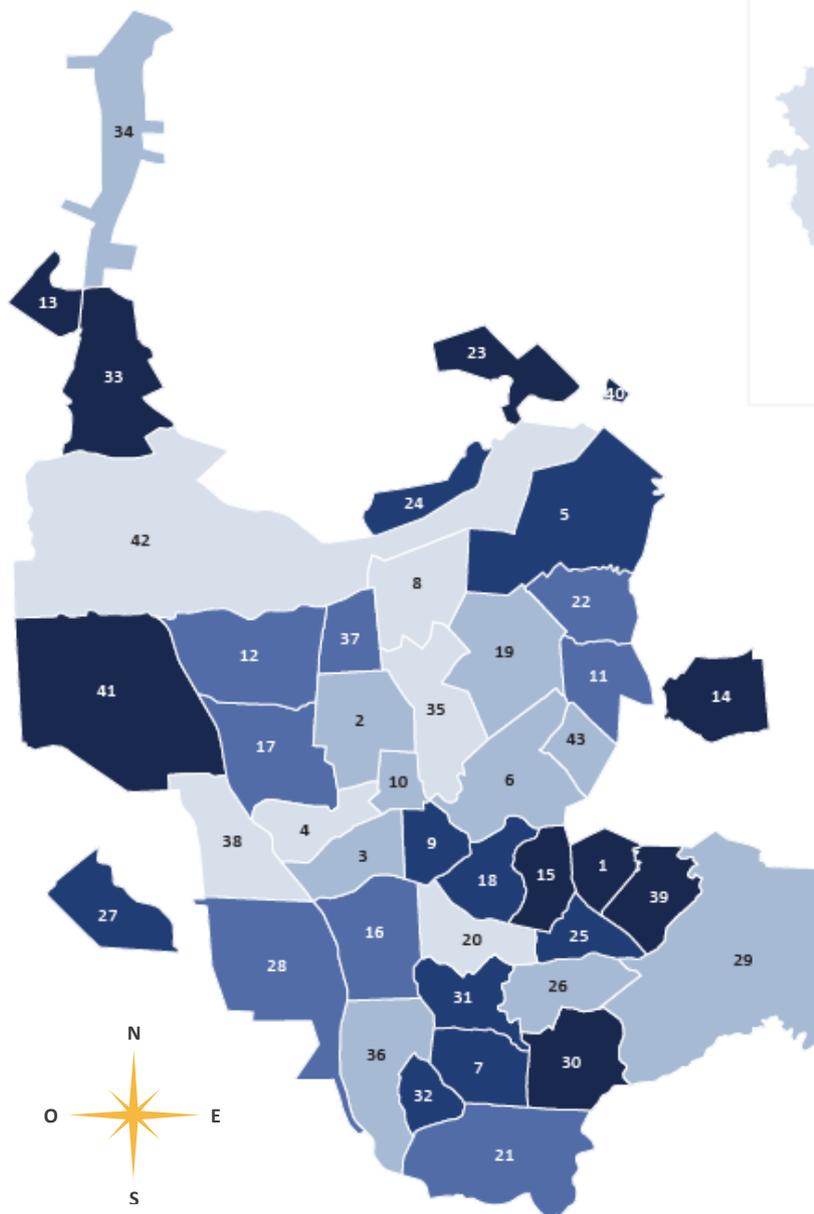
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

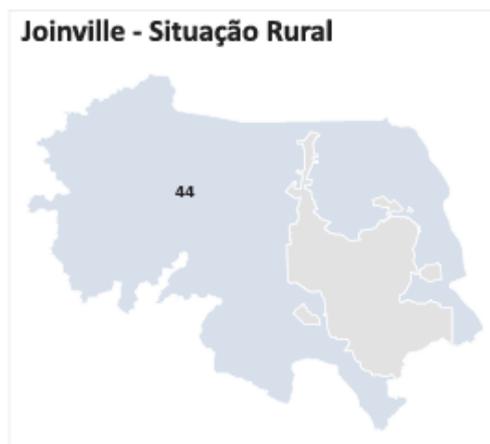
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por causas externas	Indicador (por mil hab.)
Espinheiros	418	0	0,00
Rio Bonito	424	0	0,00
Adhemar Garcia	568	0	0,00
Atiradores	759	0	0,00
Zona Rural	1.885	0	0,00
Ulysses Guimarães	360	0	0,00
Zona Industrial Norte	189	0	0,00
América	1.692	0	0,00
Jardim Sofia	244	0	0,00
Santa Catarina	441	0	0,00
Itaum	1.683	1	0,59
Paranaguamirim	1.321	1	0,76
Aventureiro	2.164	2	0,92
Boa Vista ¹	1.999	2	1,00
Saguaçu	1.751	2	1,14
Jardim Paraíso ¹	868	1	1,15
Centro	834	1	1,20
Anita Garibaldi	1.518	2	1,32
Santo Antônio	708	1	1,41
Guanabara	1.385	2	1,44
Costa e Silva	2.249	4	1,78
Nova Brasília	1.102	2	1,81
Morro do Meio	535	1	1,87
Iriú	2.563	5	1,95
Floresta	2.475	5	2,02
Jardim Iriú	1.440	3	2,08
Bom Retiro	1.358	3	2,21
João Costa	836	2	2,39
Jarivatuba	810	2	2,47
São Marcos	388	1	2,58
Fátima	1.128	3	2,66
Profípo	335	1	2,99
Vila Nova	1.338	4	2,99
Bucarein	877	3	3,42
Comasa	1.743	6	3,44
Boehmerwald	1.081	4	3,70
Glória	1.287	5	3,89
Petrópolis	980	4	4,08
Itinga	470	2	4,26
Parque Guarani	506	3	5,93
Pirabeiraba ¹	654	7	10,7
Município	45.366	85	1,87

Indicador 20 - Mortalidade de Pessoas Idosas por Causas Externas

Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais por causas externas, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

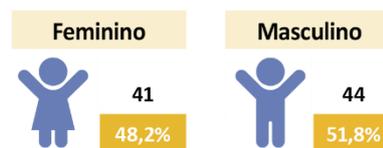
Menor Valor	Itaum	0,59
Média	Joinville	1,87
Maior Valor	Pirabeiraba	10,70

18,1 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Itaum se destacam com a maior e menor taxa de mortalidade entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 472,2% e (-) 68,4%.

Das 44 regiões, 10 (dez) não possuem registro de óbitos por causas externas.



Faixa	Quant.	(%)
60 a 65	13	15,3%
66 a 70	13	15,3%
71 a 75	16	18,8%
76 a 80	6	7,1%
81 ou mais	37	43,5%
Total	85	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde - SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 1 registro), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 15,9 por mil - ponto fora da curva normal).

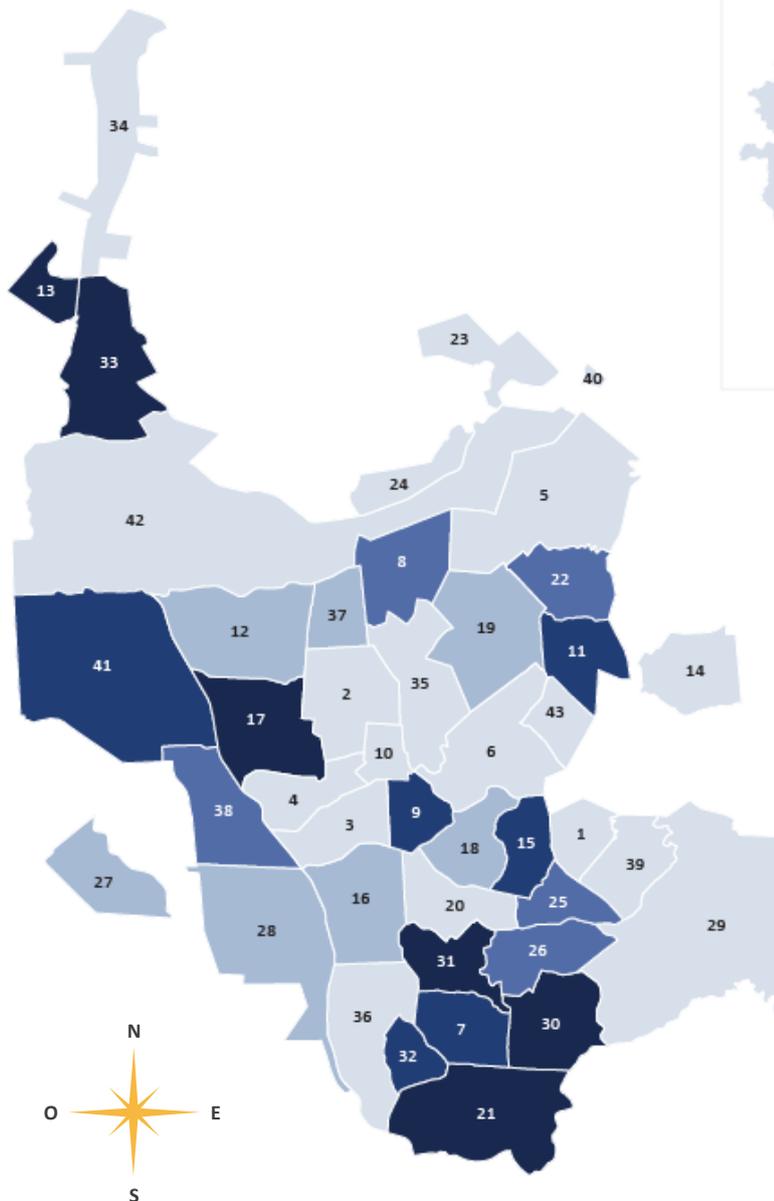
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

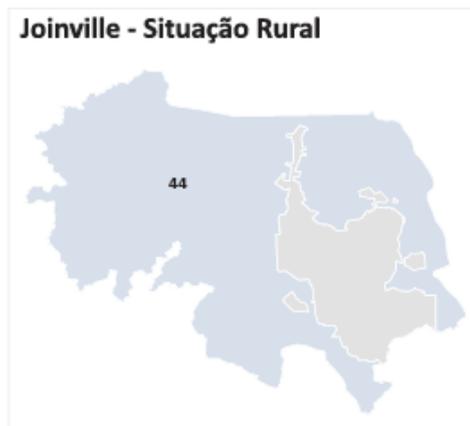
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Ipiriú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Ipiriú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por algum tipo de neoplasia	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	0	0,0
São Marcos	388	2	5,2
Anita Garibaldi	1.518	8	5,3
Petrópolis	980	7	7,1
João Costa	836	6	7,2
Bom Retiro	1.358	10	7,4
Atiradores	759	6	7,9
Iriirú	2.563	22	8,6
Santa Catarina	441	4	9,1
Saguaçu	1.751	16	9,1
América	1.692	16	9,5
Boa Vista	1.999	19	9,5
Parque Guarani	506	5	9,9
Santo Antônio	708	7	9,9
Nova Brasília	1.102	11	10,0
Itaum	1.683	17	10,1
Floresta	2.475	26	10,5
Adhemar Garcia	568	6	10,6
Zona Industrial Norte	189	2	10,6
Fátima	1.128	12	10,6
Guanabara	1.385	15	10,8
Ulysses Guimarães	360	4	11,1
Costa e Silva	2.249	26	11,6
Rio Bonito	424	5	11,8
Jardim Iriirú	1.440	17	11,8
Centro	834	10	12,0
Comasa	1.743	21	12,0
Paranaguamirim	1.321	16	12,1
Itinga	470	6	12,8
Jarivatuba	810	11	13,6
Bucarein	877	12	13,7
Aventureiro	2.164	30	13,9
Glória	1.287	19	14,8
Profipo	335	5	14,9
Morro do Meio	535	9	16,8
Vila Nova	1.338	23	17,2
Boehmerwald	1.081	19	17,6
Jardim Paraíso	868	17	19,6
Jardim Sofia	244	5	20,5
Espinheiros	418	10	23,9
Pirabeiraba	654	15	22,9
Município	45.366	497	11,0

Indicador 21 - Mortalidade de Pessoas Idosas por neoplasia (Câncer)

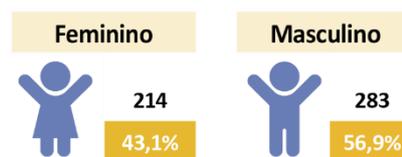
Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, por algum tipo de neoplasia, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	São Marcos	5,2
Média	Joinville	11,0
Maior Valor	Pirabeiraba	22,9

4,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e São Marcos se destacam com a maior e menor taxa de mortalidade de câncer entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 108,2% e (-) 52,7%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	114	22,9%
66 a 70	97	19,5%
71 a 75	114	22,9%
76 a 80	67	13,5%
81 ou mais	105	21,1%
Total	497	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde - SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 2 registros), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 31,7 por mil - ponto fora da curva normal).

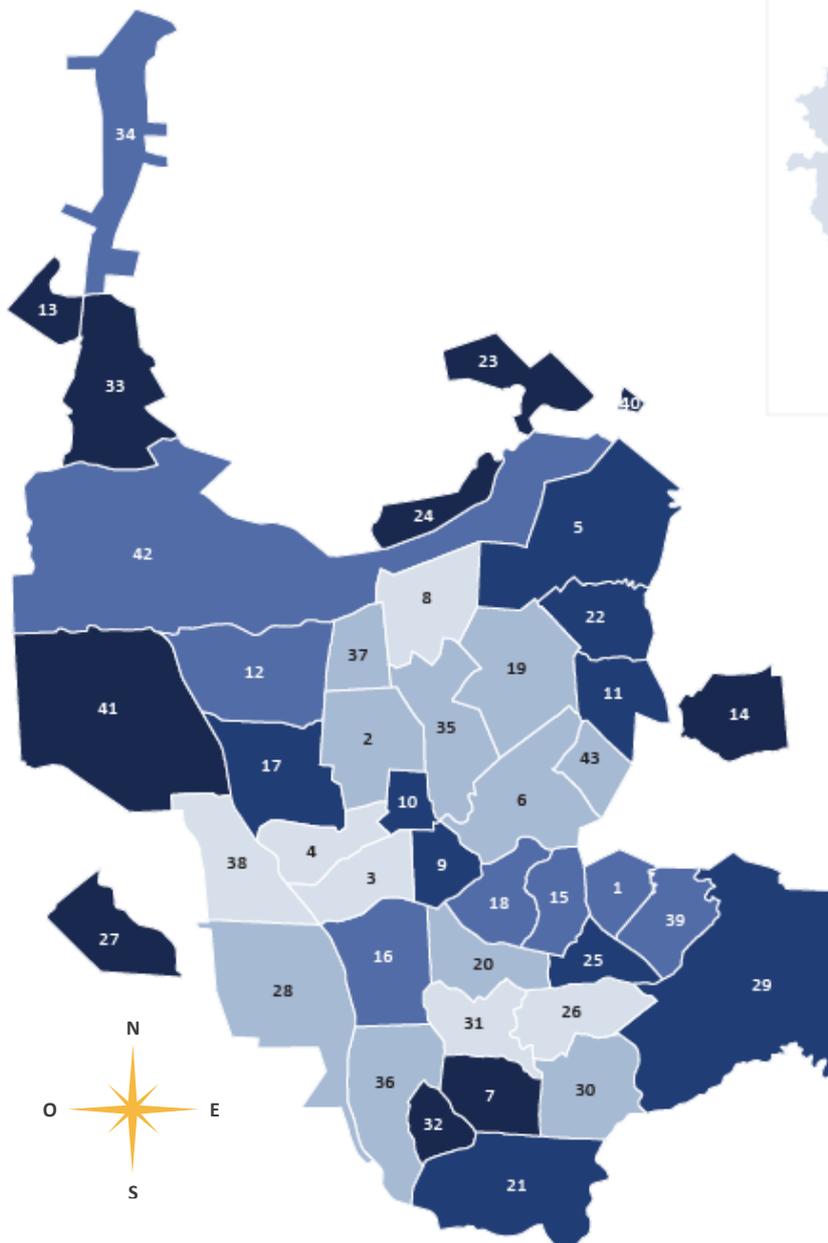
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

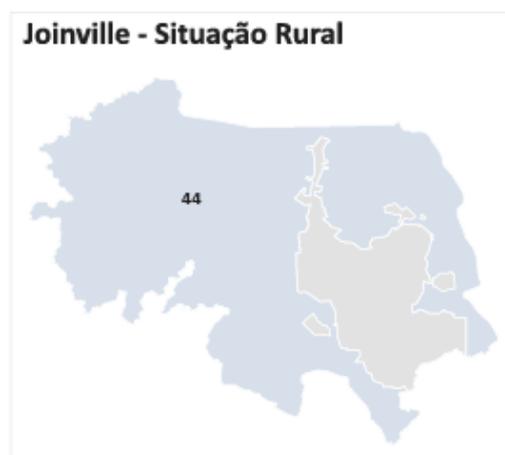
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por doenças endócrinas	Indicador (por mil hab.)
Centro	834	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Santo Antônio	708	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Profipo	335	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
América	1.692	1	0,6
Fátima	1.128	1	0,9
Jarivatuba	810	1	1,2
Anita Garibaldi	1.518	2	1,3
Atiradores	759	1	1,3
Bom Retiro	1.358	2	1,5
Paranaguamirim	1.321	2	1,5
Glória	1.287	2	1,6
Floresta	2.475	4	1,6
Adhemar Garcia	568	1	1,8
Boehmerwald	1.081	2	1,9
Iriirú	2.563	5	2,0
Guanabara	1.385	3	2,2
Saguaçu	1.751	4	2,3
Comasa	1.743	4	2,3
João Costa	836	2	2,4
São Marcos	388	1	2,6
Costa e Silva	2.249	6	2,7
Nova Brasília	1.102	3	2,7
Aventureiro	2.164	6	2,8
Ulysses Guimarães	360	1	2,8
Itaum	1.683	5	3,0
Vila Nova	1.338	4	3,0
Boa Vista	1.999	6	3,0
Bucarein	877	3	3,4
Jardim Iriirú	1.440	5	3,5
Jardim Paraíso	868	3	3,5
Itinga	470	2	4,3
Rio Bonito	424	2	4,7
Espinheiros	418	2	4,8
Petrópolis	980	5	5,1
Parque Guarani	506	3	5,9
Morro do Meio	535	4	7,5
Pirabeiraba	654	6	9,2
Município	45.366	105	2,3

Indicador 22 - Mortalidade de Pessoas Idosas por doenças endócrinas, nutricionais ou metabólicas

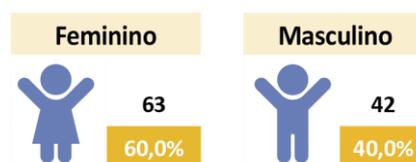
Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, por doenças endócrinas, nutricionais ou metabólicas, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	América	0,6
Média	Joinville	2,3
Maior Valor	Pirabeiraba	9,2

15,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e América se destacam com a maior e menor taxa mortalidade por doenças endócrinas entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 300,0% e (-) 73,9%. Das 44 regiões, 7 (sete), não possuem registro de óbitos de pessoas idosas por doenças endócrinas, nutricionais ou metabólicas.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	17	16,2%
66 a 70	20	19,0%
71 a 75	16	15,2%
76 a 80	19	18,1%
81 ou mais	33	31,4%
Total	105	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde - SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 1 registro), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 15,9 por mil - ponto fora da curva normal).

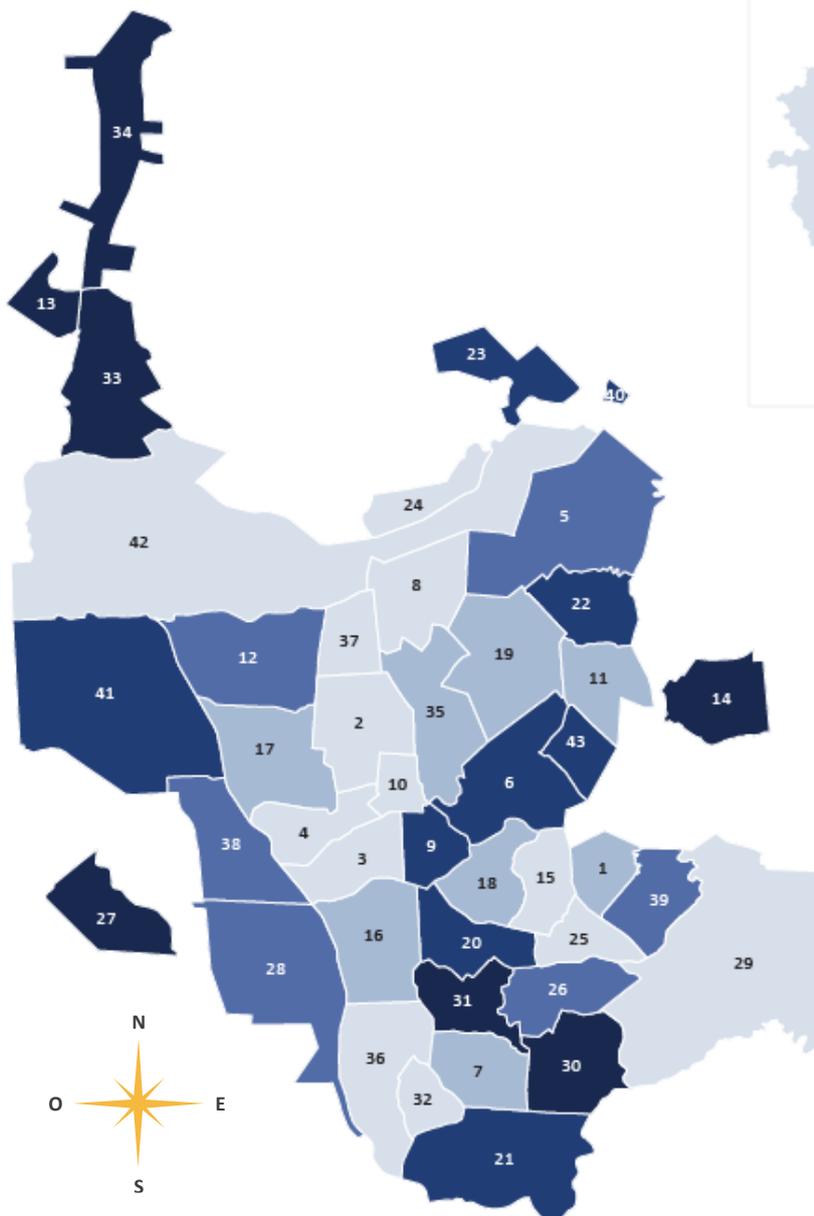
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

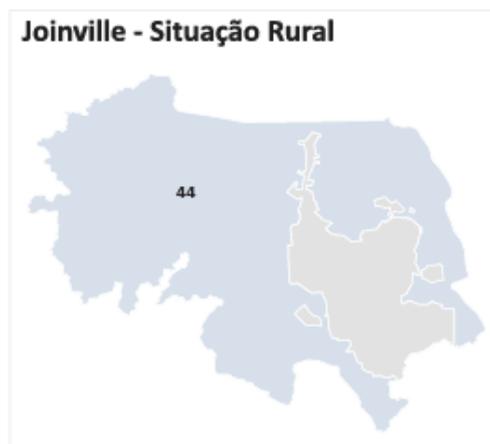
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por doenças do sistema nervoso	Indicador (por mil hab.)
São Marcos	388	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Rio Bonito	424	0	0,0
Nova Brasília	1.102	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Jarivatuba	810	0	0,0
Profipo	335	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Espinheiros	418	0	0,0
Floresta	2.475	2	0,8
Saguaçu	1.751	2	1,1
Jardim Iriirú	1.440	2	1,4
Paranaguamirim	1.321	2	1,5
Comasa	1.743	3	1,7
Costa e Silva	2.249	4	1,8
Iriirú	2.563	5	2,0
Boa Vista ¹	1.999	4	2,0
Aventureiro	2.164	5	2,3
Guanabara	1.385	4	2,9
Bom Retiro	1.358	4	2,9
América	1.692	5	3,0
Jardim Paraíso ¹	868	3	3,5
Fátima	1.128	4	3,5
Itaum	1.683	6	3,6
Centro	834	3	3,6
Morro do Meio	535	2	3,7
Vila Nova	1.338	6	4,5
Anita Garibaldi	1.518	7	4,6
Boehmerwald	1.081	5	4,6
Atiradores	759	4	5,3
Adhemar Garcia	568	3	5,3
Ulysses Guimarães	360	2	5,6
Santo Antônio	708	4	5,6
João Costa	836	5	6,0
Petrópolis	980	6	6,1
Glória	1.287	8	6,2
Itinga	470	3	6,4
Parque Guarani	506	4	7,9
Bucarein	877	7	8,0
Pirabeiraba ¹	654	8	12,2
Município	45.366	132	2,9

Indicador 23 - Mortalidade de Pessoas Idosas por doenças do sistema nervoso

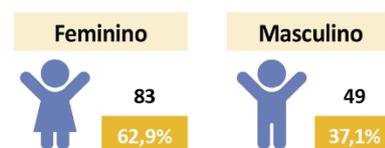
Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, por doenças do sistema nervoso, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Floresta	0,8
Média	Joinville	2,9
Maior Valor	Pirabeiraba	12,2

15,2 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Floresta se destacam com a maior e menor taxa mortalidade por doenças do sistema nervoso entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 320,7% e (-) 72,4%. Das 44 regiões, 10 (dez), não possuem registro de óbitos de pessoas idosas por doenças do sistema nervoso.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	4	3,0%
66 a 70	12	9,1%
71 a 75	16	12,1%
76 a 80	18	13,6%
81 ou mais	82	62,1%
Total	132	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde/SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

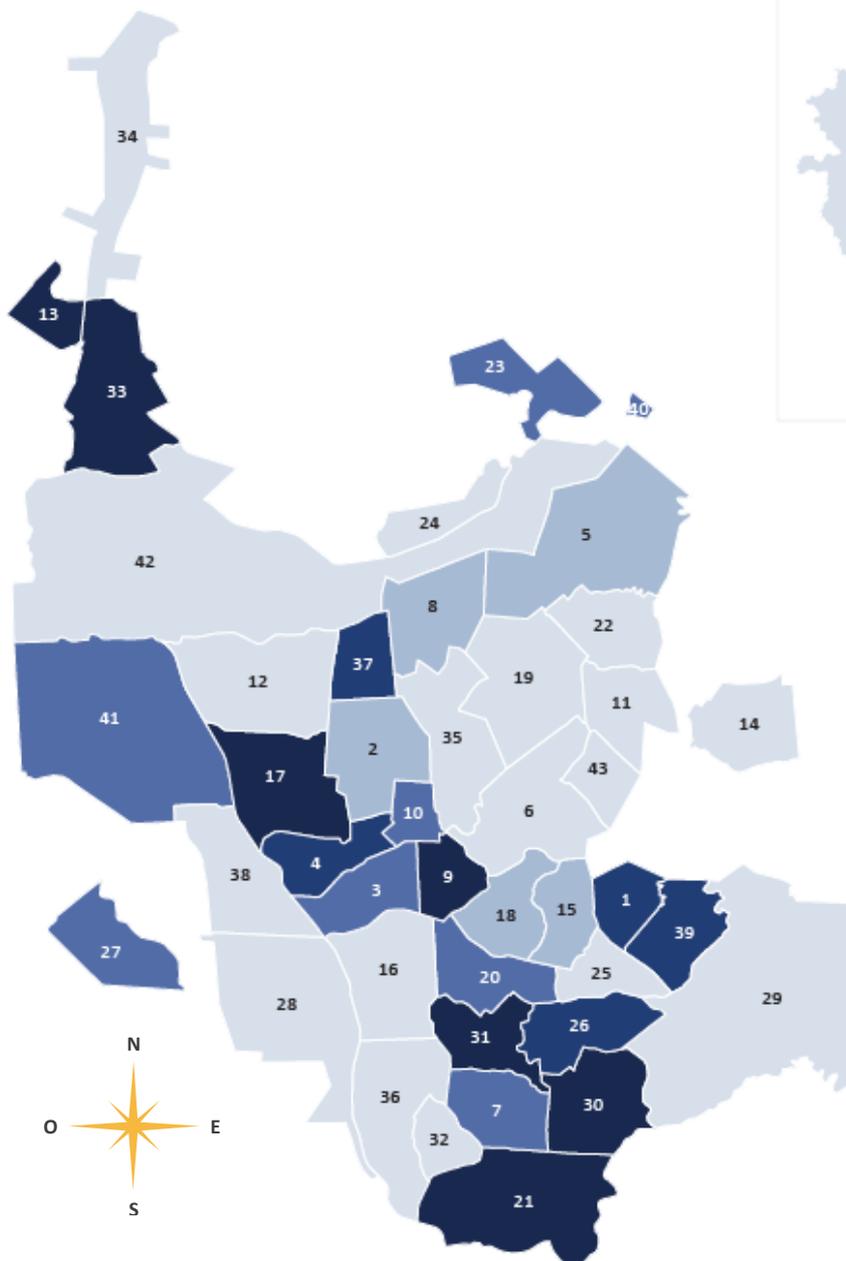
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

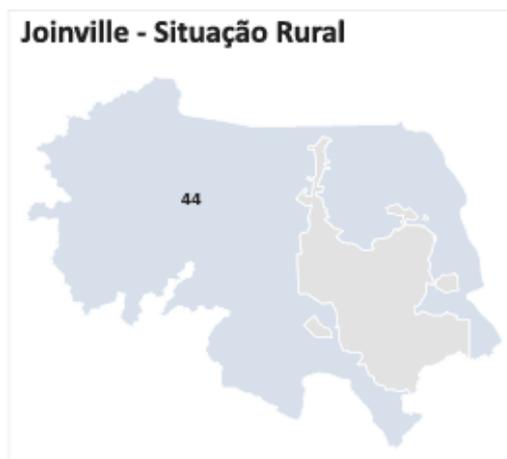
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por doenças do aparelho circulatório	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Itinga	470	3	6,4
Atiradores	759	7	9,2
Itaum	1.683	16	9,5
São Marcos	388	4	10,3
Centro	834	9	10,8
Ulysses Guimarães	360	4	11,1
Iriirú	2.563	29	11,3
Glória	1.287	15	11,7
Profípo	335	4	11,9
Costa e Silva	2.249	28	12,4
Bom Retiro	1.358	17	12,5
Morro do Meio	535	7	13,1
Saguaçu	1.751	23	13,1
João Costa	836	11	13,2
Anita Garibaldi	1.518	20	13,2
Boa Vista ¹	1.999	27	13,5
Rio Bonito	424	6	14,2
Paranaguamirim	1.321	19	14,4
Jardim Iriirú	1.440	21	14,6
Bucarein	877	13	14,8
América	1.692	27	16,0
Comasa	1.743	29	16,6
Floresta	2.475	42	17,0
Aventureiro	2.164	38	17,6
Parque Guarani	506	9	17,8
Santa Catarina	441	8	18,1
Boehmerwald	1.081	20	18,5
Jarivatuba	810	15	18,5
Guanabara	1.385	26	18,8
Espinheiros	418	8	19,1
Santo Antônio	708	14	19,8
Fátima	1.128	23	20,4
Petrópolis	980	20	20,4
Jardim Sofia	244	5	20,5
Nova Brasília	1.102	23	20,9
Jardim Paraíso ¹	868	20	23,0
Vila Nova	1.338	32	23,9
Adhemar Garcia	568	20	35,2
Pirabeiraba ^{1,2}	654	53	81,0
Município	45.366	719	15,8

Indicador 24 - Mortalidade de Pessoas Idosas por doenças do aparelho circulatório

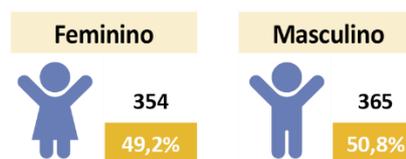
Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, por doenças do aparelho circulatório dividido pela população de 60 anos ou mais, vezes 1000.

Menor Valor	Zona Ind. Norte	5,3
Média	Joinville	15,8
Maior Valor	Pirabeiraba	81,0

15,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Zona Industrial Norte se destacam com a maior e menor taxa de mortalidade por doenças no aparelho circulatório entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 412,7% e (-) 66,5%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	87	12,1%
66 a 70	122	17,0%
71 a 75	107	14,9%
76 a 80	124	17,2%
81 ou mais	279	38,8%
Total	719	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde/SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 3 registros), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 47,6 por mil - ponto fora da curva normal).

Nota 2: chama a atenção a falta de registro na Zona Rural e a taxa "muito alta" de Pirabeiraba, sinaliza que vítimas residentes na Zona Rural de Pirabeiraba podem ter sido registradas indevidamente no bairro Pirabeiraba.

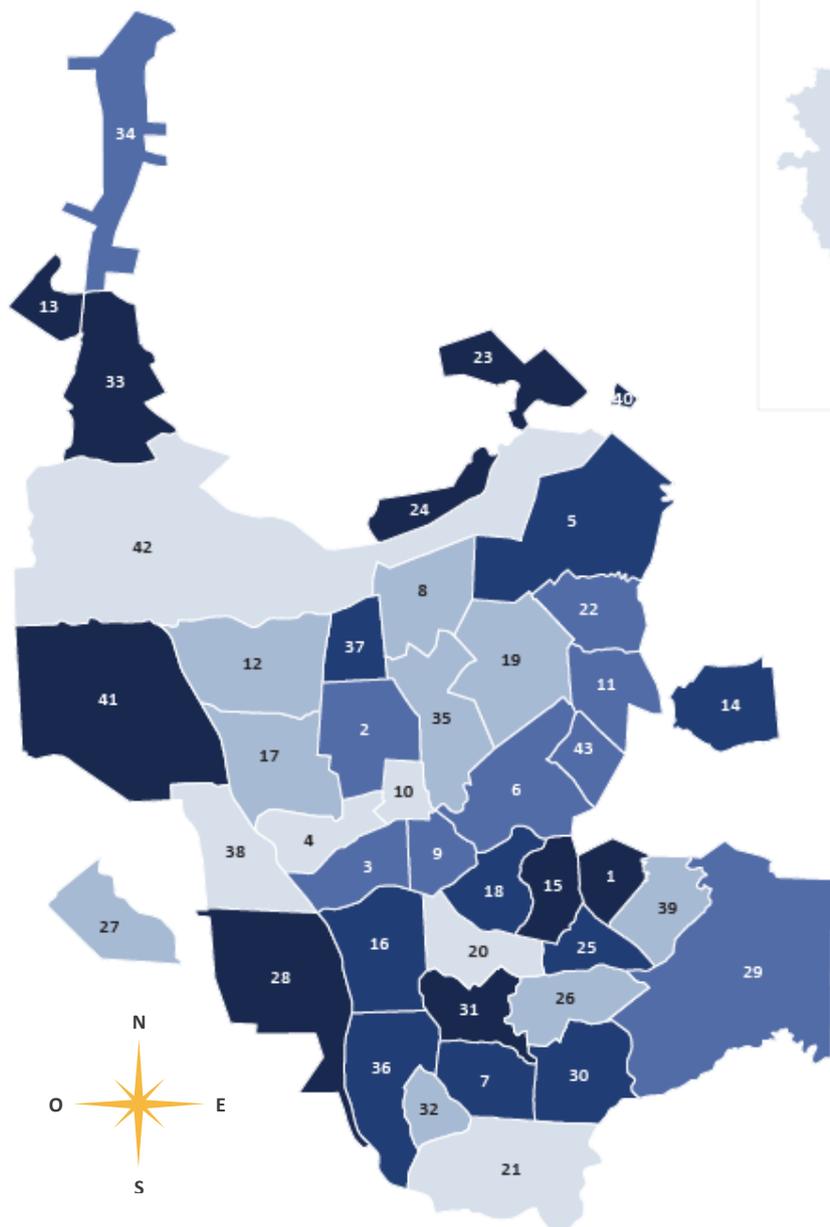
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por doenças do aparelho respiratório	Indicador (por mil hab.)
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Rio Bonito	424	0	0,0
Adhemar Garcia	568	1	1,8
Itaum	1.683	3	1,8
Santa Catarina	441	1	2,3
Saguaçu	1.751	4	2,3
Anita Garibaldi	1.518	4	2,6
Bom Retiro	1.358	4	2,9
Bucarein	877	3	3,4
Jarivatuba	810	3	3,7
Morro do Meio	535	2	3,7
Atiradores	759	3	4,0
Parque Guarani	506	2	4,0
Santo Antônio	708	3	4,2
Floresta	2.475	11	4,4
Boa Vista ¹	1.999	9	4,5
Jardim Paraíso ¹	868	4	4,6
Glória	1.287	6	4,7
América	1.692	8	4,7
Costa e Silva	2.249	11	4,9
São Marcos	388	2	5,2
Comasa	1.743	9	5,2
Paranaguamirim	1.321	7	5,3
Nova Brasília	1.102	6	5,4
Jardim Iriú	1.440	8	5,6
Profipo	335	2	6,0
Centro	834	5	6,0
Aventureiro	2.164	14	6,5
Boehmerwald	1.081	7	6,5
João Costa	836	6	7,2
Iriú	2.563	19	7,4
Petrópolis	980	8	8,2
Jardim Sofia	244	2	8,2
Guanabara	1.385	12	8,7
Itinga	470	5	10,6
Fátima	1.128	12	10,6
Espinheiros	418	5	12,0
Vila Nova	1.338	19	14,2
Ulysses Guimarães	360	8	22,2
Pirabeiraba ¹	654	20	30,6
Município	45.366	258	5,7

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde/SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

Indicador 25 - Mortalidade de Pessoas Idosas por doenças do aparelho respiratório

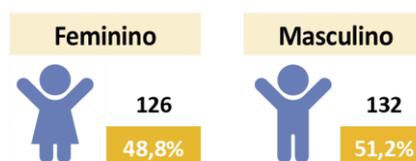
Definição: óbitos de pessoas idosas de 60 anos ou mais, por doenças do aparelho respiratório, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Adhemar Garcia	1,8
Média	Joinville	5,7
Maior Valor	Pirabeiraba	30,6

17,0 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Adhemar Garcia se destacam com a maior e menor taxa de mortalidade por doenças no aparelho respiratório entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 436,8% e (-) 68,4%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	26	10,1%
66 a 70	35	13,6%
71 a 75	31	12,0%
76 a 80	35	13,6%
81 ou mais	131	50,8%
Total	258	100,0%

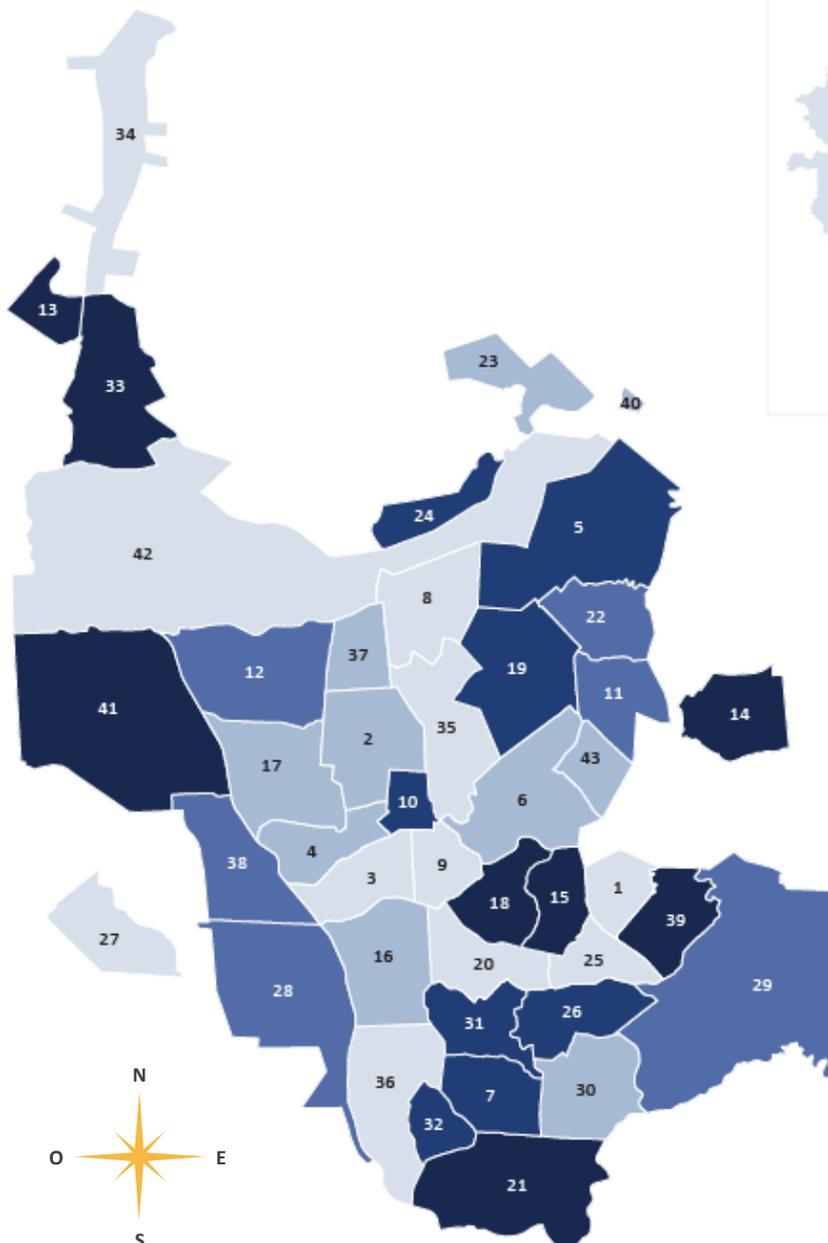
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

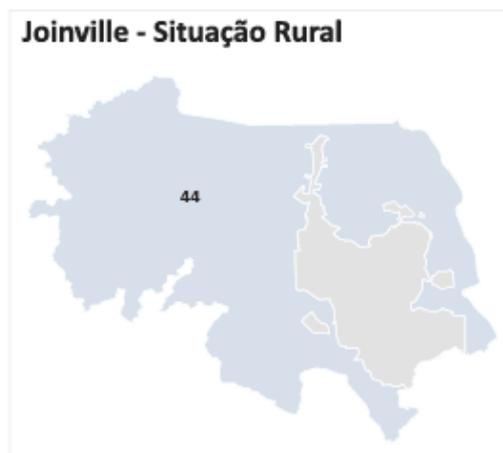
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguazu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por doenças no aparelho digestivo	Indicador (por mil hab.)
João Costa	836	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Atiradores	759	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Itinga	470	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Floresta	2.475	1	0,4
Comasa	1.743	1	0,6
Bom Retiro	1.358	1	0,7
Paranaguamirim	1.321	1	0,8
Petrópolis	980	1	1,0
Saguaçu	1.751	2	1,1
Centro	834	1	1,2
Jarivatuba	810	1	1,2
Jardim Iriú	1.440	2	1,4
Santo Antônio	708	1	1,4
Guanabara	1.385	2	1,4
Morro do Meio	535	1	1,9
Bucarein	877	2	2,3
Glória	1.287	3	2,3
Rio Bonito	424	1	2,4
América	1.692	4	2,4
Boa Vista	1.999	5	2,5
São Marcos	388	1	2,6
Nova Brasília	1.102	3	2,7
Boehmerwald	1.081	3	2,8
Profipo	335	1	3,0
Aventureiro	2.164	7	3,2
Iriú	2.563	9	3,5
Costa e Silva	2.249	8	3,6
Itaum	1.683	6	3,6
Jardim Paraíso	805	3	3,7
Anita Garibaldi	1.518	6	4,0
Parque Guarani	506	2	4,0
Santa Catarina	441	2	4,5
Espinheiros	418	2	4,8
Vila Nova	1.338	7	5,2
Fátima	1.128	6	5,3
Ulysses Guimarães	360	3	8,3
Adhemar Garcia	568	7	12,3
Pirabeiraba	654	9	13,8
Vila Cubatão	63	1	15,9
Município	45.366	116	2,6

Indicador 26 - Mortalidade de Pessoas Idosas por doenças do aparelho digestivo

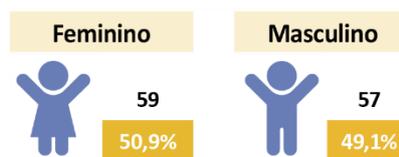
Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, por doenças do aparelho digestivo, dividido pela população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Floresta	0,4
Média	Joinville	2,6
Maior Valor	Vila Cubatão	15,9

39,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Floresta se destacam com a maior e menor taxa de mortalidade por doenças no aparelho digestivo entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 511,5% e (-) 84,6%. Das 44 regiões, 6 (dez), não possuem registro de óbitos de pessoas idosas por doenças do aparelho digestivo.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	26	22,4%
66 a 70	17	14,7%
71 a 75	11	9,5%
76 a 80	26	22,4%
81 ou mais	36	31,0%
Total	116	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde/SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

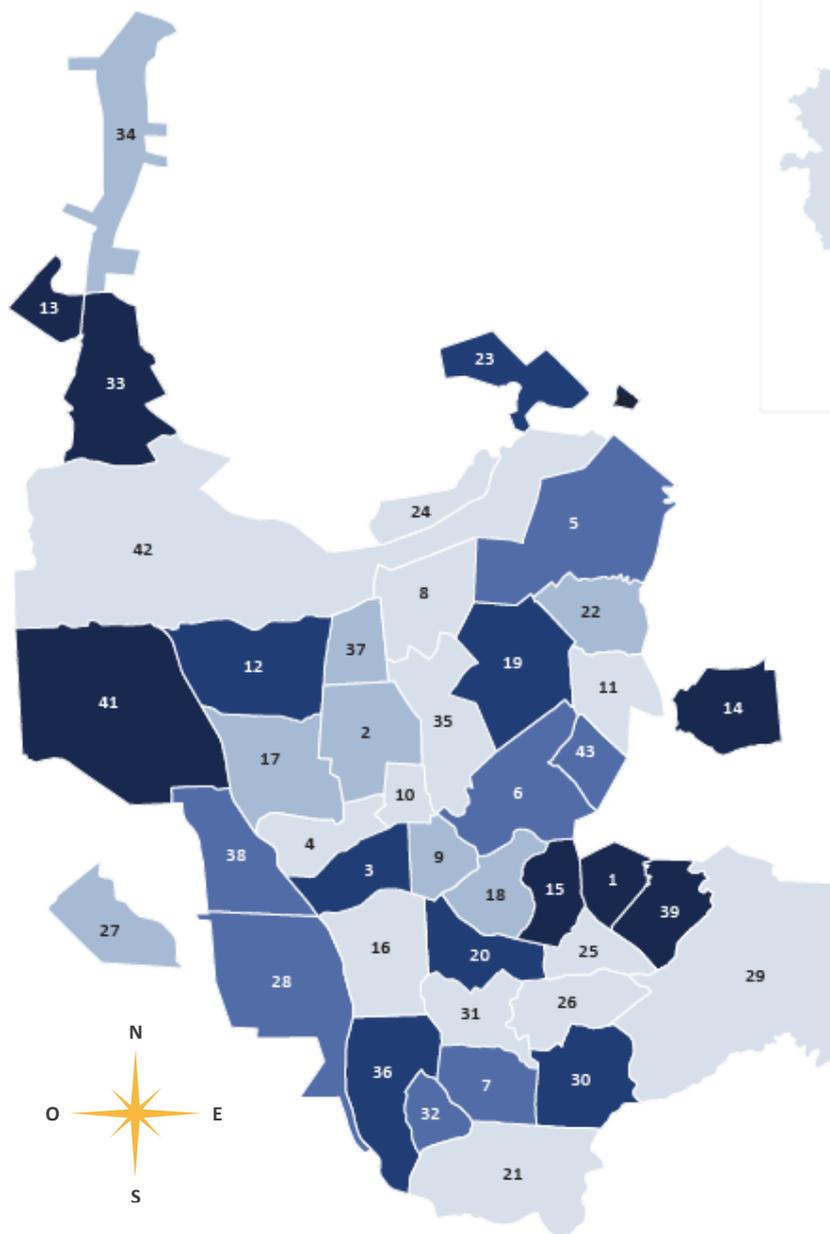
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

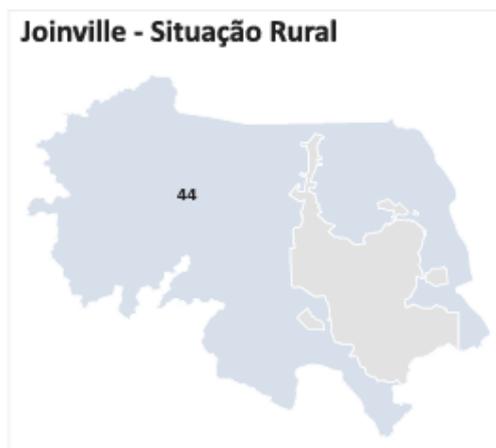
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1	Adhemar Garcia	23	Jardim Paraíso
2	América	24	Jardim Sofia
3	Anita Garibaldi	25	Jarivatuba
4	Atiradores	26	João Costa
5	Aventureiro	27	Morro do Meio
6	Boa Vista	28	Nova Brasília
7	Boehmerwald	29	Paranaguamirim
8	Bom Retiro	30	Parque Guarani
9	Bucarein	31	Petrópolis
10	Centro	32	Profípo
11	Comasa	33	Dona Francisca
12	Costa e Silva	34	Rio Bonito
13	Pirabeiraba	35	Saguaçu
14	Espinheiro	36	Santa Catarina
15	Fátima	37	Santo Antônio
16	Anita Garibaldi	38	São Marcos
17	Glória	39	Ulysses Guimarães
18	Guanabara	40	Vila Cubatão
19	Iriú	41	Vila Nova
20	Itaum	42	Zona Industrial Norte
21	Itinga	43	Zona Industrial Tupy
22	Jardim Iriú	44	Zona Rural

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Óbitos por causas mal definidas	Indicador (por mil hab.)
Morro do Meio	535	0	0,0
Itaum	1.683	0	0,0
Nova Brasília	1.102	0	0,0
Petrópolis	980	0	0,0
Glória	1.287	0	0,0
Atiradores	759	0	0,0
Parque Guarani	506	0	0,0
João Costa	836	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
Profipo	335	0	0,0
Boehmerwald	1.081	0	0,0
Guanabara	1.385	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Itinga	470	0	0,0
Aventureiro	2.164	1	0,5
Comasa	1.743	1	0,6
Anita Garibaldi	1.518	1	0,7
Jardim Iriú	1.440	1	0,7
Bom Retiro	1.358	1	0,7
Iriú	2.563	2	0,8
Fátima	1.128	1	0,9
Costa e Silva	2.249	2	0,9
Boa Vista ¹	1.999	2	1,0
Saguaçu	1.751	2	1,1
América	1.692	2	1,2
Centro	834	1	1,2
Jardim Paraíso ¹	868	1	1,2
Jarivatuba	810	1	1,2
Santo Antônio	708	1	1,4
Vila Nova	1.338	2	1,5
Paranaguamirim	1.321	2	1,5
Pirabeiraba ¹	654	1	1,5
Adhemar Garcia	568	1	1,8
Floresta	2.475	5	2,0
Santa Catarina	441	1	2,3
Bucarein	877	2	2,3
Rio Bonito	424	1	2,4
Ulysses Guimarães	360	1	2,8
Espinheiros	418	2	4,8
São Marcos	388	2	5,2
Município	45.366	41	0,9

Indicador 27 - Mortalidade de Pessoas idosas por causas mal definidas

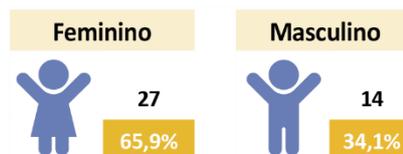
Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, por causas mal definidas, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Aventureiro	0,5
Média	Joinville	0,9
Maior Valor	São Marcos	5,2

10,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

São Marcos e Aventureiro se destacam com a maior e menor taxa de mortalidade por causa mal definidas entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 477,8% e (-) 44,4%. Das 44 regiões, 15 (quinze), não possuem registro de óbitos de pessoas idosas por causas mal definidas.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	4	9,8%
66 a 70	4	9,8%
71 a 75	8	19,5%
76 a 80	4	9,8%
81 ou mais	21	51,2%
Total	41	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde/SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 1 registro), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 15,9 por mil - ponto fora da curva normal).

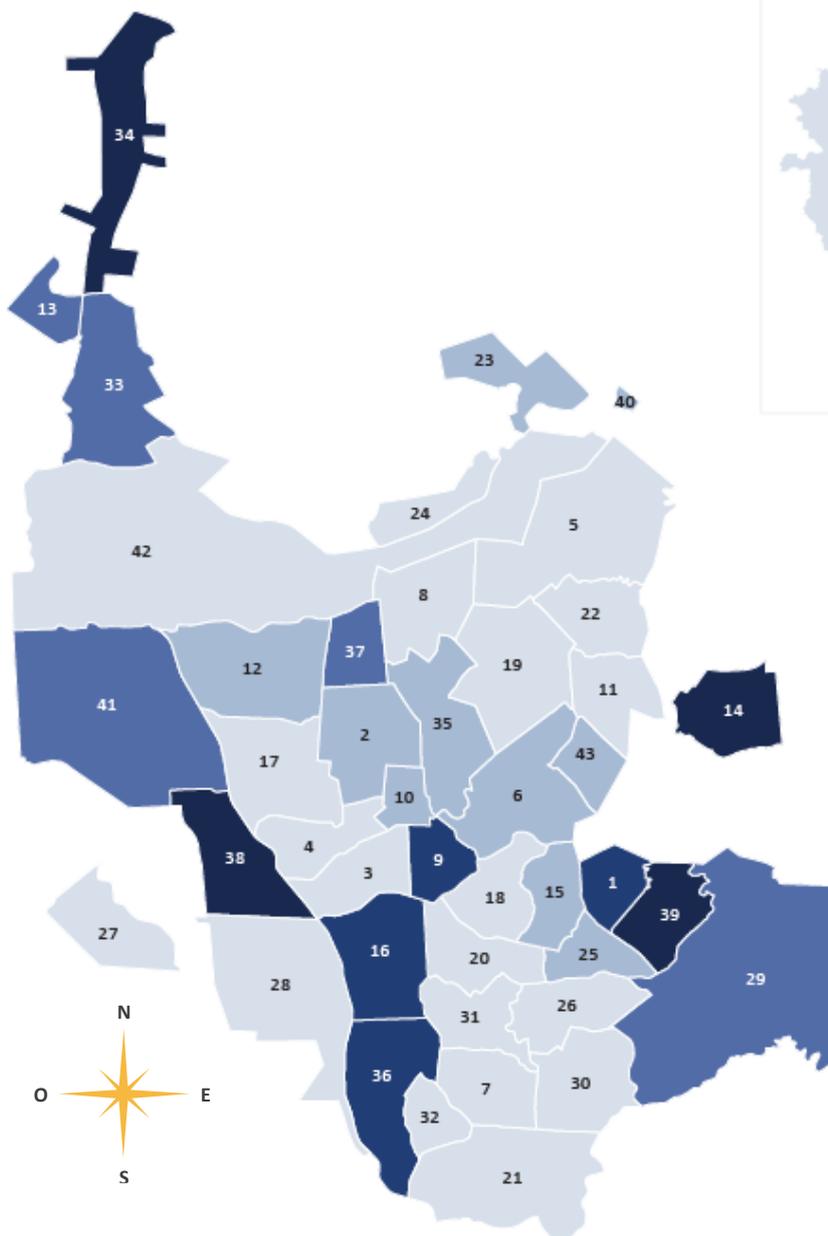
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

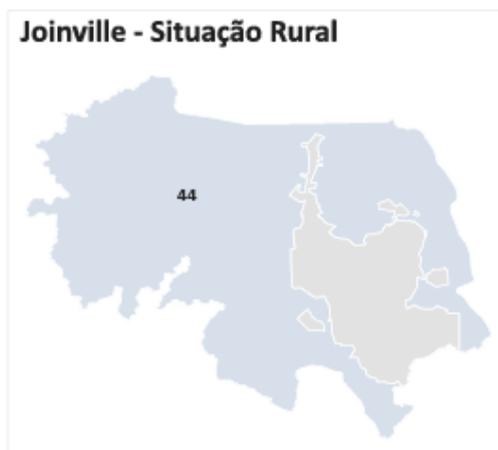
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 a 69 anos	Óbitos prematuros	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	988	0	0,0
Atiradores	405	2	4,9
Zona Industrial Norte	112	1	8,9
Itaum	977	10	10,2
América	923	11	11,9
Santa Catarina	251	3	12,0
Iriirú	1.647	24	14,6
Glória	728	12	16,5
Anita Garibaldi	725	12	16,6
Petrópolis	663	11	16,6
Santo Antônio	417	7	16,8
Guanabara	810	14	17,3
Boa Vista ¹	1.205	21	17,4
Centro	400	7	17,5
Costa e Silva	1.348	24	17,8
Saguaçu	950	17	17,9
Bom Retiro	767	14	18,3
Floresta	1.416	26	18,4
São Marcos	214	4	18,7
Bucarein	421	8	19,0
Comasa	1.096	23	21,0
Jardim Iriirú	943	23	24,4
João Costa	526	13	24,7
Morro do Meio	324	9	27,8
Rio Bonito	251	7	27,9
Aventureiro	1.368	40	29,2
Parque Guarani	339	10	29,5
Vila Nova	839	26	31,0
Nova Brasília	657	21	32,0
Ulysses Guimarães	245	8	32,7
Fátima	723	24	33,2
Boehmerwald	632	22	34,8
Espinheiros	256	9	35,2
Jarivatuba	517	19	36,8
Itinga	292	11	37,7
Jardim Sofia	157	6	38,2
Profipo	209	8	38,3
Paranaguamirim	832	32	38,5
Jardim Paraíso ¹	555	23	41,4
Adhemar Garcia	337	19	56,4
Pirabeiraba ¹	281	28	99,6
Município	26.746	609	22,8

Indicador 28 - Óbitos prematuros de pessoas com idade de 60 a 69 anos

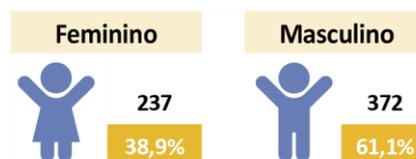
Definição: óbitos de pessoas com idade de 60 a 69 anos, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Atiradores	0,5%
Média	Joinville	2,3%
Maior Valor	Pirabeiraba	11,8%

23,6 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Atiradores se destacam com o maior e menor percentual mortalidade prematura entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 413,0% e (-) 78,3%.



Fonte: Datasus/SIM, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (43 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (5 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (42 pessoas e 3 registros), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 71,4 por mil - ponto fora da curva normal).

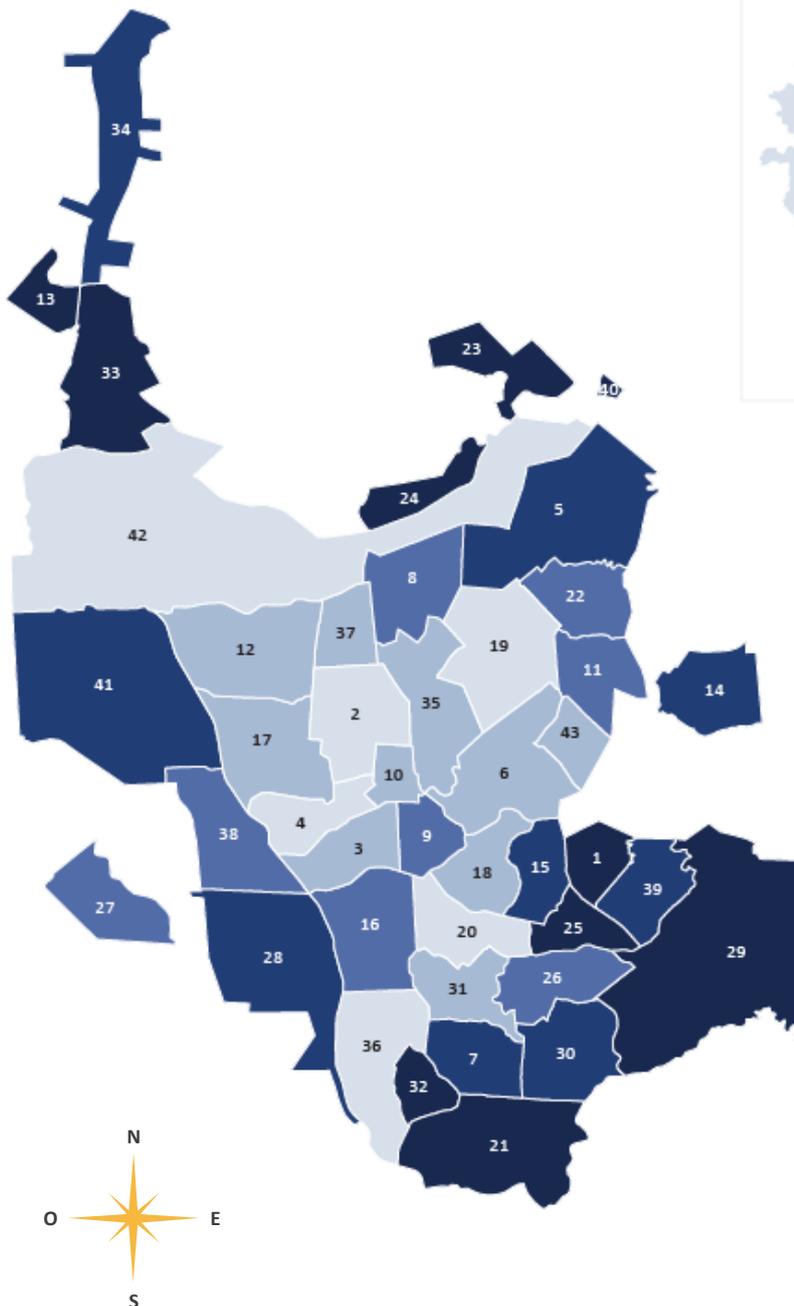
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

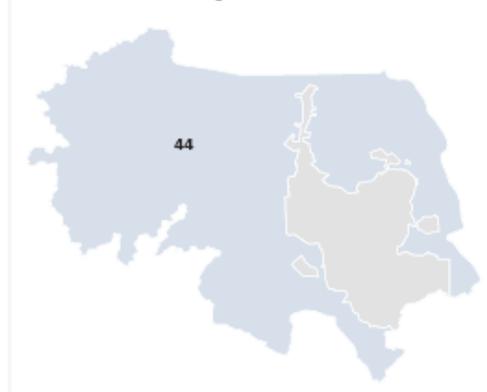
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	Total da amostra	Idosos com alguma deficiência	Indicador (%)
Espinheiros	15	0	0,0%
Santo Antônio	19	0	0,0%
Rio Bonito	15	0	0,0%
Profipo	15	1	6,7%
Costa e Silva	66	5	7,6%
Saguaçu	50	4	8,0%
Bucarein	25	3	12,0%
América	48	6	12,5%
Floresta	71	9	12,7%
Bom Retiro	39	5	12,8%
São Marcos	15	2	13,3%
Zona Industrial Norte	15	2	13,3%
Anita Garibaldi	43	6	14,0%
Vila Cubatão	14	2	14,3%
Pirabeiraba ¹	19	3	15,8%
Glória	37	6	16,2%
Centro	24	4	16,7%
João Costa	24	4	16,7%
Jardim Sofia	17	3	17,6%
Vila Nova	39	7	17,9%
Atiradores	22	4	18,2%
Nova Brasília	32	6	18,8%
Petrópolis	32	6	18,8%
Morro do Meio	15	3	20,0%
Parque Guarani	15	3	20,0%
Itinga	15	3	20,0%
Iriirú	74	15	20,3%
Aventureiro	63	13	20,6%
Guanabara	42	9	21,4%
Zona Rural	46	10	21,7%
Paranaguamirim	38	9	23,7%
Itaum	42	11	26,2%
Comasa	51	14	27,5%
Jarivatuba	24	7	29,2%
Fátima	33	10	30,3%
Jardim Paraíso	23	7	30,4%
Adhemar Garcia	16	5	31,2%
Jardim Iriirú	41	13	31,7%
Boehmerwald	31	10	32,3%
Boa Vista ¹	55	18	32,7%
Santa Catarina	15	6	40,0%
Ulysses Guimarães	15	8	53,3%
Município	1.350	262	19,4%

Indicador 29 - Pessoas Idosas com alguma deficiência

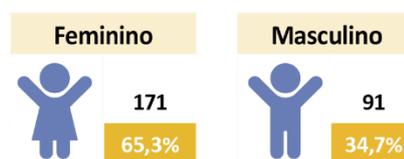
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, com alguma deficiência, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Profipo	6,7%
Média	Joinville	19,4%
Maior Valor	Ulysses Guimarães	53,3%

8,0 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Ulysses Guimarães e Profipo se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 174,7% e (-) 65,5%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	78	29,8%
66 a 70	55	21,0%
71 a 75	47	17,9%
76 a 80	34	13,0%
81 ou mais	48	18,3%
Total	262	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

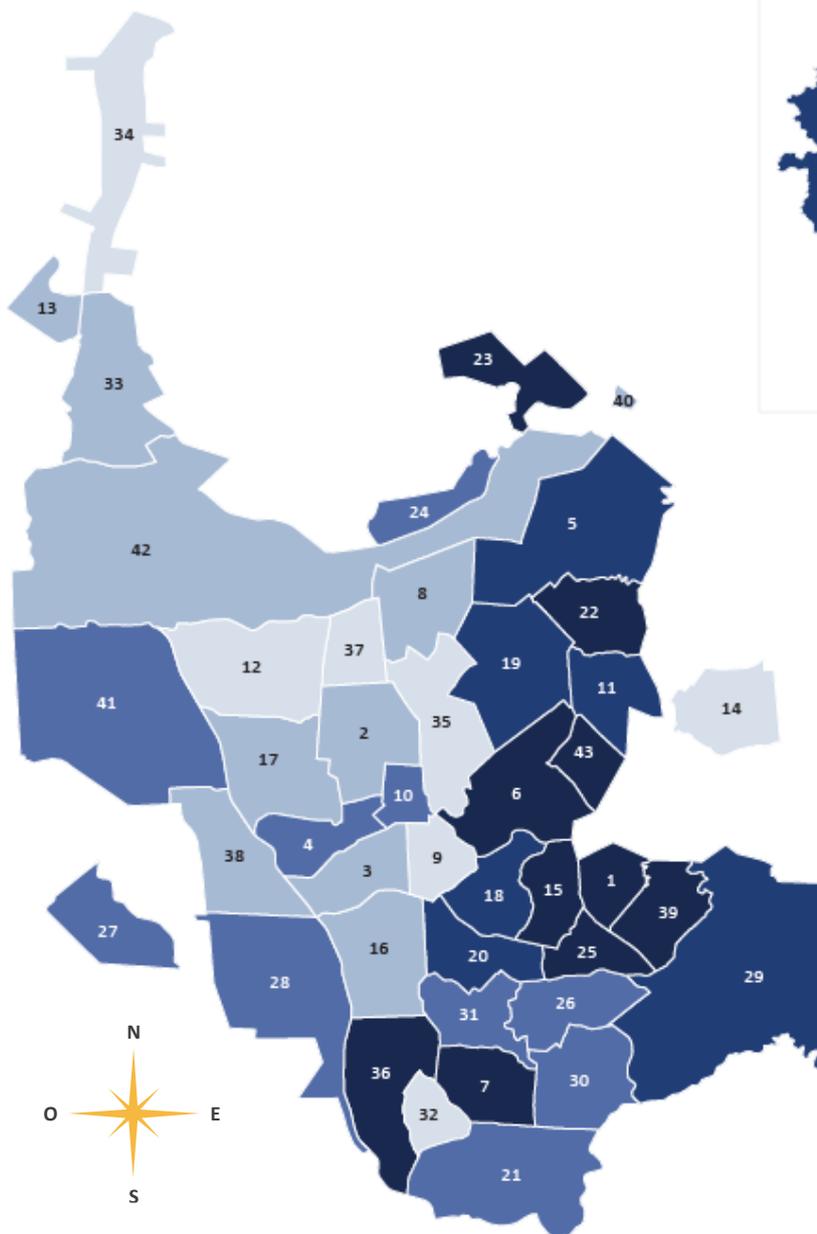
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

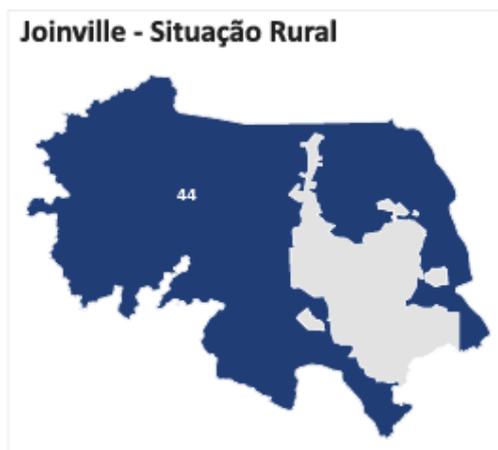
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriú	44 Zona Rural

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	Total da amostra	Idosos com doença crônica	Indicador (%)
Santo Antônio	19	8	42,1%
Floresta	71	39	54,9%
Atiradores	22	13	59,1%
Fátima	33	20	60,6%
Guanabara	42	26	61,9%
Centro	24	15	62,5%
Adhemar Garcia	16	10	62,5%
Vila Cubatão	14	9	64,3%
Anita Garibaldi	43	28	65,1%
Rio Bonito	15	10	66,7%
Espinheiros	15	10	66,7%
Itaum	42	28	66,7%
São Marcos	15	10	66,7%
Boehmerwald	31	21	67,7%
Bucarein	25	17	68,0%
Glória	37	26	70,3%
Jardim Sofia	17	12	70,6%
João Costa	24	17	70,8%
Iriú	74	53	71,6%
Saguaçu	50	36	72,0%
América	48	35	72,9%
Jardim Iriú	41	30	73,2%
Morro do Meio	15	11	73,3%
Ulysses Guimarães	15	11	73,3%
Itinga	15	11	73,3%
Pirabeiraba ¹	19	14	73,7%
Bom Retiro	39	29	74,4%
Zona Rural	46	35	76,1%
Boa Vista ¹	55	42	76,4%
Aventureiro	63	49	77,8%
Paranaguamirim	38	30	78,9%
Jarivatuba	24	19	79,2%
Vila Nova	39	31	79,5%
Nova Brasília	32	26	81,2%
Petrópolis	32	26	81,2%
Costa e Silva	66	54	81,8%
Comasa	51	43	84,3%
Zona Industrial Norte	15	13	86,7%
Profipo	15	13	86,7%
Parque Guarani	15	13	86,7%
Santa Catarina	15	13	86,7%
Jardim Paraíso	23	22	95,7%
Município	1.350	978	72,3%

Indicador 30 - Pessoas idosas com doença crônica

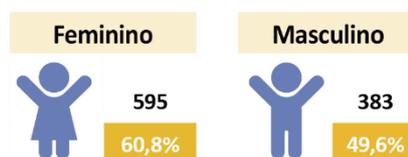
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, com doença crônica dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Santo Antônio	42,1%
Média	Joinville	72,3%
Maior Valor	Jardim Paraíso	95,7%

2,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Jardim Paraíso e Santo Antônio se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 32,4% e (-) 41,8%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	354	36,2%
66 a 70	220	22,5%
71 a 75	158	16,2%
76 a 80	123	12,6%
81 ou +	123	12,6%
Total	978	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.
Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

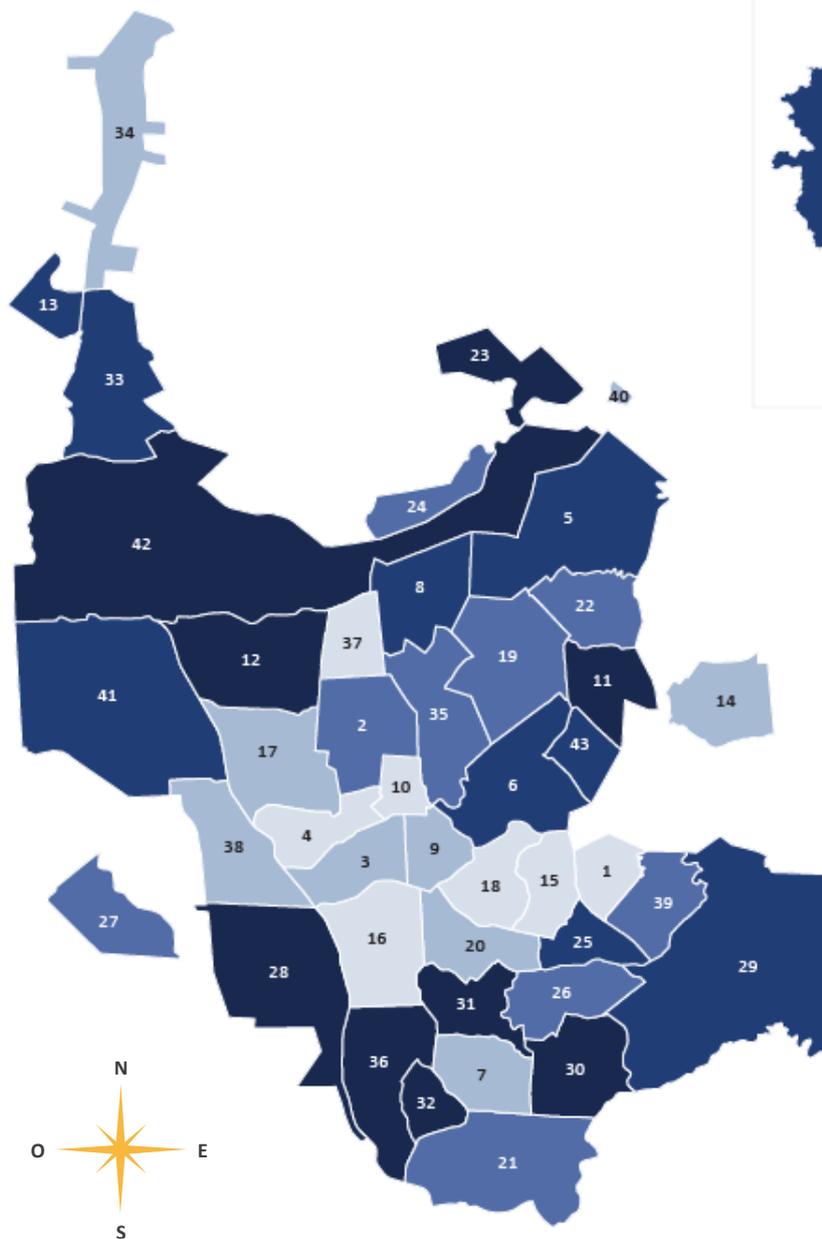
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

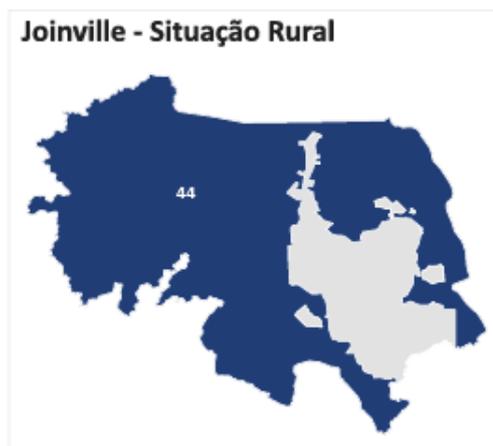
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iririú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iririú	44 Zona Rural

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Idosos atendidos	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	0	0,0
Atiradores	759	1	1,3
Santo Antônio	708	1	1,4
América	1.692	5	3,0
Centro	834	3	3,6
Saguaçu	1.751	7	4,0
Pirabeiraba ¹	654	3	4,6
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Profípo	335	2	6,0
Itaum	1.683	11	6,5
Santa Catarina	441	3	6,8
Comasa	1.743	12	6,9
Glória	1.287	9	7,0
Iriú	2.563	19	7,4
Costa e Silva	2.249	17	7,6
Itinga	470	4	8,5
Paranaguamirim	1.321	13	9,8
São Marcos	388	4	10,3
João Costa	836	9	10,8
Petrópolis	980	11	11,2
Bucarein	877	10	11,4
Fátima	1.128	13	11,5
Guanabara	1.385	16	11,6
Bom Retiro	1.358	16	11,8
Nova Brasília	1.102	13	11,8
Espinheiros	418	5	12,0
Jardim Sofia	244	3	12,3
Floresta	2.475	31	12,5
Aventureiro	2.164	28	12,9
Anita Garibaldi	1.518	20	13,2
Boa Vista ¹	1.999	27	13,5
Parque Guarani	506	7	13,8
Boehmerwald	1.081	15	13,9
Ulysses Guimarães	360	5	13,9
Jardim Iriú	1.440	21	14,6
Jarivatuba	810	12	14,8
Morro do Meio	535	8	15,0
Vila Nova	1.338	21	15,7
Rio Bonito	424	7	16,5
Adhemar Garcia	568	12	21,1
Jardim Paraíso ¹	868	24	27,6
Não informado	-	3	-
Município	45.366	452	10,0

Indicador 31 - Pessoas idosas atendidas na saúde mental

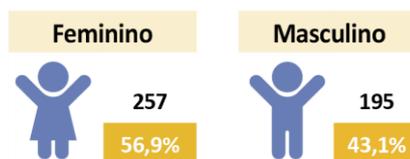
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, atendidas na saúde mental, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Atiradores	1,3
Média	Joinville	10,0
Maior Valor	Jardim Paraíso	27,6

21,2 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Jardim Paraíso e Atiradores se destacam com a maior e menor taxa de morbidade por agravo entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 176,0% e (-) 87,0%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	287	63,5%
66 a 70	95	21,0%
71 a 75	36	8,0%
76 a 80	19	4,2%
81 ou +	15	3,3%
Total	452	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde, 2019.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 4 registros), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 63,5 por mil - ponto fora da curva normal).

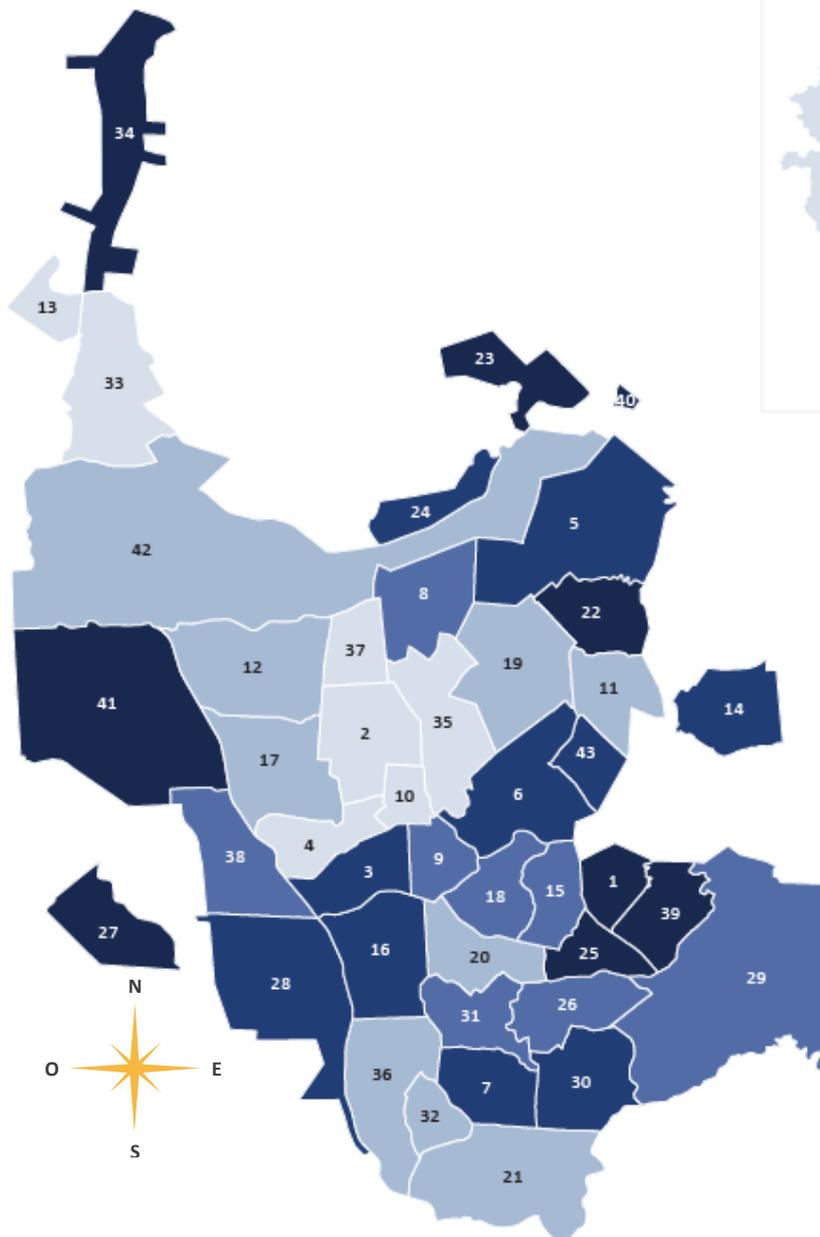
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

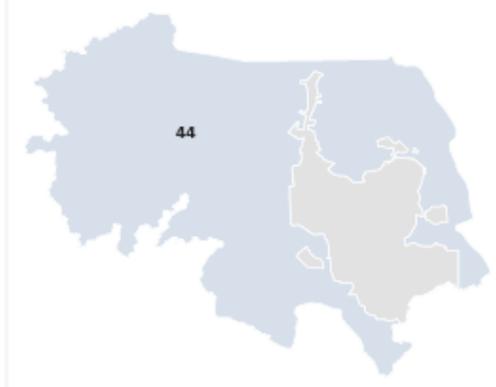
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

6. INDICADORES DO DIREITO À VIDA E SAÚDE

Região geográfica	Pessoas Idosas atendidas	Procedimentos realizados	Indicador (por mil hab.)
Centro	666	4.489	6,7
América	1.464	11.341	7,7
Atiradores	519	4.313	8,3
Pirabeiraba ¹	2.235	19.207	8,6
Glória	1.833	16.214	8,8
Zona Rural	152	1.646	10,8
Santo Antônio	755	8.354	11,1
Rio Bonito	723	8.000	11,1
Saguaçu	2.003	23.111	11,5
Bucarein	1.120	13.268	11,8
Floresta	3.217	38.883	12,1
Anita Garibaldi	1.363	16.830	12,3
Nova Brasília	1.768	21.928	12,4
São Marcos	487	6.389	13,1
Vila Nova	3.008	40.403	13,4
Jardim Sofia	447	6.051	13,5
Bom Retiro	1.902	25.848	13,6
Itaum	1.912	26.008	13,6
Guanabara	1.922	26.214	13,6
Iririú	3.820	53.911	14,1
Costa e Silva	4.104	58.439	14,2
Itinga	706	10.216	14,5
Morro do Meio	1.015	15.424	15,2
Espinheiros	975	14.960	15,3
Santa Catarina	1.233	19.099	15,5
Comasa	2.746	42.813	15,6
Petrópolis	2.338	36.532	15,6
Fátima	1.893	30.442	16,1
Boa Vista ¹	2.939	48.949	16,7
Boehmerwald	2.096	35.129	16,8
Adhemar Garcia	1.284	22.070	17,2
João Costa	1.309	22.885	17,5
Jardim Iririú	2.426	42.447	17,5
Zona Industrial Norte	189	3.338	17,7
Aventureiro	5.069	89.898	17,7
Jarivatuba	1.673	29.951	17,9
Profipo	537	10.292	19,2
Vila Cubatão	338	6.666	19,7
Jardim Paraíso	1.890	37.362	19,8
Ulysses Guimarães	772	15.592	20,2
Paranaguamirim	2.718	56.857	20,9
Parque Guarani	845	17.769	21,0
Município	73.295	1.048.493	14,3

Indicador 32 - Procedimentos com Pessoas Idosas realizados durante o ano

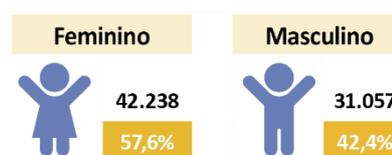
Definição: atendimentos de pessoas com idade de 60 anos ou mais, dividido pelo total de pessoas atendidas da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Centro	1,0
Média	Joinville	14,3
Maior Valor	Parque Guarani	21,0

3,1 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Parque Guarani e Zona Industrial Tupy se destacam com a maior e menor taxa de procedimentos realizados durante o ano entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 46,9% e (-) 93,0%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	29.787	40,6%
66 a 70	17.515	23,9%
71 a 75	11.183	15,3%
76 a 80	7.157	9,8%
81 ou +	7.653	10,4%
Total	73.295	100,0%

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, 2019.

Nota Técnica: uma pessoa pode ter mais de um procedimento no mesmo atendimento.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (1 pessoa e 1 procedimento, estão incluídos em Pirabeiraba e no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas

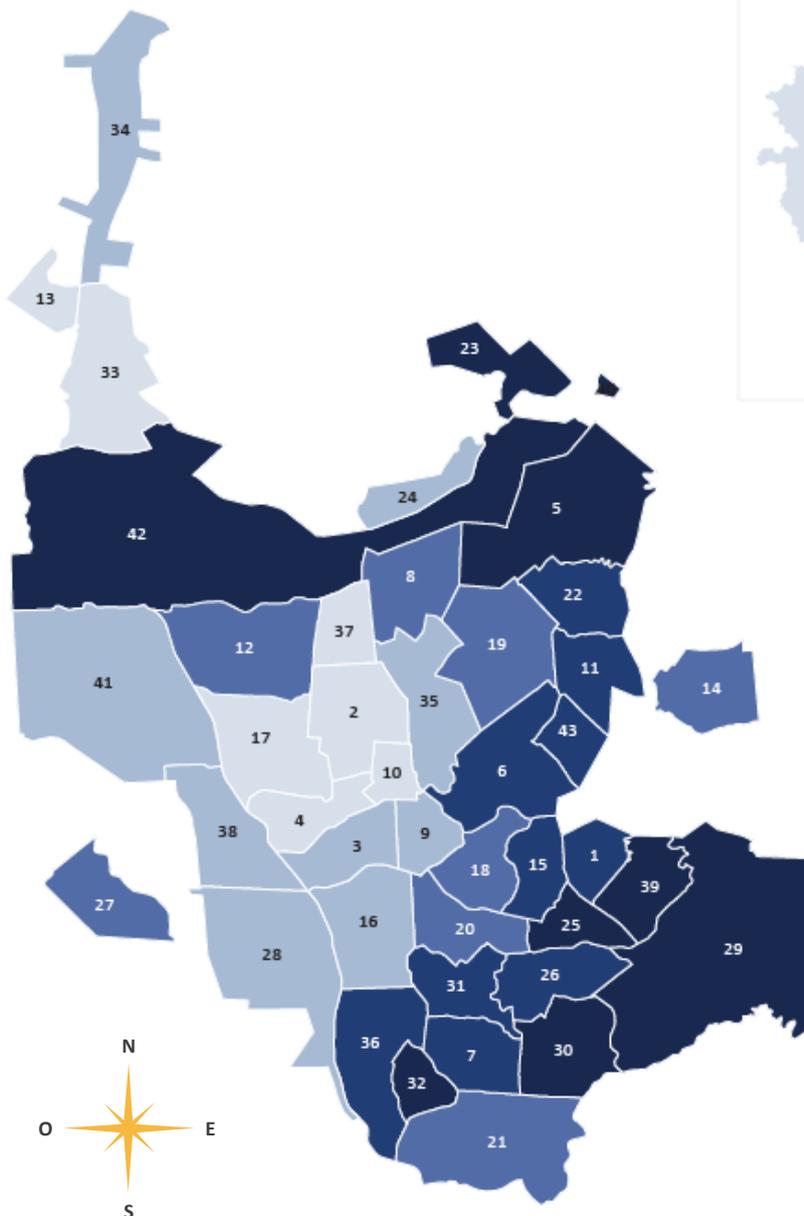
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

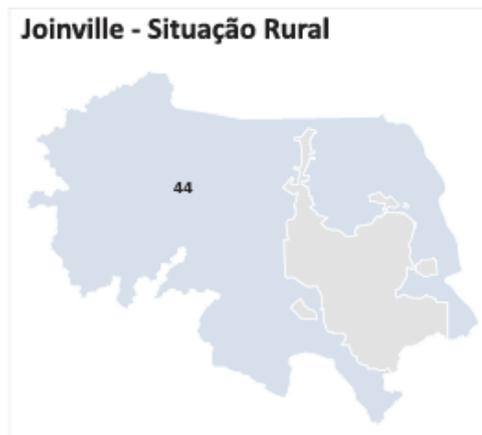
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

6. MAPA SOCIAL DO DIREITO FUNDAMENTAL À VIDA E A SAÚDE

Classificação Quintil	Indicadores do Direito à Vida e Saúde – 8 indicadores										
	Parâmetro média do município	16,0	3,6	47,9	22,8	19,4%	72,3%	10,0	14,3	Classificação Geral	
	>	>	>	>	>	>	>	>	>	Contagem de Indicadores por região	Participação Percentual por região
REGIÕES GEOGRÁFICAS	Agravos Notificados no SINAN	Infeções Sexualmente Transmissíveis	Mortalidade de Idosos	Óbitos prematuros de idoso de 60 a 69 anos	Idosos com alguma deficiência	Idosos com doença crônica	Idosos atendidos na saúde mental	Taxa de procedimentos realizados durante			
	Glória	9,3	2,3	47,4	16,5	16,2%	70,3%	7,0	8,8	0	0,0%
	Santo Antônio	11,3	1,4	45,2	16,8	0,0%	42,1%	1,4	11,1	0	0,0%
	Saguaçu	11,4	2,9	38,3	17,9	8,0%	72,0%	4,0	11,5	0	0,0%
	Centro	14,4	3,6	38,4	17,5	16,7%	62,5%	3,6	6,7	0	0,0%
	Atiradores	6,6	4,0	27,7	4,9	18,2%	59,1%	1,3	8,3	1	12,5%
	América	7,7	3,0	39,6	11,9	12,5%	72,9%	3,0	7,7	1	12,5%
	Anita Garibaldi	7,9	2,0	40,8	16,6	14,0%	65,1%	13,2	12,3	1	12,5%
	Itaum	12,5	3,0	36,2	10,2	26,2%	66,7%	6,5	13,6	1	12,5%
	Floresta	13,7	1,6	44,4	18,4	12,7%	54,9%	12,5	12,1	1	12,5%
	São Marcos	15,5	2,6	36,1	18,7	13,3%	66,7%	10,3	13,1	1	12,5%
	Zona Rural	0,0	0,0	0,0	0,0	21,7%	76,1%	0,0	10,8	2	25,0%
	Zona Ind. Norte	5,3	0,0	21,2	8,9	13,3%	86,7%	5,3	17,7	2	25,0%
	Bom Retiro	11,8	2,2	35,3	18,3	12,8%	74,4%	11,8	13,6	2	25,0%
	Rio Bonito	14,2	2,4	42,5	27,9	0,0%	66,7%	16,5	11,1	2	25,0%
	Costa e Silva	15,1	4,4	44,5	17,8	7,6%	81,8%	7,6	14,2	2	25,0%
	Iriirú	16,0	4,3	42,5	14,6	20,3%	71,6%	7,4	14,1	2	25,0%
	Jardim Sofia	8,2	0,0	49,2	38,2	17,6%	70,6%	12,3	13,5	3	37,5%
	João Costa	8,4	3,6	38,3	24,7	16,7%	70,8%	10,8	17,5	3	37,5%
	Bucarein	11,4	4,6	59,3	19,0	12,0%	68,0%	11,4	11,8	3	37,5%
	Profipo	6,0	0,0	50,7	38,3	6,7%	86,7%	6,0	19,2	4	50,0%
	Comasa	13,2	1,1	48,2	21,0	27,5%	84,3%	6,9	15,6	4	50,0%
	Guanabara	14,4	8,7	50,5	17,3	21,4%	61,9%	11,6	13,6	4	50,0%
	Boa Vista	15,0	1,5	41,0	17,4	32,7%	76,4%	13,5	16,7	4	50,0%
	Nova Brasília	14,5	5,4	48,1	32,0	18,8%	81,2%	11,8	12,4	5	62,5%
	Boehmerwald	15,7	2,8	59,2	34,8	32,3%	67,7%	13,9	16,8	5	62,5%
	Petrópolis	16,3	2,0	56,1	16,6	18,8%	81,2%	11,2	15,6	5	62,5%
	Santa Catarina	18,1	6,8	43,1	12,0	40,0%	86,7%	6,8	15,5	5	62,5%
	Espinheiros	19,1	2,4	71,8	35,2	0,0%	66,7%	12,0	15,3	5	62,5%
	Paranaguamirim	31,0	3,0	42,4	38,5	23,7%	78,9%	9,8	20,9	5	62,5%
	Pirabeiraba	45,9	7,6	201,8	99,6	15,8%	73,7%	4,6	8,6	5	62,5%
	Adhemar Garcia	22,9	0,0	79,2	56,4	31,2%	62,5%	21,1	17,2	6	75,0%
	Vila Nova	28,4	5,2	79,2	31,0	17,9%	79,5%	15,7	13,4	6	75,0%
	Fátima	23,9	8,0	60,3	33,2	30,3%	60,6%	11,5	16,1	7	87,5%
	Itinga	25,5	4,3	48,9	37,7	20,0%	73,3%	8,5	14,5	7	87,5%
	Jardim Iriirú	26,4	5,6	45,1	24,4	31,7%	73,2%	14,6	17,5	7	87,5%
	Ulysses Guimarães	38,9	2,8	72,2	32,7	53,3%	73,3%	13,9	20,2	7	87,5%
	Aventureiro	17,1	4,2	51,3	29,2	20,6%	77,8%	12,9	17,7	8	100,0%
	Jarivatuba	21,0	3,7	49,4	36,8	29,2%	79,2%	14,8	17,9	8	100,0%
	Jardim Paraíso	25,3	4,6	76,0	41,4	24,3%	83,8%	27,6	19,8	8	100,0%
	Parque Guarani	27,7	5,9	61,3	29,5	20,0%	86,7%	13,8	21,0	8	100,0%
	Morro do Meio	37,4	16,8	56,1	27,8	20,0%	73,3%	15,0	15,2	8	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria, 2020

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas. Se fossem isolados seriam *outliers* (ponto fora da curva normal).

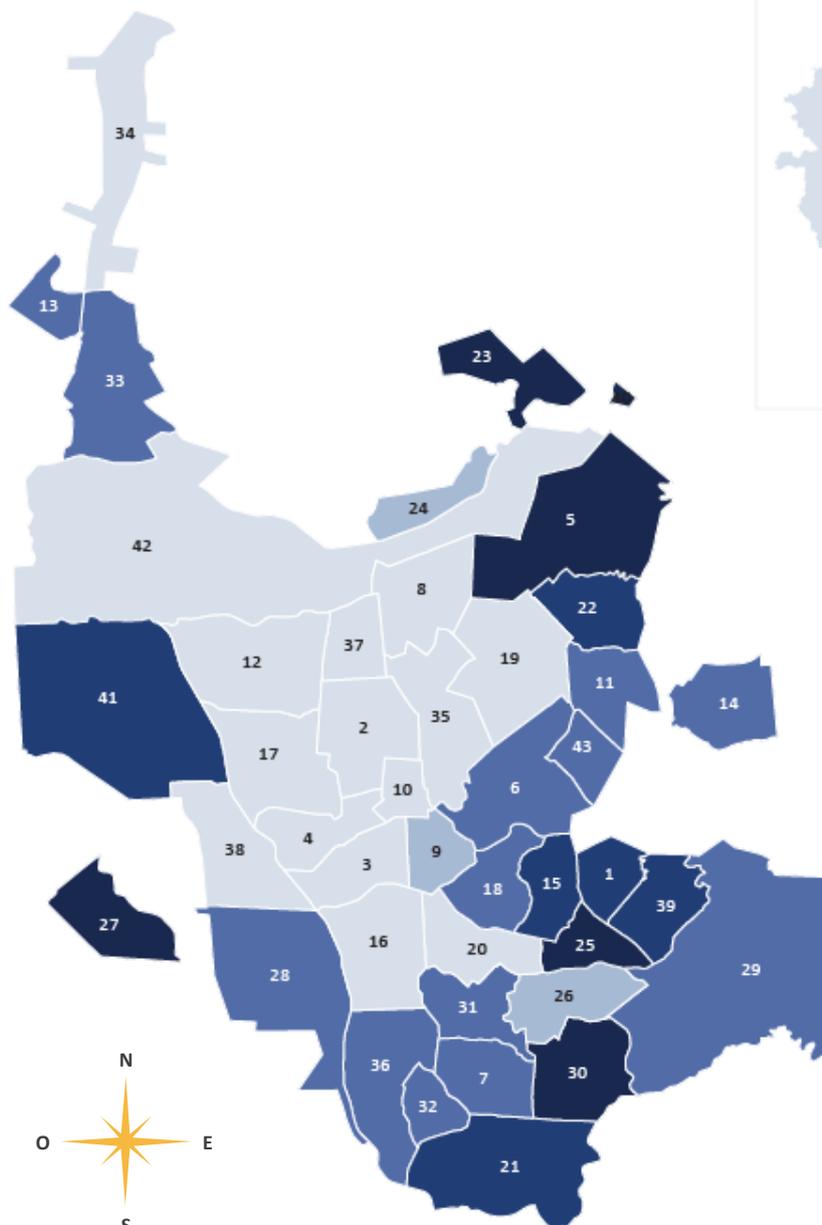
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

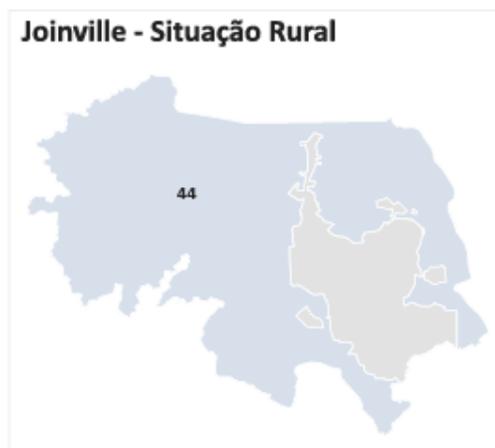
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profípo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

7. EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	População de 60 anos ou mais não alfabetizada	Indicador (%)
Centro	834	2	0,2%
Atiradores	759	5	0,7%
América	1.692	14	0,8%
Anita Garibaldi	1.518	24	1,6%
Santo Antônio	708	12	1,7%
Bucarein	877	17	1,9%
Glória	1.287	26	2,0%
São Marcos	388	14	3,6%
Saguaçu	1.751	65	3,7%
Bom Retiro	1.358	52	3,8%
Floresta	2.475	120	4,8%
Guanabara	1.385	74	5,3%
Dona Francisca	74	4	5,4%
Costa e Silva	2.249	124	5,5%
Santa Catarina	441	25	5,7%
Itaum	1.683	104	6,2%
Iriirú	2.563	163	6,4%
Pirabeiraba	580	40	6,9%
Itinga	470	37	7,9%
Vila Nova	1.338	109	8,1%
Boa Vista ¹	1.999	178	8,9%
Jardim Sofia	244	22	9,0%
Zona Rural	1.885	224	11,9%
Adhemar Garcia	568	69	12,1%
Profipo	335	41	12,2%
Boehmerwald	1.081	135	12,5%
Nova Brasília	1.102	145	13,2%
Petrópolis	980	137	14,0%
Fátima	1.128	162	14,4%
Aventureiro	2.164	323	14,9%
João Costa	836	127	15,2%
Parque Guarani	506	79	15,6%
Jardim Iriirú	1.440	226	15,7%
Zona Industrial Norte	189	30	15,9%
Comasa	1.743	283	16,2%
Rio Bonito	424	78	18,4%
Ulysses Guimarães	360	71	19,7%
Paranaguamirim	1.321	266	20,1%
Jarivatuba	810	167	20,6%
Espinheiros	418	88	21,1%
Morro do Meio	535	115	21,5%
Jardim Paraíso ¹	868	202	23,3%
Município	45.366	4.199	9,3%

Indicador 33 - População residente com idade de 60 anos ou mais, não alfabetizada

Definição: população residente com idade de 60 anos ou mais, não alfabetizada, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 100.

Menor Valor	Centro	0,2%
Média	Joinville	9,3%
Maior Valor	Jardim Paraíso	23,3%

116,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Jardim Paraíso e Centro se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 150,5% e (-) 97,8%.

Fonte: IBGE/Agregados por setor censitário, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 24 registros) e Dona Francisca, estão incluídos no Boa Vista e Pirabeiraba e Jardim Paraíso, por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se os dados da Vila Cubatão fossem isolados seria *Outliers* (taxa de 38,1% ou 38,1 pessoas a cada cem habitantes - ponto fora da curva normal).

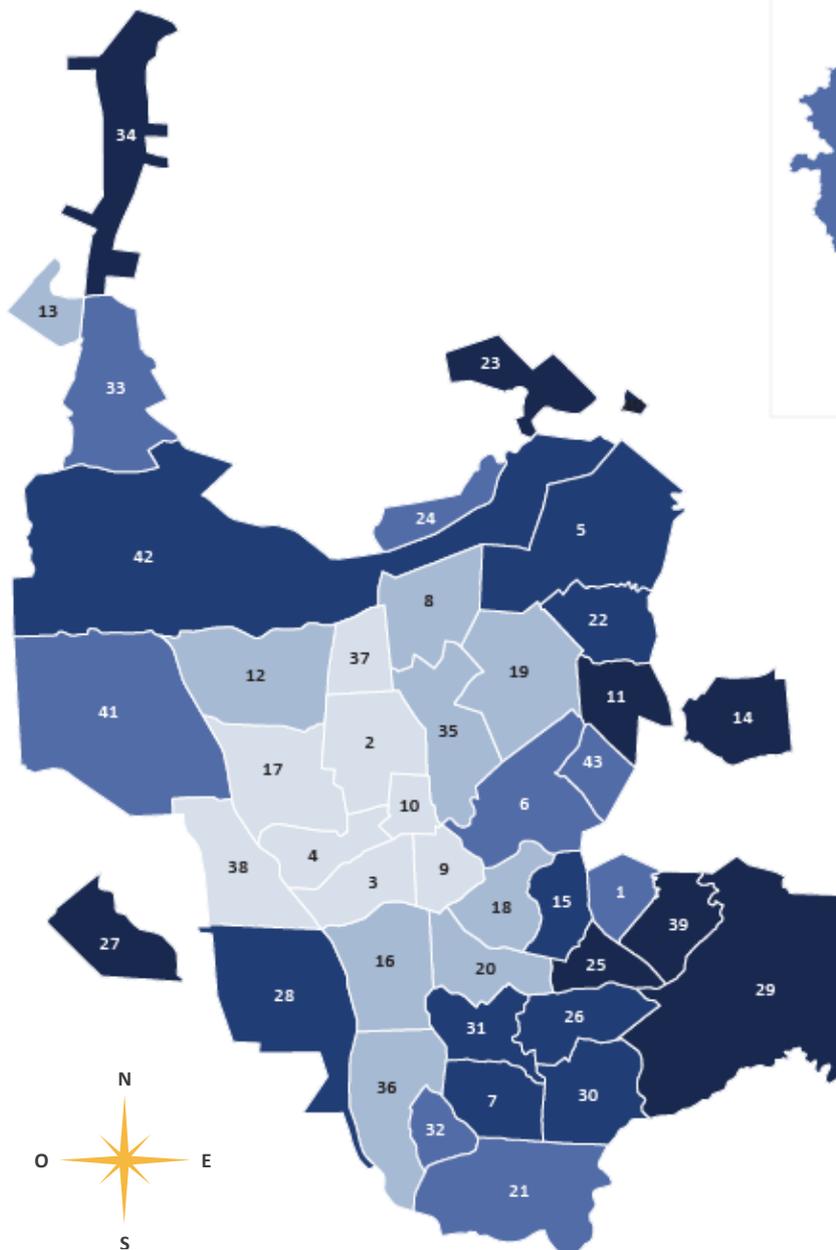
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

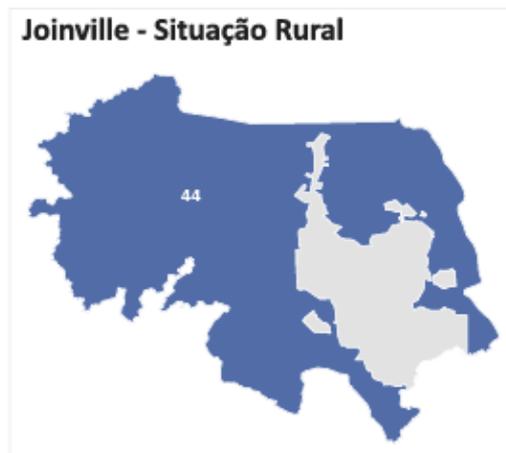
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriiriu | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriiriu | 44 Zona Rural |

7. EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Centro	24	3	12,5%
Santo Antônio	19	3	15,8%
Bucarein	25	4	16,0%
Atiradores	22	5	22,7%
Glória	37	9	24,3%
América	48	12	25,0%
Floresta	71	21	29,6%
Anita Garibaldi	43	14	32,6%
Adhemar Garcia	16	6	37,5%
Saguaçu	50	19	38,0%
São Marcos	15	6	40,0%
Petrópolis	32	14	43,8%
Santa Catarina	15	7	46,7%
Ulysses Guimarães	15	7	46,7%
Rio Bonito	15	7	46,7%
Pirabeiraba ¹	19	9	47,4%
Itaum	42	20	47,6%
Costa e Silva	66	32	48,5%
Boehmerwald	31	16	51,6%
Aventureiro	63	33	52,4%
Boa Vista ¹	55	29	52,7%
Jardim Sofia	17	9	52,9%
Itinga	15	8	53,3%
Parque Guarani	15	8	53,3%
Paranaguamirim	38	21	55,3%
Iriirú	74	41	55,4%
João Costa	24	14	58,3%
Jarivatuba	24	14	58,3%
Nova Brasília	32	19	59,4%
Guanabara	42	25	59,5%
Comasa	51	31	60,8%
Vila Cubatão ¹	14	9	64,3%
Fátima	33	21	63,6%
Bom Retiro	39	25	64,1%
Zona Industrial Norte	15	10	66,7%
Vila Nova	39	26	66,7%
Jardim Iriirú	41	29	70,7%
Profipo	15	11	73,3%
Morro do Meio	15	11	73,3%
Jardim Paraíso	23	17	73,9%
Zona Rural	46	35	76,1%
Espinheiros	15	12	80,0%
Município	1.350	672	49,7%

Indicador 34 - Pessoas Idosas com Ensino Fundamental Incompleto

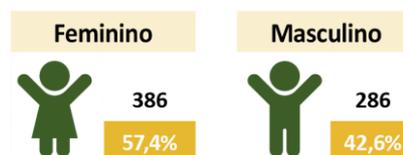
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais com ensino fundamental incompleto, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Centro	12,5%
Média	Joinville	49,7%
Maior Valor	Espinheiros	80,0%

6,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Espinheiros e Centro se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 61,0% e (-) 74,8%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	191	28,4%
66 a 70	156	23,2%
71 a 75	126	18,8%
76 a 80	107	15,9%
81 ou mais	92	13,7%
Total	672	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa percepção, 2020.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

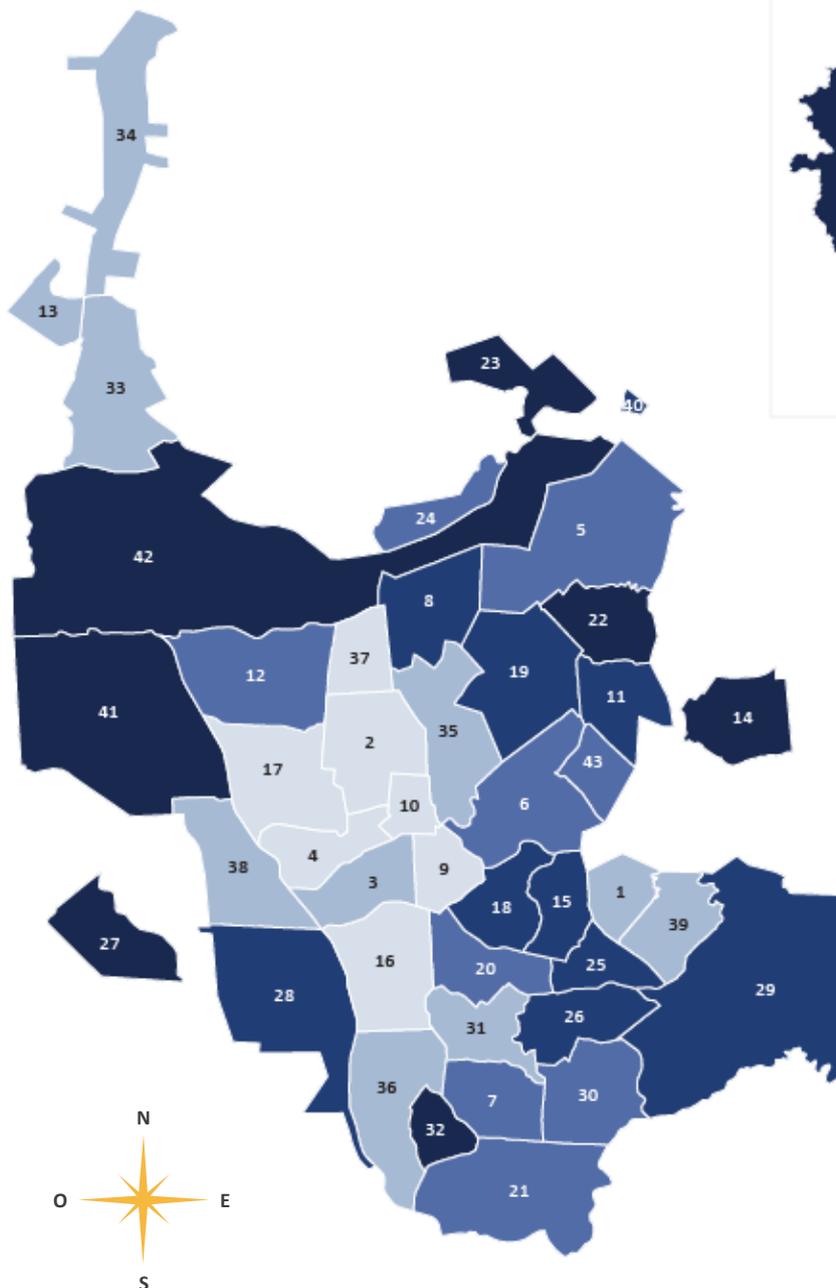
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

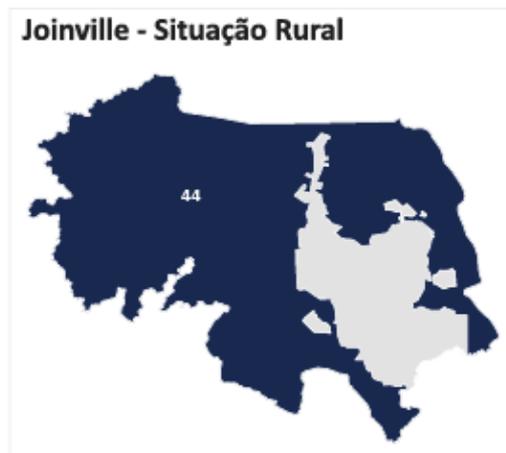
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguachu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

7. EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Centro	24	21	87,5%
Santo Antônio	19	16	84,2%
Atiradores	22	16	72,7%
Bucarein	25	18	72,0%
Glória	37	23	62,2%
Anita Garibaldi	43	26	60,5%
América	48	26	54,2%
Saguaçu	50	27	54,0%
São Marcos	15	8	53,3%
Floresta	71	37	52,1%
Petrópolis	32	14	43,8%
Pirabeiraba ¹	19	8	42,1%
Costa e Silva	66	25	37,9%
Adhemar Garcia	16	6	37,5%
Itinga	15	5	33,3%
Guanabara	42	13	31,0%
Paranaguamirim	38	11	28,9%
Itaum	42	12	28,6%
Bom Retiro	39	11	28,2%
Vila Nova	39	11	28,2%
Boa Vista ¹	55	15	27,3%
Iriirú	74	20	27,0%
Santa Catarina	15	4	26,7%
Nova Brasília	32	8	25,0%
Boehmerwald	31	7	22,6%
Aventureiro	63	13	20,6%
Rio Bonito	15	3	20,0%
Comasa	51	10	19,6%
Jardim Sofia	17	3	17,6%
Jarivatuba	24	4	16,7%
Zona Industrial Norte	15	2	13,3%
Profipo	15	2	13,3%
Espinheiros	15	2	13,3%
Jardim Iriirú	41	5	12,2%
Fátima	33	3	9,1%
Zona Rural	46	4	8,7%
Vila Cubatão	14	1	7,1%
Ulysses Guimarães	15	1	6,7%
Parque Guarani	15	1	6,7%
Morro do Meio	15	1	6,7%
João Costa	24	1	4,2%
Jardim Paraíso ²	23	0	0,0%
Município	1.350	444	32,8%

Indicador 35 - Pessoas Idosas com Ensino Médio Completo

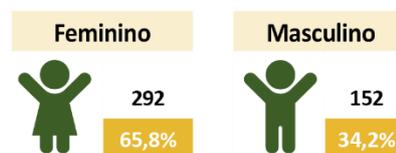
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, com ensino médio completo, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	João Costa	4,2%
Média	Joinville	32,8%
Maior Valor	Centro	87,5%

20,8 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Centro e João Costa se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 166,8% e (-) 87,2%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	246	55,4%
66 a 70	109	24,5%
71 a 75	55	12,4%
76 a 80	19	4,3%
81 ou mais	15	3,4%
Total	444	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa, melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

Nota 2: na região Jardim Paraíso não houve nenhuma citação nesta pergunta.

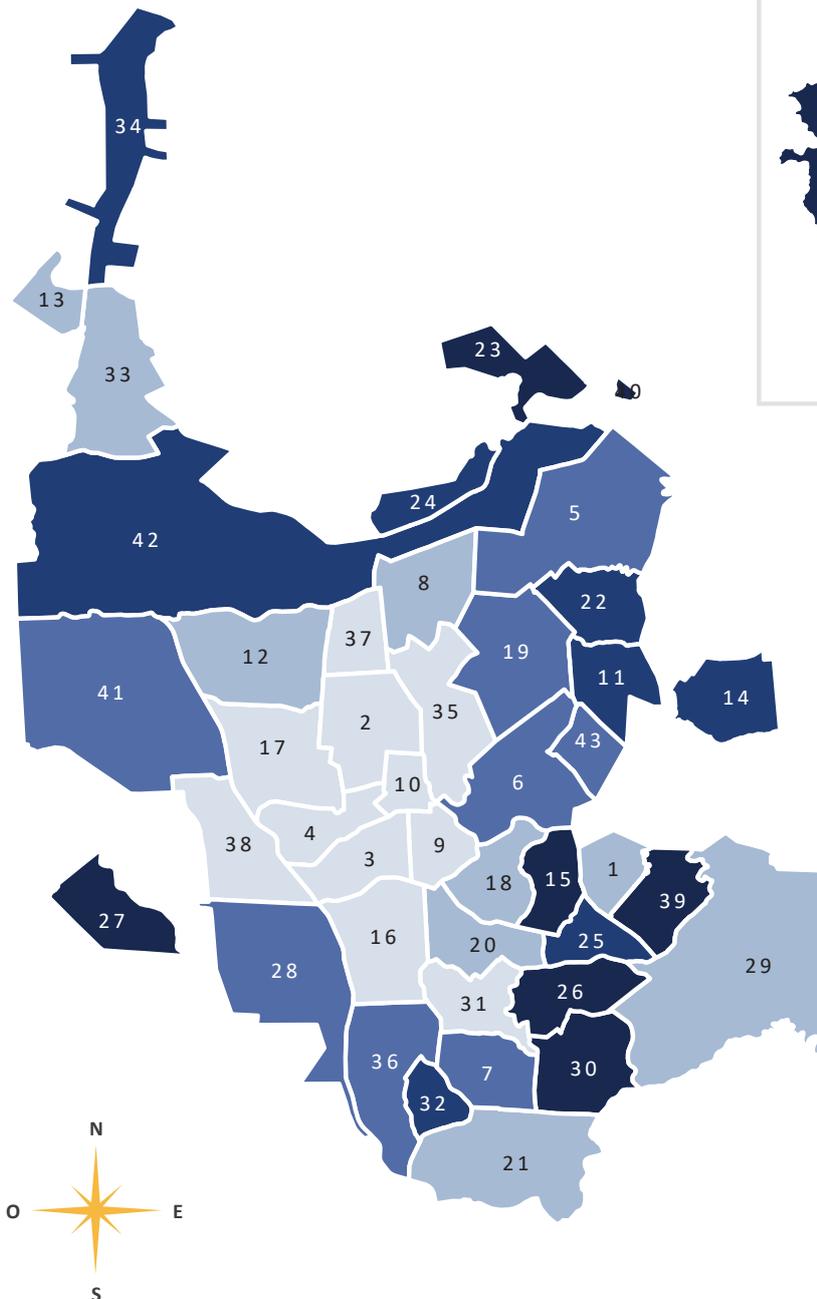
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

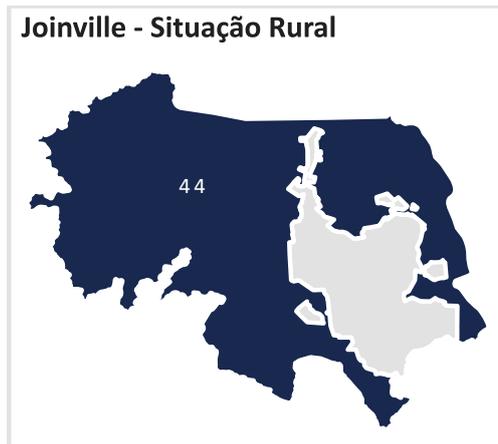
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

7. EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Jardim Paraíso	23	0	0,0%
Ulysses Guimarães	15	0	0,0%
Profipo	15	0	0,0%
Rio Bonito	15	0	0,0%
Parque Guarani	15	0	0,0%
Morro do Meio	15	0	0,0%
Espinheiros	15	0	0,0%
Zona Rural	46	0	0,0%
Nova Brasília	32	0	0,0%
João Costa	24	0	0,0%
Vila Cubatão	14	0	0,0%
Centro	24	18	75,0%
Atiradores	22	16	72,7%
Santo Antônio	19	12	63,2%
Glória	37	17	45,9%
América	48	22	45,8%
Bucarein	25	9	36,0%
Pirabeiraba ¹	19	6	31,6%
Anita Garibaldi	43	13	30,2%
Saguaçu	50	15	30,0%
Floresta	71	20	28,2%
Petrópolis	32	8	25,0%
São Marcos	15	3	20,0%
Bom Retiro	39	7	17,9%
Costa e Silva	66	11	16,7%
Iriirú	74	11	14,9%
Boa Vista ¹	55	8	14,5%
Guanabara	42	6	14,3%
Zona Industrial Norte	15	2	13,3%
Boehmerwald	31	4	12,9%
Adhemar Garcia	16	2	12,5%
Itaum	42	4	9,5%
Itinga	15	1	6,7%
Santa Catarina	15	1	6,7%
Aventureiro	63	4	6,3%
Fátima	33	2	6,1%
Jardim Sofia	17	1	5,9%
Paranaguamirim	38	2	5,3%
Jarivatuba	24	1	4,2%
Vila Nova	39	1	2,6%
Jardim Iriirú	41	1	2,4%
Comasa	51	1	2,0%
Município	1.350	229	16,9%

Indicador 36 - Pessoas Idosas com Ensino Superior ou Mais

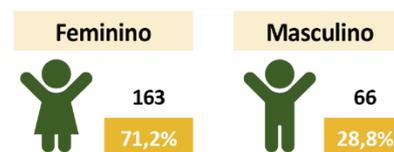
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, com ensino superior completo ou mais, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Comasa	2,0%
Média	Joinville	16,9%
Maior Valor	Centro	75,0%

37,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Centro e Comasa se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 343,8% e (-) 88,2%. Das 44 regiões, em 11 (onze), não houve citações nesta variável.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	128	55,9%
66 a 70	65	28,4%
71 a 75	28	12,2%
76 a 80	3	1,3%
81 ou mais	5	2,2%
Total	229	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

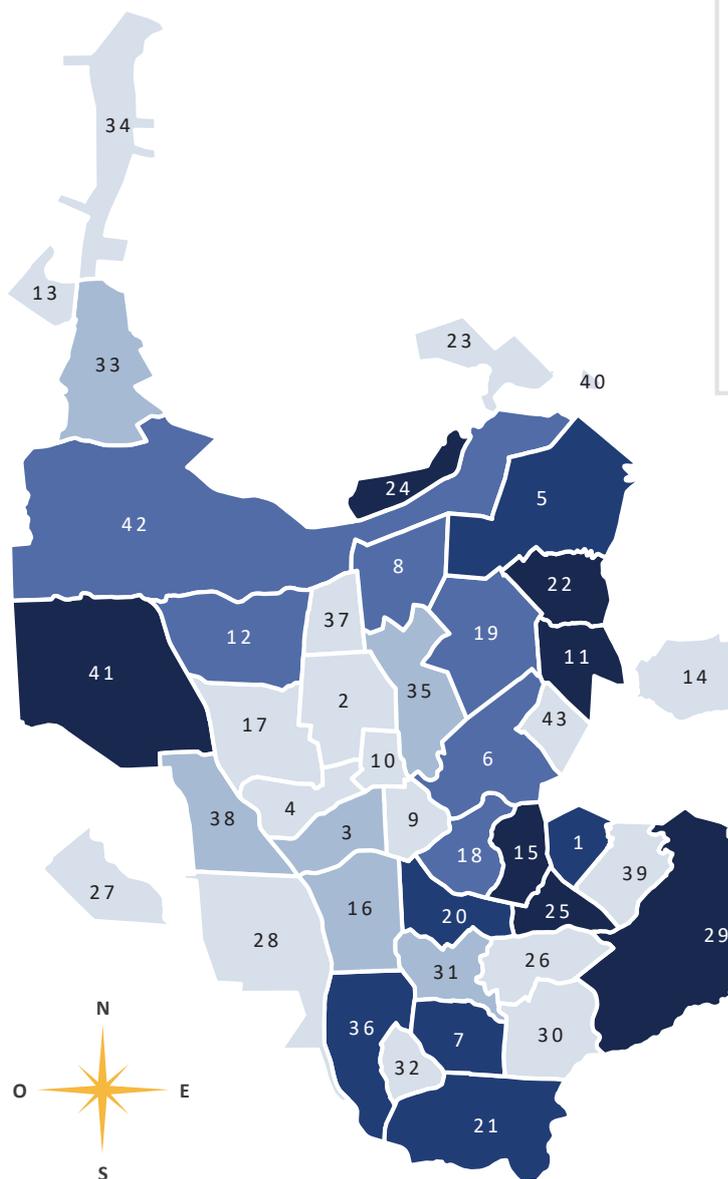
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

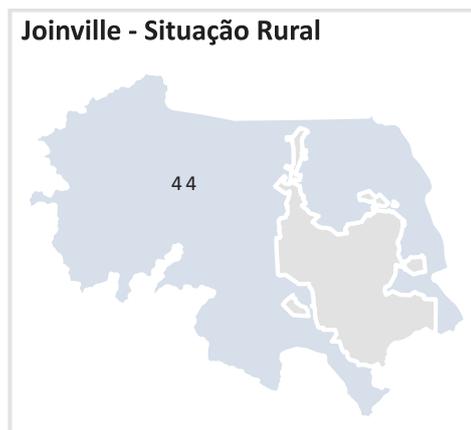
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

7. EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Atiradores	22	21	95,5%
São Marcos	15	13	86,7%
Espinheiros	15	13	86,7%
Boehmerwald	31	26	83,9%
Jardim Paraíso	23	19	82,6%
Floresta	71	58	81,7%
Anita Garibaldi	43	35	81,4%
Rio Bonito	15	12	80,0%
Saguaçu	50	40	80,0%
Profipo	15	12	80,0%
América	48	38	79,2%
Santo Antônio	19	15	78,9%
Glória	37	29	78,4%
Comasa	51	39	76,5%
Bucarein	25	19	76,0%
Costa e Silva	66	50	75,8%
Adhemar Garcia	16	12	75,0%
Centro	24	18	75,0%
Boa Vista ¹	55	41	74,5%
Iririú	74	55	74,3%
Itaum	42	31	73,8%
Morro do Meio	15	11	73,3%
Parque Guarani	15	11	73,3%
Itinga	15	11	73,3%
Petrópolis	32	23	71,9%
Vila Cubatão	14	10	71,4%
Jardim Sofia	17	12	70,6%
Aventureiro	63	44	69,8%
Bom Retiro	39	27	69,2%
Guanabara	42	29	69,0%
Jarivatuba	24	16	66,7%
Ulysses Guimarães	15	10	66,7%
Santa Catarina	15	10	66,7%
Jardim Iririú	41	27	65,9%
Nova Brasília	32	21	65,6%
Vila Nova	39	25	64,1%
Fátima	33	21	63,6%
Pirabeiraba ¹	19	12	63,2%
Zona Rural	46	27	58,7%
João Costa	24	14	58,3%
Paranaguamirim	38	22	57,9%
Zona Industrial Norte	15	8	53,3%
Município	1.350	987	73,0%

Indicador 37 - Pessoas Idosas que realizam alguma atividade Esportiva, Cultural e de Lazer

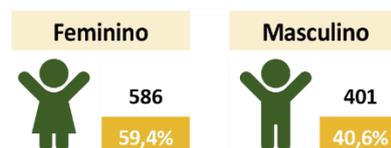
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, que realizam alguma atividade esportiva, cultural e de lazer, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Zona Ind. Norte	53,3%
Média	Joinville	73%
Maior Valor	Atiradores	95,5%

1,8 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Atiradores e Zona Industrial Norte se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 30,8% e (-) 27,0%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	426	43,2%
66 a 70	238	24,1%
71 a 75	156	15,8%
76 a 80	95	9,6%
81 ou mais	72	7,3%
Total	987	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.
 Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.
 Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

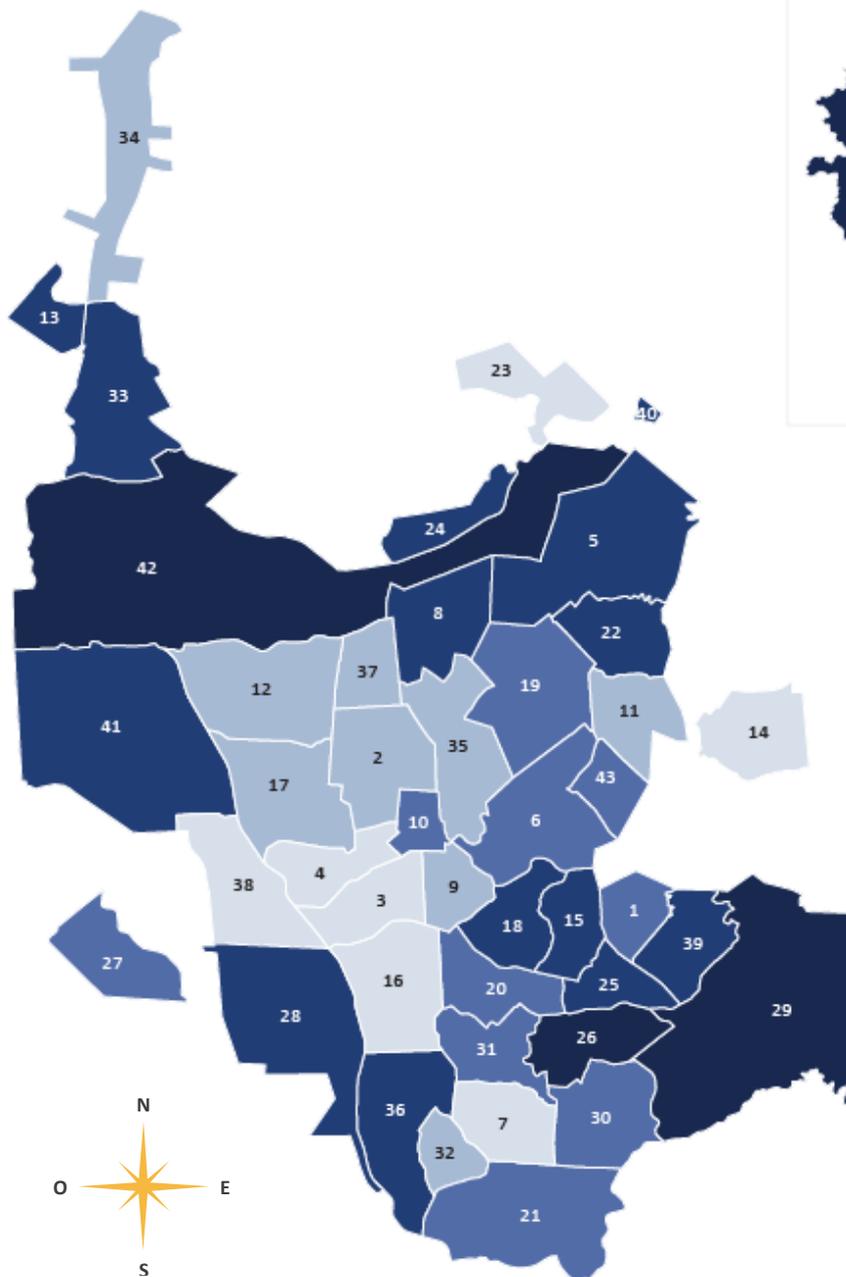
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

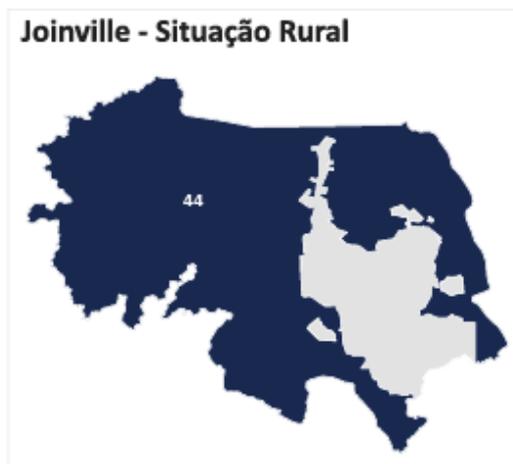
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguauçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iririú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iririú	44 Zona Rural

7. EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

Região Geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Espinheiros	15	0	0,0%
Morro do Meio	15	0	0,0%
Vila Cubatão	14	0	0,0%
Paranaguamirim	38	3	7,9%
Jarivatuba	24	2	8,3%
Jardim Paraíso	23	2	8,7%
Comasa	51	5	9,8%
Vila Nova	39	4	10,3%
Adhemar Garcia	16	2	12,5%
Ulysses Guimarães	15	2	13,3%
São Marcos	15	2	13,3%
Jardim Iriirú	41	6	14,6%
Fátima	33	5	15,2%
Zona Rural	46	7	15,2%
Aventureiro	63	10	15,9%
Jardim Sofia	17	3	17,6%
Itinga	15	3	20,0%
Iriirú	74	15	20,3%
Guanabara	42	9	21,4%
Bom Retiro	39	9	23,1%
Itaum	42	10	23,8%
João Costa	24	6	25,0%
Rio Bonito	15	4	26,7%
Zona Industrial Norte	15	4	26,7%
Parque Guarani	15	4	26,7%
Saguaçu	50	14	28,0%
Nova Brasília	32	9	28,1%
Costa e Silva	66	19	28,8%
Boehmerwald	31	9	29,0%
Profipo	15	5	33,3%
Santa Catarina	15	5	33,3%
Boa Vista	55	19	34,5%
Floresta	71	25	35,2%
Bucarein	25	9	36,0%
Pirabeiraba	19	7	36,8%
Anita Garibaldi	43	17	39,5%
Santo Antônio	19	8	42,1%
Glória	37	17	45,9%
Petrópolis	32	16	50,0%
América	48	24	50,0%
Atiradores	22	12	54,5%
Centro	24	14	58,3%
Município	1.350	346	25,6%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de Percepção, 2020.
 Nota: neste indicador quanto maior a taxa percentual, melhor o retrato da região
 Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

Indicador 38 - Pessoas Idosas que gostariam de fazer alguma atividade no tempo livre

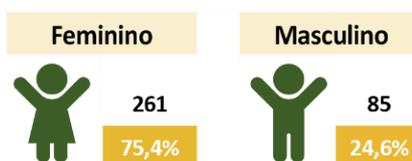
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, que gostariam de fazer alguma atividade no tempo livre, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Paranaguamirim	7,9%
Média	Joinville	25,6%
Maior Valor	Centro	58,3%

7,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Centro e Paranaguamirim se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 127,7% e (-) 69,1%. Das 44 regiões em três (3) não houve citações.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	197	56,9%
66 a 70	94	27,2%
71 a 75	37	10,7%
76 a 80	15	4,3%
81 ou mais	3	0,9%
Total	346	100,0%

Tipo de atividade	Quant.	(%)
Trabalhos manuais	175	50,6%
Idiomas	120	34,7%
Atividade esportiva	94	27,2%
Atividade cultural	74	21,4%
Total	346	*

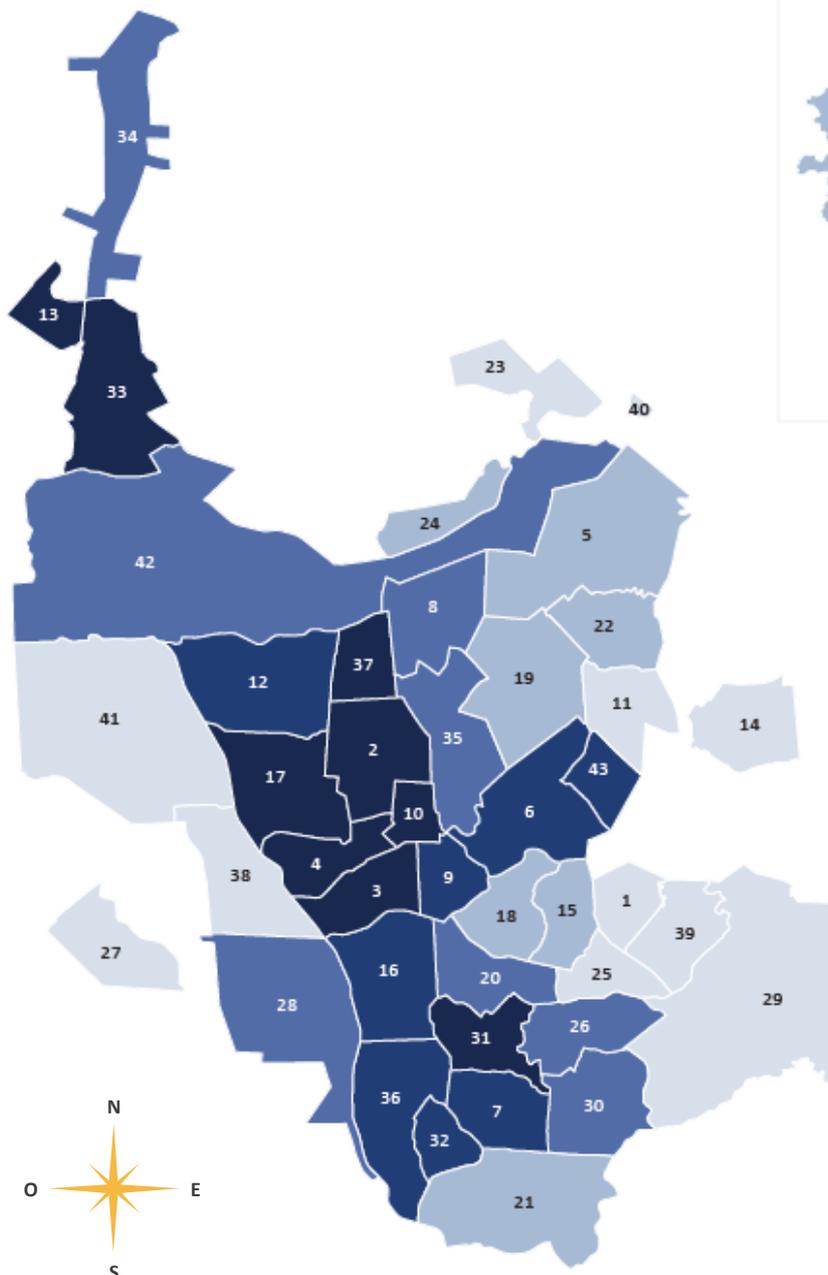
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

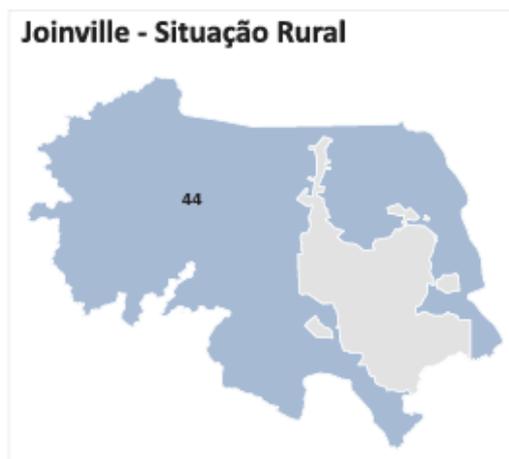
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguachu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

7. MAPA SOCIAL DO DIREITO À EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

Classificação Quintil	Indicadores do Direito à Educação – 6 indicadores							Classificação Geral	
	Parâmetro média do município	9,3%	49,7%	32,8%	16,9%	73,0%	25,6%		
	REGIÕES GEOGRÁFICAS	>	>	<	<	<	>	Contagem de Indicadores por região	Participação Percentual por região
	São Marcos	3,6%	40,0%	53,3%	20,0%	86,7%	13,3%	0	0,0%
	Centro	0,2%	12,5%	87,5%	75,0%	75,0%	58,3%	1	16,7%
	Atiradores	0,7%	22,7%	72,7%	72,7%	95,5%	54,5%	1	16,7%
	América	0,8%	25,0%	54,2%	45,8%	79,2%	50,0%	1	16,7%
	Anita Garibaldi	1,6%	32,6%	60,5%	30,2%	81,4%	39,5%	1	16,7%
	Santo Antônio	1,7%	15,8%	84,2%	63,2%	78,9%	42,1%	1	16,7%
	Bucarein	1,9%	16,0%	72,0%	36,0%	76,0%	36,0%	1	16,7%
	Glória	2,0%	24,3%	62,2%	45,9%	78,4%	45,9%	1	16,7%
	Saguaçu	3,7%	38,0%	54,0%	30,0%	80,0%	28,0%	1	16,7%
	Floresta	4,8%	29,6%	52,1%	28,2%	81,7%	35,2%	1	16,7%
	Costa e Silva	5,5%	48,5%	37,9%	16,7%	75,8%	28,8%	2	33,3%
	Itaum	6,2%	47,6%	28,6%	9,5%	73,8%	23,8%	2	33,3%
	Pirabeiraba	6,7%	47,4%	42,1%	31,6%	63,2%	36,8%	2	33,3%
	Itinga	7,9%	53,3%	33,3%	6,7%	73,3%	20,0%	2	33,3%
	Adhemar Garcia	12,1%	37,5%	37,5%	12,5%	75,0%	12,5%	2	33,3%
	Bom Retiro	3,8%	64,1%	28,2%	17,9%	69,2%	23,1%	3	50,0%
	Iriirú	6,4%	55,4%	27,0%	14,9%	74,3%	20,3%	3	50,0%
	Petrópolis	14,0%	43,8%	43,8%	25,0%	71,9%	50,0%	3	50,0%
	Guanabara	5,3%	59,5%	31,0%	14,3%	69,0%	21,4%	4	66,7%
	Santa Catarina	5,7%	46,7%	26,7%	6,7%	66,7%	33,3%	4	66,7%
	Vila Nova	8,1%	66,7%	28,2%	2,6%	64,1%	10,3%	4	66,7%
	Boa Vista	8,9%	52,7%	27,3%	14,5%	74,5%	34,5%	4	66,7%
	Jardim Sofia	9,0%	52,9%	17,6%	5,9%	70,6%	17,6%	4	66,7%
	Comasa	16,2%	60,8%	19,6%	2,0%	76,5%	9,8%	4	66,7%
	Rio Bonito	18,4%	46,7%	20,0%	0,0%	80,0%	26,7%	4	66,7%
	Ulysses Guimarães	19,7%	46,7%	6,7%	0,0%	66,7%	13,3%	4	66,7%
	Espinheiros	21,1%	80,0%	13,3%	0,0%	86,7%	0,0%	4	66,7%
	Morro do Meio	21,5%	73,3%	6,7%	0,0%	73,3%	0,0%	4	66,7%
	Jardim Paraíso	23,3%	73,9%	2,7%	0,0%	78,4%	5,4%	4	66,7%
	Zona Rural	11,9%	76,1%	8,7%	0,0%	58,7%	15,2%	5	83,3%
	Profipo	12,2%	73,3%	13,3%	0,0%	80,0%	33,3%	5	83,3%
	Boehmerwald	12,5%	51,6%	22,6%	12,9%	83,9%	29,0%	5	83,3%
	Fátima	14,4%	63,6%	9,1%	6,1%	63,6%	15,2%	5	83,3%
	Aventureiro	14,9%	52,4%	20,6%	6,3%	69,8%	15,9%	5	83,3%
	João Costa	15,2%	58,3%	4,2%	0,0%	58,3%	25,0%	5	83,3%
	Parque Guarani	15,6%	53,3%	6,7%	0,0%	73,3%	26,7%	5	83,3%
	Jardim Iriirú	15,7%	70,7%	12,2%	2,4%	65,9%	14,6%	5	83,3%
	Paranaguamirim	20,1%	55,3%	28,9%	5,3%	57,9%	7,9%	5	83,3%
	Jarivatuba	20,6%	58,3%	16,7%	4,2%	66,7%	8,3%	5	83,3%
	Nova Brasília	13,2%	59,4%	25,0%	0,0%	65,6%	28,1%	6	100,0%
	Zona Ind. Norte	15,9%	66,7%	13,3%	13,3%	53,3%	26,7%	6	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria, 2020.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas. Se fossem isolados seriam *outliers* (ponto fora da curva normal).

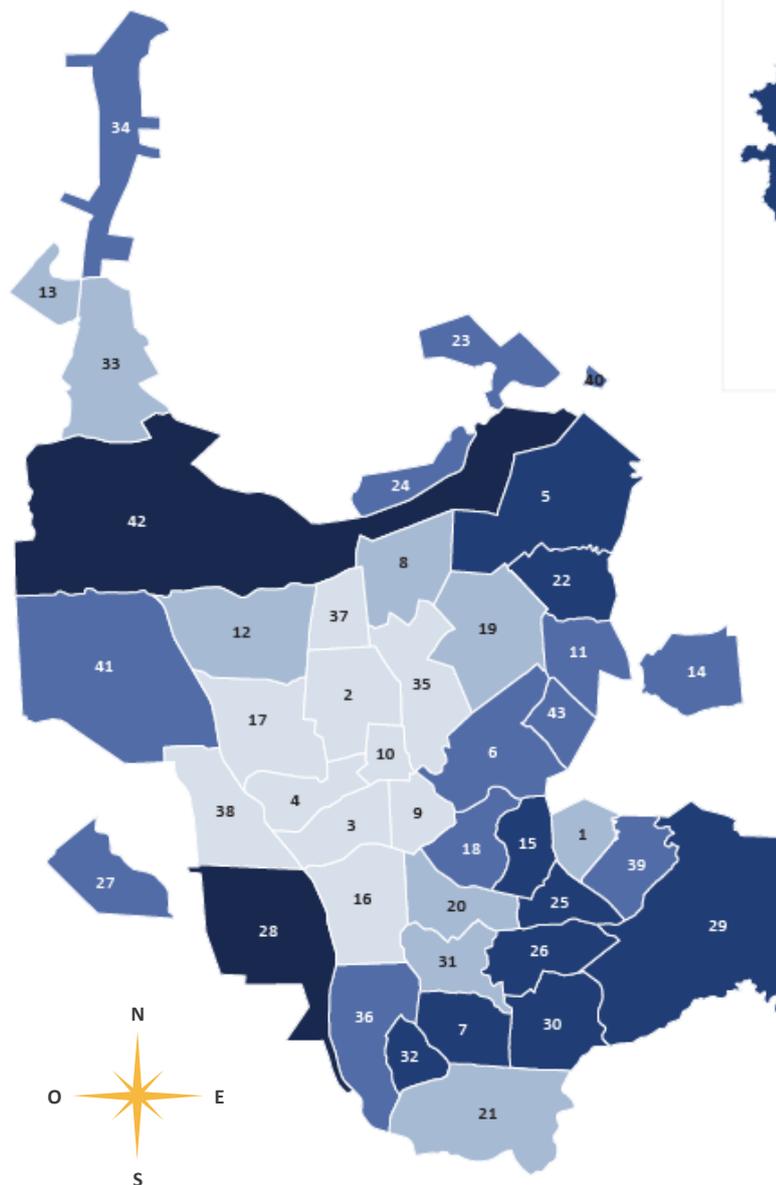
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

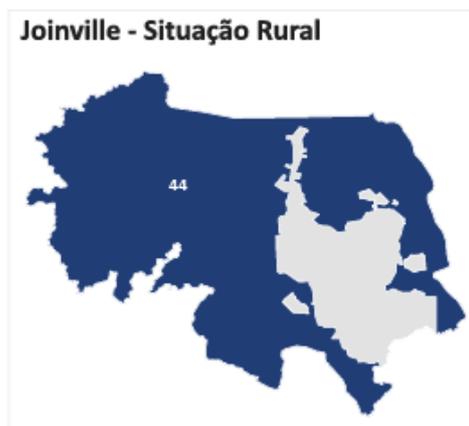
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguachu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriú | 44 Zona Rural |

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região Geográfica	Domicílios particulares ocupados	Renda per capita de até 1/8 SM	Indicador (por mil domicílios)
Adhemar Garcia	2.743	0	0,00
Santo Antônio	2.457	0	0,00
Centro	2.108	0	0,00
Anita Garibaldi	2.925	0	0,00
Saguaçu	4.615	1	0,22
Itaum	4.559	1	0,22
Bom Retiro	4.292	1	0,23
Costa e Silva	9.160	3	0,33
Parque Guarani	2.689	1	0,37
Iriirú	7.178	3	0,42
Floresta	5.915	3	0,51
Nova Brasília	3.862	2	0,52
Santa Catarina	1.854	1	0,54
Atiradores	1.825	1	0,55
Glória	3.579	2	0,56
Rio Bonito	1.751	1	0,57
Pirabeiraba	1.444	1	0,69
Boa Vista	5.390	5	0,93
Bucarein	1.983	2	1,01
Itinga	1.881	2	1,06
Zona Industrial Norte	918	1	1,09
Guanabara	3.636	4	1,10
América	4.248	5	1,18
Vila Nova	6.753	8	1,18
São Marcos	842	1	1,19
Comasa	5.869	7	1,19
Jarivatuba	3.712	5	1,35
Jardim Sofia	1.293	2	1,55
Espinheiros	2.476	4	1,62
Jardim Iriirú	6.706	11	1,64
Aventureiro	10.594	18	1,70
Morro do Meio	2.750	5	1,82
Boehmerwald	4.846	9	1,86
João Costa	3.769	7	1,86
Fátima	4.243	9	2,12
Profipo	1.275	3	2,35
Petrópolis	3.982	12	3,01
Jardim Paraíso	5.012	18	3,59
Zona Rural	5.131	20	3,90
Ulysses Guimarães	2.589	14	5,41
Paranaguamirim	7.797	49	6,28
Município	160.651	242	1,51

Indicador 39 - Renda per capita domiciliar de até 1/8 Salário Mínimo (SM)

Definição: renda per capita de até 1/8 SM dividido pelo total de domicílios particulares ocupados, vezes 1000.

Menor Valor	Saguaçu	0,22
Média	Joinville	1,51
Maior Valor	Paranaguamirim	6,28

28,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Paranaguamirim e Saguaçu se destacam com a maior e menor taxa entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 315,9% e (-) 85,4%. Das 44 regiões em 4 (quatro) não existem famílias nesta condição.

Fonte: IBGE/microdados, 2010.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (172 domicílios e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (14 domicílios e nenhum registro) e da Vila Cubatão (276 domicílios e 3 registros), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 10,87 por mil - ponto fora da curva normal).

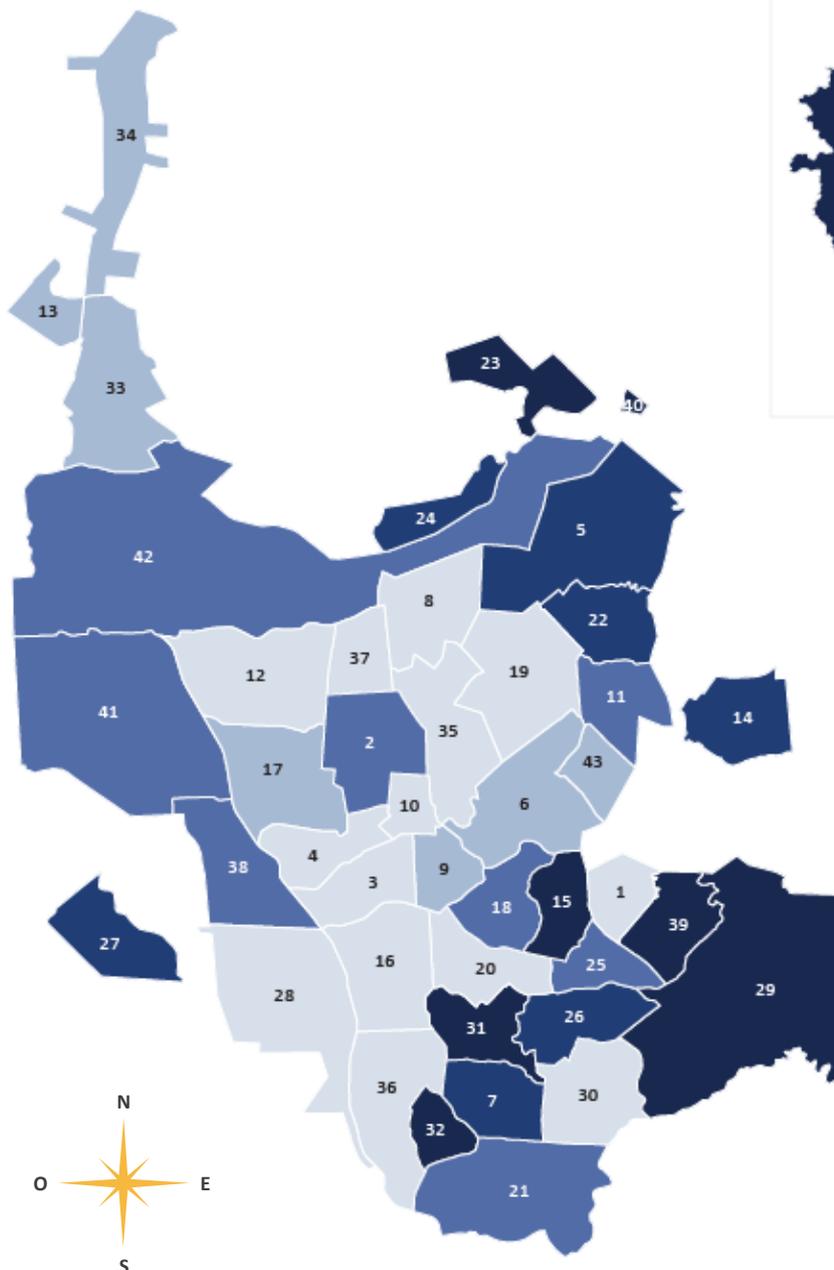
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

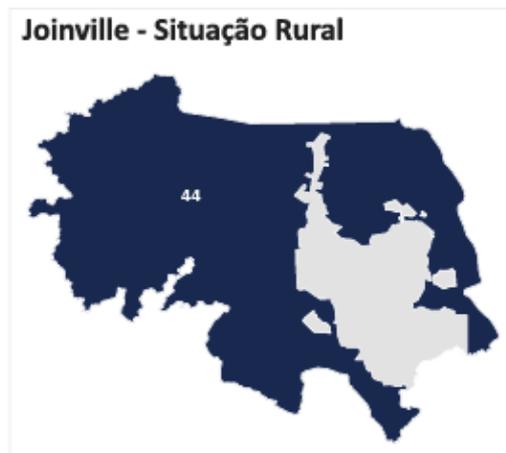
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	Total de Responsáveis	Responsáveis Idosos	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	2.593	212	8,2%
Paranaguamirim	7.806	722	9,2%
Espinheiros	2.477	231	9,3%
Jardim Paraíso	4.737	459	9,7%
Parque Guarani	2.689	272	10,1%
Jardim Sofia	1.294	134	10,4%
Morro do Meio	2.751	300	10,9%
Vila Nova	6.755	739	10,9%
Zona Industrial Norte	918	101	11,0%
Adhemar Garcia	2.746	309	11,3%
Aventureiro	10.595	1.217	11,5%
Jardim Iririú	6.715	808	12,0%
Jarivatuba	3.713	454	12,2%
Boehmerwald	4.848	619	12,8%
Santa Catarina	1.854	242	13,1%
João Costa	3.770	496	13,2%
Rio Bonito	1.754	235	13,4%
Vila Cubatão ¹	276	38	13,8%
Itinga	1.881	269	14,3%
Costa e Silva	9.163	1.313	14,3%
Profipo	1.275	185	14,5%
Petrópolis	c3.984	579	14,5%
Fátima	4.250	672	15,8%
Nova Brasília	3.863	638	16,5%
Santo Antônio	2.460	422	17,2%
Comasa	5.870	1.059	18,0%
Bom Retiro	4.293	807	18,8%
Zona Rural	5.136	1.067	20,8%
Iririú	7.181	1.497	20,8%
Itaum	4.561	983	21,6%
Glória	3.591	775	21,6%
Pirabeiraba	1.273	276	21,7%
Boa Vista ¹	5.392	1.193	22,1%
Saguaçu	4.619	1.023	22,1%
Guanabara	3.637	840	23,1%
América	4.252	1.021	24,0%
Dona Francisca	172	42	24,4%
Floresta	5.918	1.471	24,9%
Bucarein	1.990	503	25,3%
Atiradores	1.826	466	25,5%
Centro	2.115	542	25,6%
São Marcos	842	218	25,9%
Anita Garibaldi	2.926	892	30,5%
Município	160.761	26.341	16,4%

Indicador 40 - Pessoas Idosas responsáveis por domicílios

Definição: pessoas de 60 anos ou mais responsáveis por domicílios, dividido pelo total de responsáveis por domicílios, vezes 100.

Menor Valor	Ulysses Guimarães	8,2%
Média	Joinville	16,4%
Maior Valor	Anita Garibaldi	30,5%

3,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Anita Garibaldi e Ulysses Guimarães se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 86,0% e (-) 50,0%.

Fonte: IBGE/microdados, 2010.

Nota 1: os dados da Zona Industrial Tupy (14 responsáveis e 5 idosos) estão incluídos no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Zona Industrial Tupy fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 35,7% por cem - ponto fora da curva normal).

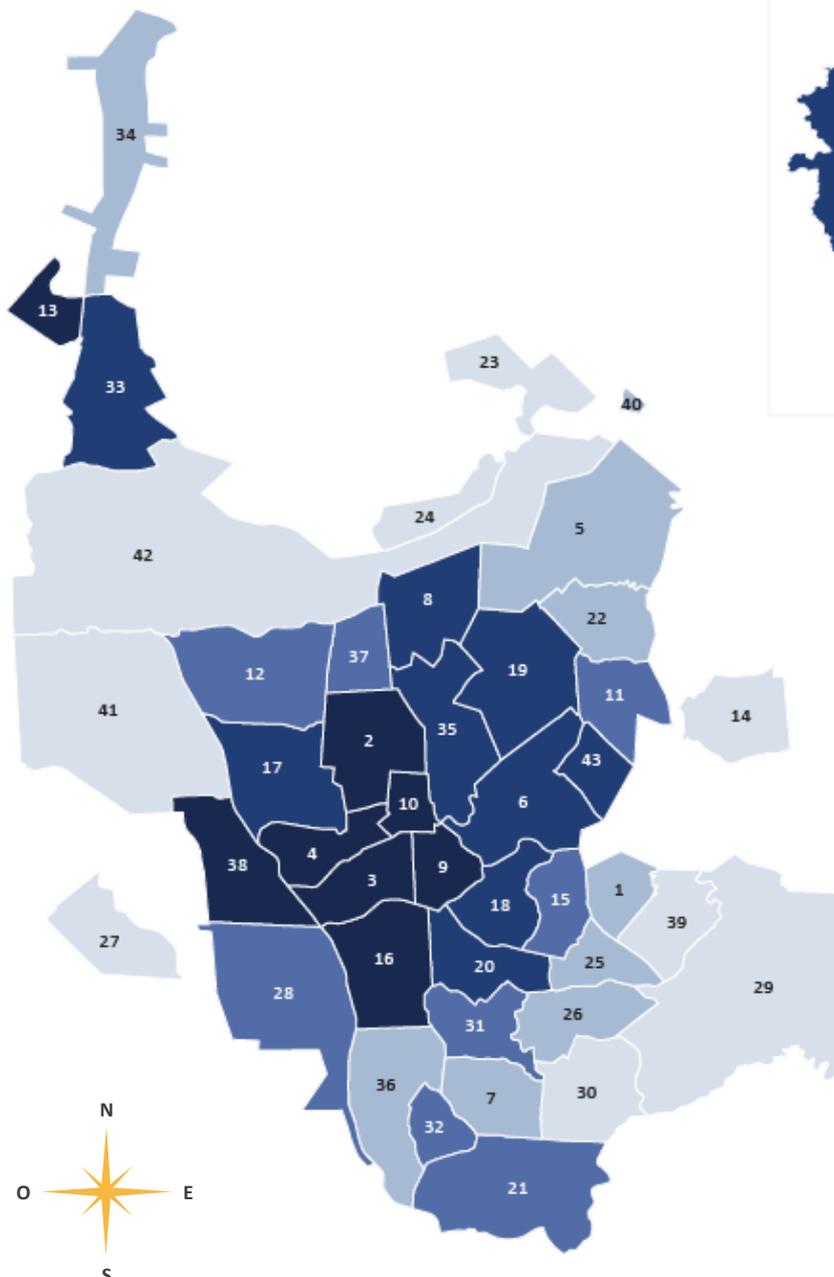
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

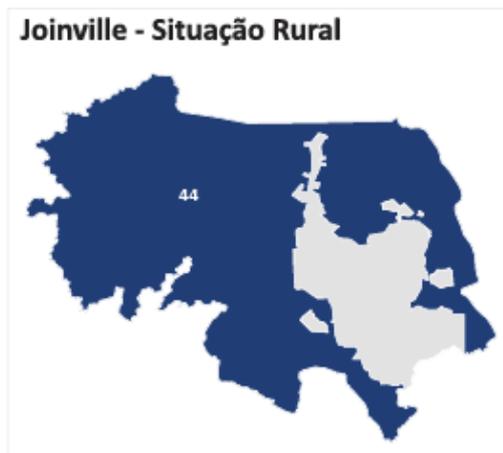
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	Famílias inscritas no CadÚnico	Famílias inscritas no CadÚnico com idosos	Indicador (%)
Anita Garibaldi	539	79	14,7%
Ulysses Guimarães	989	207	20,9%
Vila Cubatão	238	51	21,4%
Paranaguamirim	2.559	575	22,5%
Jardim Paraíso	1.850	445	24,1%
Jardim Sofia	129	33	25,6%
Rio Bonito	331	86	26,0%
Zona Industrial Norte	76	20	26,3%
Morro do Meio	957	266	27,8%
Espinheiros	380	108	28,4%
Itinga	643	186	28,9%
Jardim Iriirú	1.215	366	30,1%
Aventureiro	1.785	547	30,6%
João Costa	508	159	31,3%
Boehmerwald	730	232	31,8%
Parque Guarani	544	175	32,2%
Comasa	1.304	423	32,4%
Pirabeiraba	553	179	32,4%
Fátima	1.028	336	32,7%
Jarivatuba	823	274	33,3%
Vila Nova	810	275	34,0%
Adhemar Garcia	698	245	35,1%
Nova Brasília	490	172	35,1%
Petrópolis	554	198	35,7%
Santa Catarina	247	92	37,2%
Santo Antônio	119	45	37,8%
Bom Retiro	245	98	40,0%
Profipo	169	71	42,0%
Boa Vista	606	256	42,2%
Itaum	588	251	42,7%
Centro	70	31	44,3%
Iriirú	649	293	45,1%
Costa e Silva	510	239	46,9%
Guanabara	431	202	46,9%
Floresta	671	335	49,9%
Atiradores	32	16	50,0%
América	90	46	51,1%
Bucarein	172	88	51,2%
Saguaçu	194	100	51,5%
Glória	108	63	58,3%
São Marcos	59	38	64,4%
Município	24.695	7.902	32,0%

Indicador 41 - Famílias inscritas no CadÚnico com Pessoas Idosas

Definição: famílias inscritas no CadÚnico com pessoas idosas, dividido pelo total de famílias inscritas no CadÚnico, vezes 100.

Menor Valor	Anita Garibaldi	14,7%
Média	Joinville	32,0%
Maior Valor	São Marcos	64,4%

4,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

São Marcos e Anita Garibaldi se destacam com a maior e menor pesquisa genérico entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 101,3% e (-) 54,1%.

Fonte: Secretaria de Assistência Social/CECAD/CadÚnico, 2019.

Nota 1: as regiões da Dona Francisca (2 Famílias no CadÚnico e nenhum idoso) e da Zona Industrial Tupy (nenhuma Família e idoso no CadÚnico), estão incluídos em Pirabeiraba e no Boa Vista por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

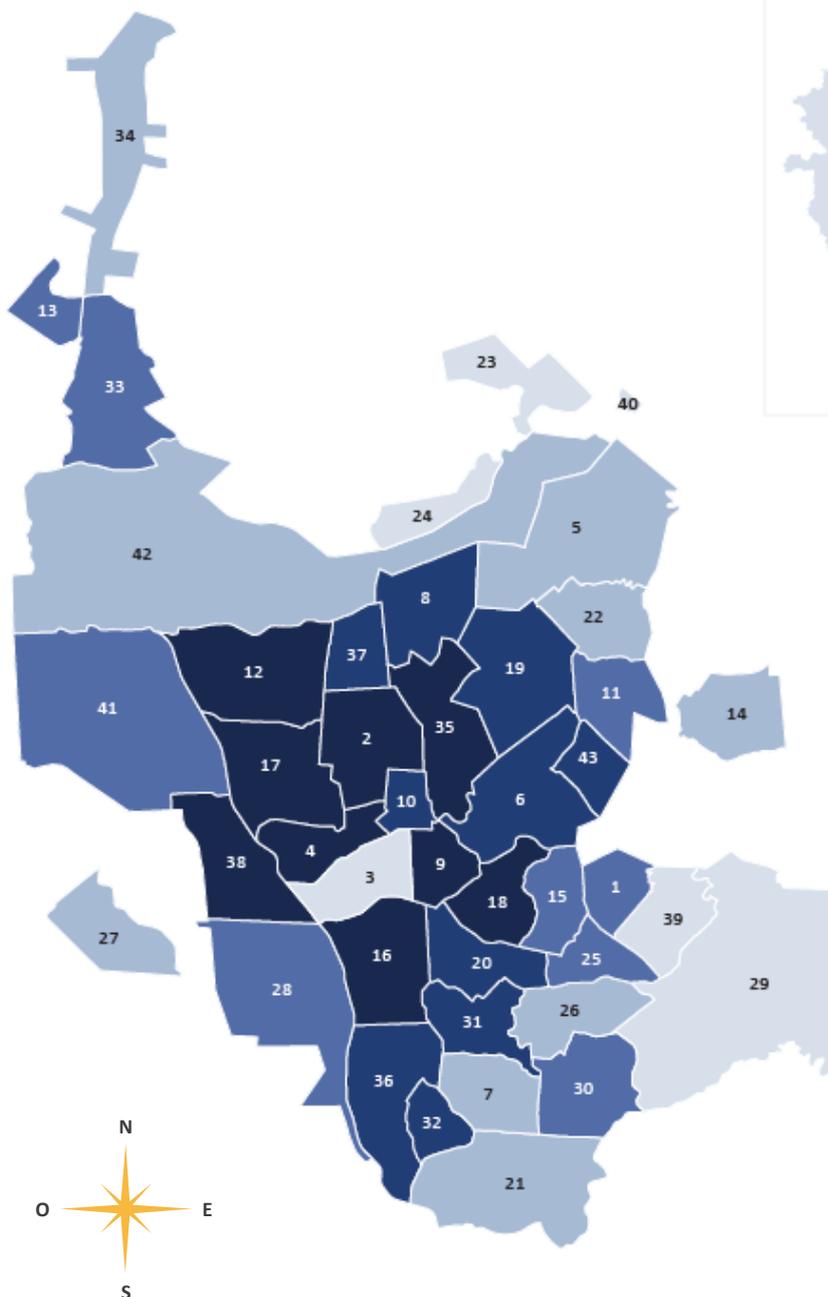
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguacu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriú | 44 Zona Rural |

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	População idosa no CRAS	Indicador (por mil hab.)
América	1.692	0	0,0
Boehmerwald	1.081	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Santo Antônio	708	0	0,0
Centro	834	0	0,0
São Marcos	388	0	0,0
Itaum	1.683	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Glória	1.287	0	0,0
Guanabara	1.385	0	0,0
Nova Brasília	1.102	0	0,0
Jarivatuba	810	0	0,0
Fátima	1.128	0	0,0
Adhemar Garcia	568	0	0,0
Atiradores	759	0	0,0
Ulysses Guimarães	360	0	0,0
Anita Garibaldi	1.518	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Profipo	335	0	0,0
Iriirú	2.563	1	0,4
Saguaçu	1.751	1	0,6
Bom Retiro	1.358	1	0,7
Floresta	2.475	2	0,8
Costa e Silva	2.249	2	0,9
Boa Vista ¹	1.999	2	1,0
Bucarein	877	1	1,1
João Costa	836	1	1,2
Jardim Iriirú	1.440	2	1,4
Petrópolis	980	2	2,0
Vila Nova	1.338	3	2,2
Paranaguamirim	1.321	3	2,3
Espinheiros	418	1	2,4
Comasa	1.743	5	2,9
Pirabeiraba ¹	654	2	3,1
Aventureiro	2.164	7	3,2
Parque Guarani	506	2	4,0
Itinga	470	2	4,3
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Jardim Paraíso ¹	868	8	9,2
Morro do Meio	535	7	13,1
Rio Bonito	424	8	18,9
Município	45.366	64	1,4

Indicador 42 - Pessoas Idosas acompanhadas no CRAS

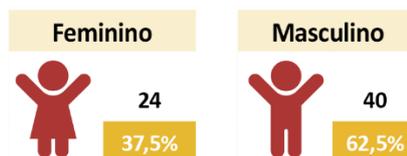
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, acompanhada pelo CRAS dividido pelo total de pessoas da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Iriirú	0,4
Média	Joinville	1,4
Maior Valor	Rio Bonito	18,9

47,2 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Rio Bonito e Iriirú se destacam com a maior e menor taxa entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 1.250% e (-) 71,4%. Das 44 regiões, em 19 (dezenove), não possuem registro de pessoas idosas acompanhadas no CRAS no ano de 2019.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	35	54,7%
66 a 70	21	32,8%
71 a 75	5	7,8%
76 a 80	2	3,1%
81 ou mais	1	1,6%
Total	64	100,0%

Fonte: Secretaria de Assistência Social/CRAS, 2019.

Nota 1: os dados das regiões Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro) e Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista, Jardim Paraíso e Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

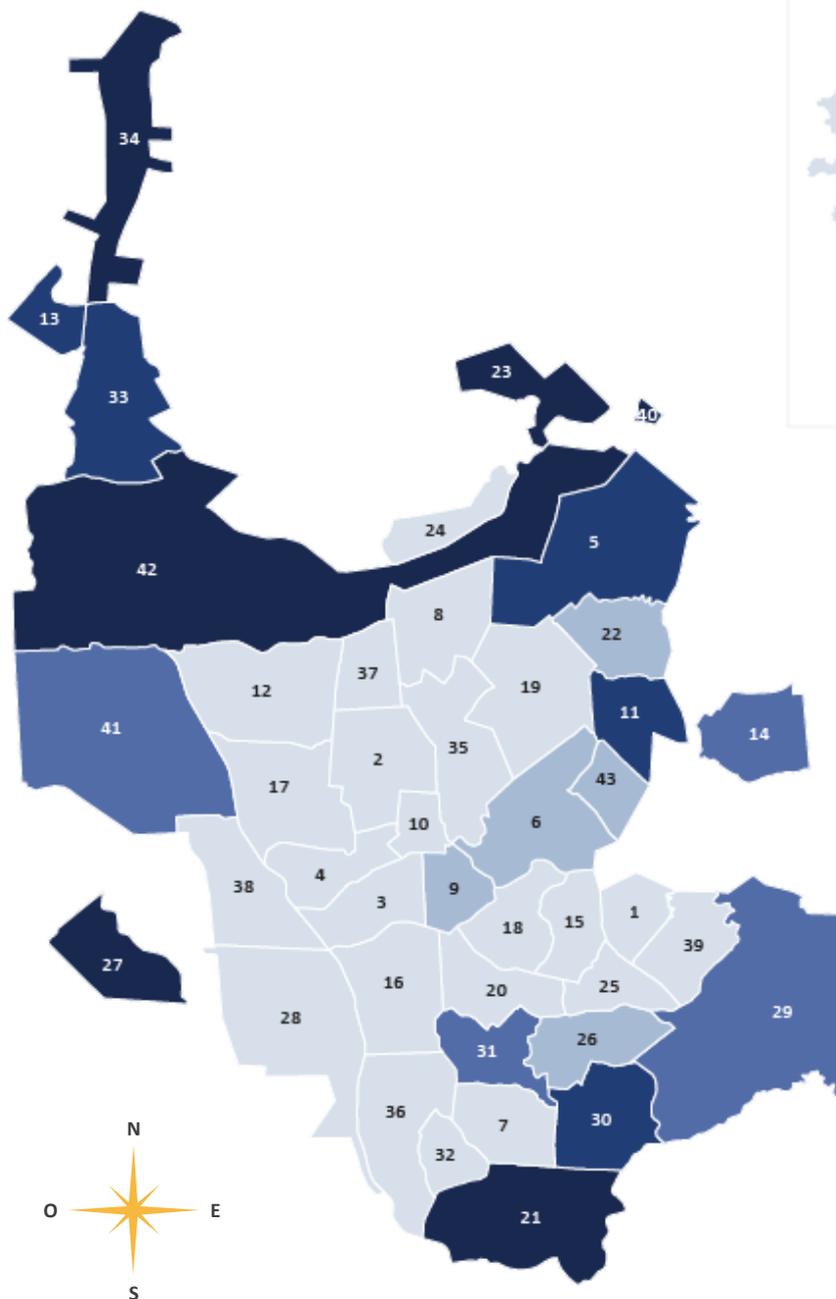
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

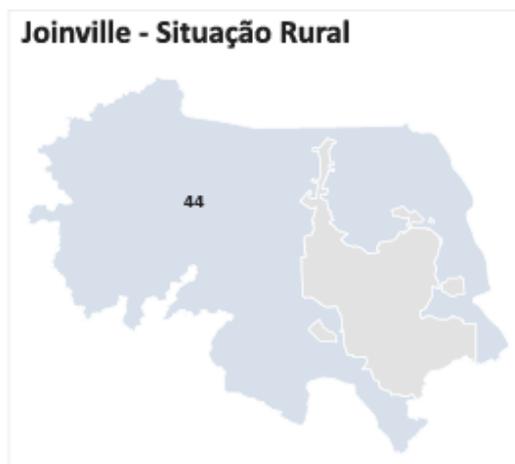
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profípo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iririú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iririú	44 Zona Rural

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	População idosa no SCFV	Indicador (por mil hab.)
Glória	1.287	0	0,0
Jarivatuba	810	0	0,0
América	1.692	0	0,0
Adhemar Garcia	568	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Bucarein	877	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Aventureiro	2.164	0	0,0
Fátima	1.128	0	0,0
Anita Garibaldi	1.518	0	0,0
Ulysses Guimarães	360	0	0,0
Iriirú	2.563	0	0,0
Bom Retiro	1.358	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Espinheiros	418	0	0,0
Costa e Silva	2.249	1	0,4
Boa Vista	1.999	1	0,5
Saguaçu	1.751	1	0,6
Itaum	1.683	1	0,6
Guanabara	1.385	1	0,7
Boehmerwald	1.081	1	0,9
Petrópolis	980	1	1,0
Jardim Iriirú	1.440	3	2,1
Itinga	470	1	2,1
João Costa	836	2	2,4
Centro	834	2	2,4
São Marcos	388	1	2,6
Atiradores	759	2	2,6
Santo Antônio	708	2	2,8
Vila Nova	1.338	4	3,0
Parque Guarani	506	2	4,0
Nova Brasília	1.102	5	4,5
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Rio Bonito	424	3	7,1
Profipo	335	3	9,0
Comasa	1.743	18	10,3
Pirabeiraba	654	7	10,7
Floresta	2.475	33	13,3
Paranaguamirim	1.321	19	14,4
Morro do Meio	535	11	20,6
Jardim Paraíso	868	30	34,6
Município	45.366	156	3,4

Indicador 43 - Pessoas Idosas acompanhadas no Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV)

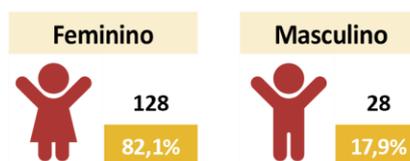
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, acompanhadas no SCFV dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Costa E Silva	0,4
Média	Joinville	3,4
Maior Valor	Jardim Paraíso	34,6

86,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Jardim Paraíso e Costa e Silva se destacam com a maior e menor taxa da população idosa acompanhada no SCFV entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 917,6% e (-) 11,8%. Das 44 regiões 13 (treze) não possuem registro de idosos no SCFV no ano de 2019.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	45	28,8%
66 a 70	40	25,6%
71 a 75	38	24,4%
76 a 80	21	13,5%
81 ou mais	12	7,7%
Total	156	100,0%

Fonte: Secretaria de Assistência Social/SCFV, 2019.

Nota 1: os dados das regiões Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro) e Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista, Jardim Paraíso e Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

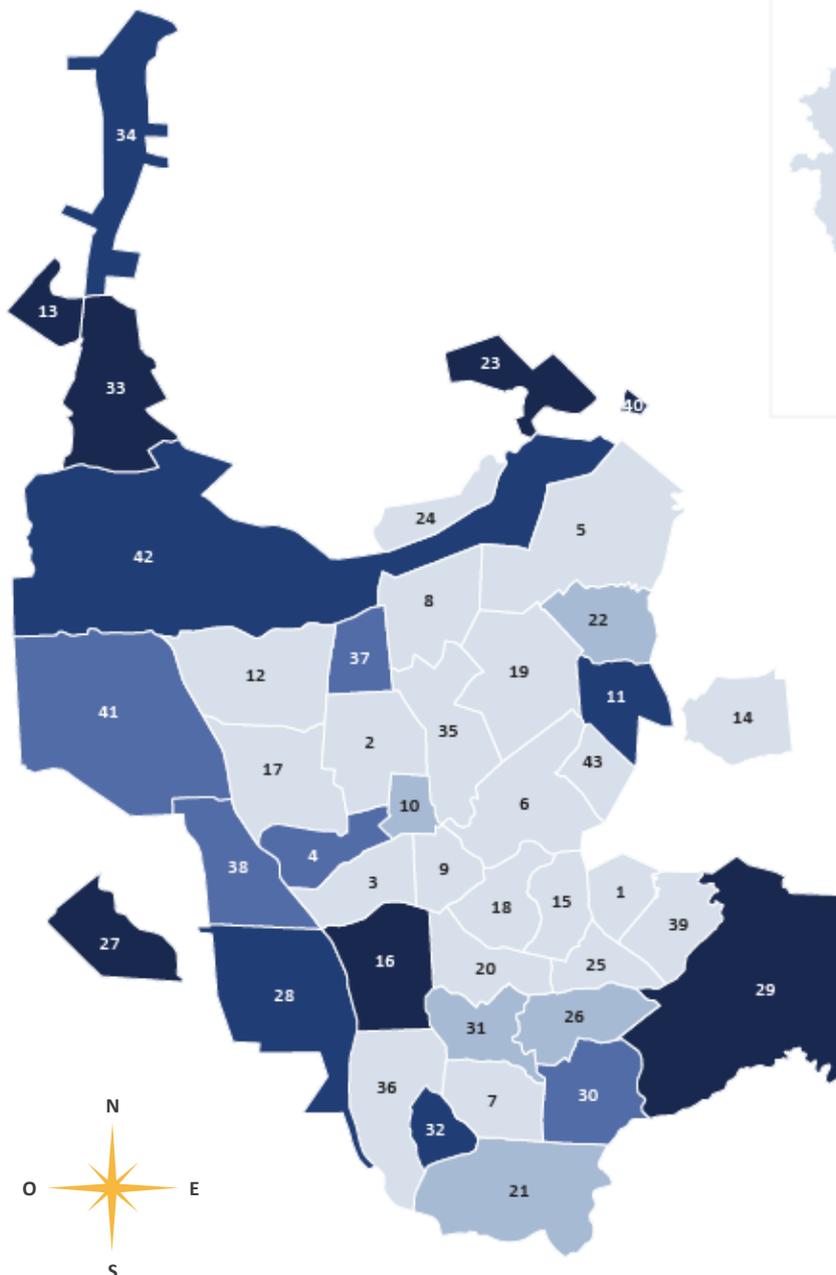
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

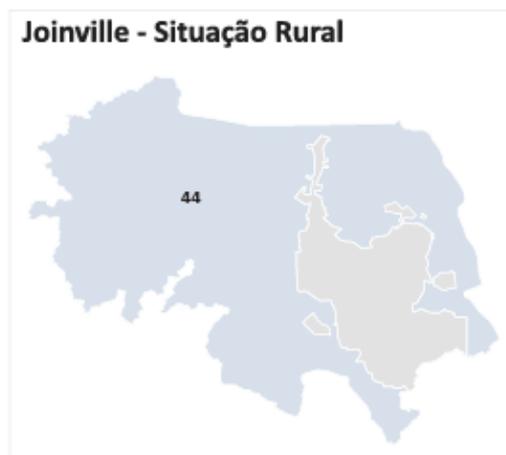
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguazu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriú | 44 Zona Rural |

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	População idosa em acolhimento institucional	Indicador (por mil hab.)
Profipo	335	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Zona Rural	1.885	2	1,1
Jarivatuba	810	2	2,5
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Fátima	1.128	6	5,3
Ulysses Guimarães	360	2	5,6
Comasa	1.743	10	5,7
Paranaguamirim	1.321	9	6,8
Jardim Paraíso ¹	868	6	6,9
Rio Bonito	424	3	7,1
João Costa	836	6	7,2
Nova Brasília	1.102	8	7,3
Morro do Meio	535	4	7,5
Jardim Sofia	244	2	8,2
Itinga	470	4	8,5
Itaum	1.683	15	8,9
Petrópolis	980	9	9,2
Aventureiro	2.164	20	9,2
Espinheiros	418	4	9,6
Iririú	2.563	26	10,1
Boehmerwald	1.081	11	10,2
Adhemar Garcia	568	6	10,6
Boa Vista ¹	1.999	22	11,01
Jardim Iririú	1.440	16	11,1
Parque Guarani	506	6	11,9
Floresta	2.475	33	13,3
Guanabara	1.385	22	15,9
Bom Retiro	1.358	23	16,9
São Marcos	388	7	18,0
Bucarein	877	16	18,2
Saguaçu	1.751	34	19,4
Anita Garibaldi	1.518	31	20,4
Vila Nova	1.338	31	23,2
Costa e Silva	2.249	59	26,2
Santo Antônio	708	22	31,1
Pirabeiraba ¹	654	27	41,28
Glória	1.287	63	49,0
América	1.692	86	50,8
Centro	834	58	69,5
Atiradores	759	53	69,8
Não informado	-	54	
Município	45.366	819	18,05

Indicador 44 - Pessoa idosa residente em Instituição de Longa Permanência ou Acolhimento Institucional (ILPIs)

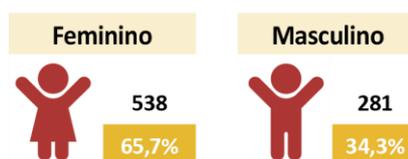
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, residentes em ILPI's., dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Zona Rural	1,1
Média	Joinville	18,0
Maior Valor	Atiradores	69,8

63,5 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Atiradores e Zona Rural se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 287,8% e (-) 93,9%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	54	6,6%
66 a 70	74	9,0%
71 a 75	99	12,1%
76 a 80	98	12,0%
81 ou mais	464	56,7%
Não informado	30	3,7%
Total	819	100,0%

Fonte: Instituição de Longa Permanência para Idosos (ILPI), 2019.

Nota 1: os dados das regiões Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro) e Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista, Jardim Paraíso e Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

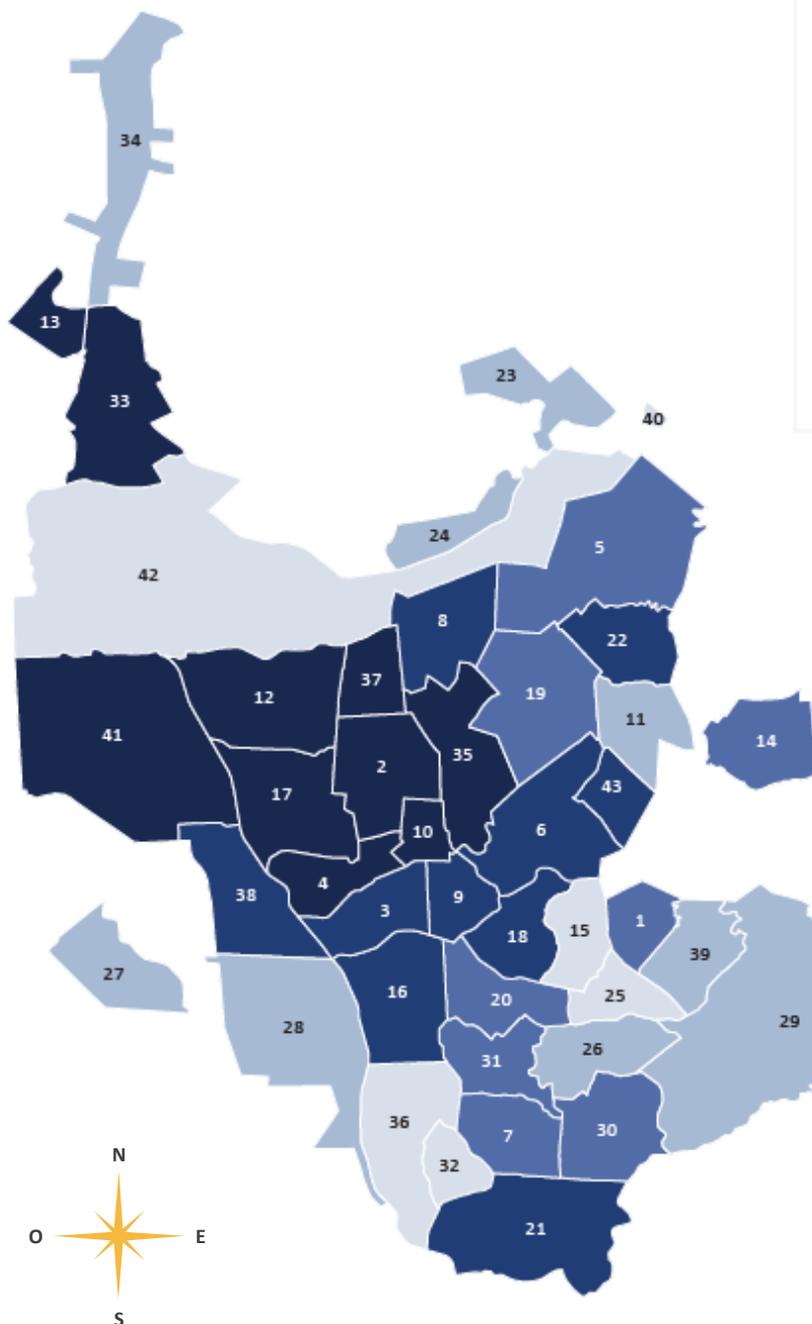
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Bom Retiro	39	39	100,0%
Jardim Paraíso	23	23	100,0%
Profipo	15	15	100,0%
Itinga	15	15	100,0%
Atiradores	22	22	100,0%
Adhemar Garcia	16	16	100,0%
Centro	24	24	100,0%
Fátima	33	33	100,0%
Guanabara	42	42	100,0%
Boa Vista ¹	55	55	100,0%
João Costa	24	24	100,0%
Vila Cubatão	14	14	100,0%
Itaum	42	42	100,0%
São Marcos	15	15	100,0%
Jardim Sofia	17	17	100,0%
Anita Garibaldi	43	43	100,0%
Floresta	71	70	98,6%
Comasa	51	50	98,0%
Zona Rural	46	45	97,8%
Paranaguamirim	38	37	97,4%
Vila Nova	39	38	97,4%
Costa e Silva	66	64	97,0%
Nova Brasília	32	31	96,9%
Petrópolis	32	31	96,9%
Aventureiro	63	61	96,8%
Saguaçu	50	48	96,0%
Jarivatuba	24	23	95,8%
Jardim Iririú	41	39	95,1%
Santo Antônio	19	18	94,7%
Boehmerwald	31	29	93,5%
Ulysses Guimarães	15	14	93,3%
Santa Catarina	15	14	93,3%
Rio Bonito	15	14	93,3%
Parque Guarani	15	14	93,3%
Morro do Meio	15	14	93,3%
Bucarein	25	23	92,0%
Glória	37	34	91,9%
América	48	43	89,6%
Iririú	74	66	89,2%
Zona Industrial Norte	15	13	86,7%
Pirabeiraba ¹	19	16	84,2%
Espinheiros	15	12	80,0%
Município	1.350	1.300	96,2%

Indicador 45 - Pessoas Idosas satisfeitas com o convívio familiar

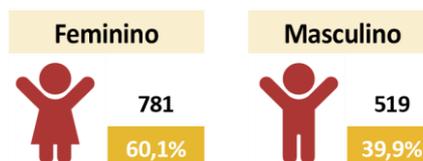
Definição: entrevistados com idade de 60 anos e mais, satisfeitas com relação ao convívio familiar, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Espinheiros	80,0%
Média	Joinville	96,2%
Maior Valor	Bom Retiro	100,0%

1,2 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Bom Retiro e Espinheiros se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 4,0% e (-) 16,8%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	515	39,6%
66 a 70	291	22,4%
71 a 75	208	16,0%
76 a 80	150	11,5%
81 ou mais	136	10,5%
Total	1.300	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa, melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

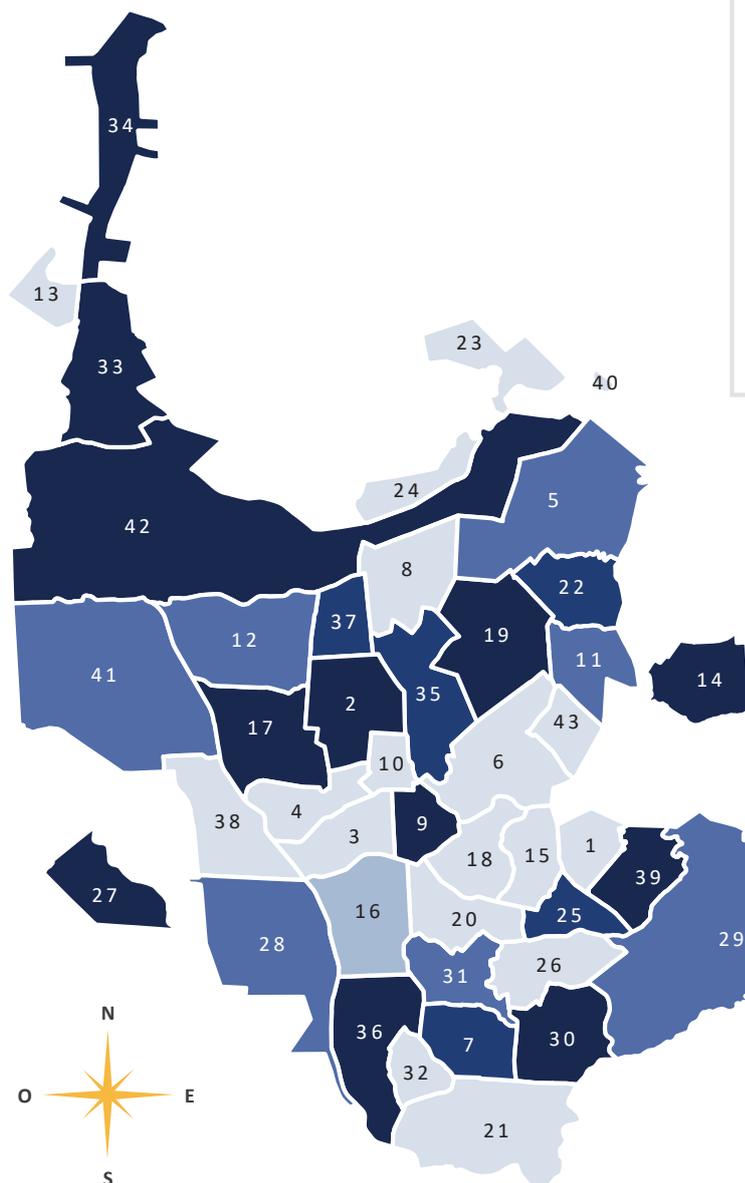
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

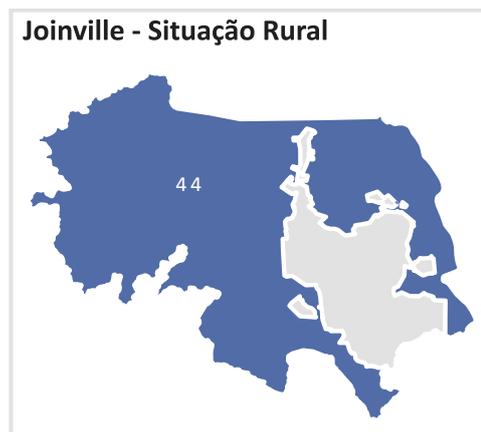
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Profipo	15	0	0%
Fátima	33	0	0%
São Marcos	15	0	0%
Anita Garibaldi	43	0	0%
Boa Vista ¹	55	0	0%
Guanabara	42	0	0%
Atiradores	22	0	0%
Adhemar Garcia	16	0	0%
Itinga	15	0	0%
Bom Retiro	39	0	0%
Itaum	42	0	0%
Vila Cubatão	14	0	0%
Jardim Sofia	17	0	0%
Centro	24	0	0%
João Costa	24	0	0%
Jardim Paraíso	23	0	0%
Floresta	71	1	1,4%
Comasa	51	1	2,0%
Zona Rural	46	1	2,2%
Vila Nova	39	1	2,6%
Paranaguamirim	38	1	2,6%
Costa E Silva	66	2	3,0%
Nova Brasília	32	1	3,1%
Petrópolis	32	1	3,1%
Aventureiro	63	2	3,2%
Saguaçu	50	2	4,0%
Jarivatuba	24	1	4,2%
Jardim Iriú	41	2	4,9%
Santo Antônio	19	1	5,3%
Boehmerwald	31	2	6,5%
Parque Guarani	15	1	6,7%
Ulysses Guimarães	15	1	6,7%
Morro Do Meio	15	1	6,7%
Rio Bonito	15	1	6,7%
Santa Catarina	15	1	6,7%
Bucarein	25	2	8,0%
Glória	37	3	8,1%
América	48	5	10,4%
Iriú	74	8	10,8%
Zona Industrial Norte	15	2	13,3%
Pirabeiraba ¹	19	3	15,8%
Espinheiros	15	3	20,0%
Município	1.350	50	3,7%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.
 Nota técnica: foram consideradas na análise deste indicador as pessoas insatisfeitas, muito insatisfeitas ou indiferentes com o convívio familiar.
 Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

Indicador 46 - Pessoas idosas insatisfeitas com o convívio familiar

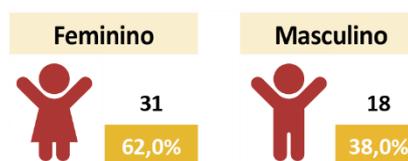
Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, insatisfeitas com relação à convivência familiar e comunitária, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Floresta	1,4%
Média	Joinville	3,7%
Maior Valor	Espinheiros	20,0%

14,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Espinheiros e Floresta se destacam com a maior e menor pesquisa genérico entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 440,5% e (-) 62,2%. Das 44 regiões em 16 (dezesesseis) não houve citações nesta variável.



Faixa	Quant.	(%)
60 a 65	26	52,0%
66 a 70	11	22,0%
71 a 75	5	10,0%
76 a 80	6	12,0%
81 ou mais	2	4,0%
Total	50	100,0%

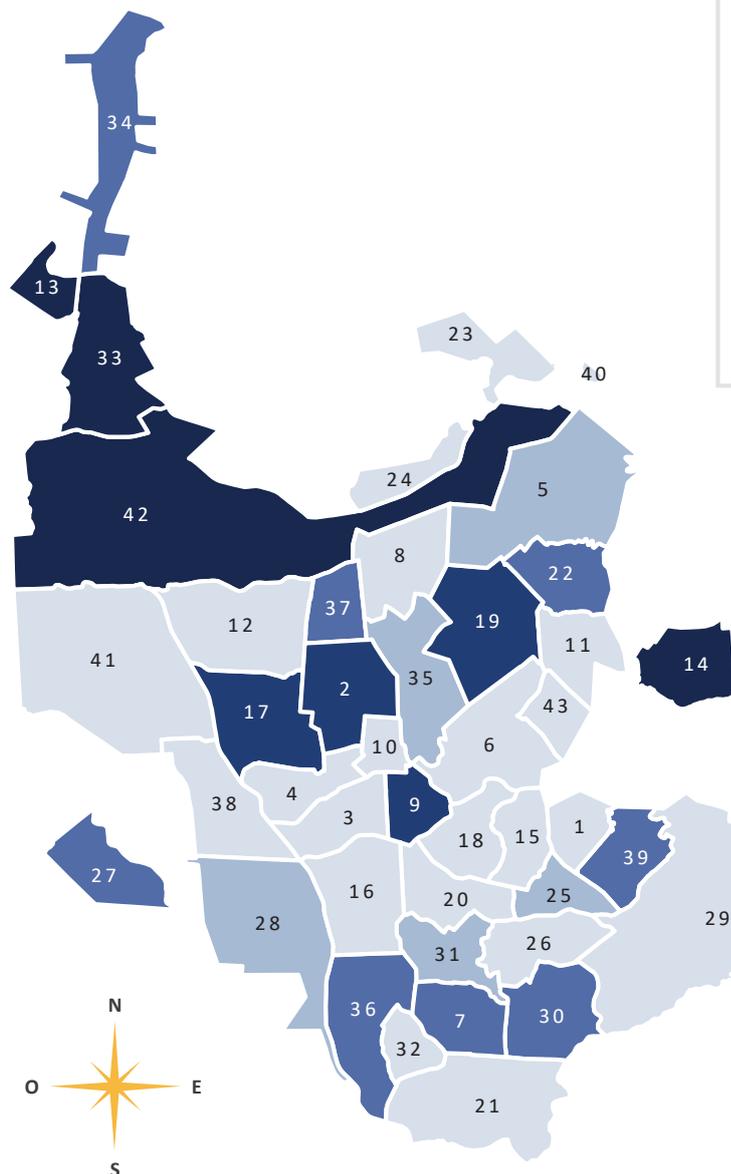
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

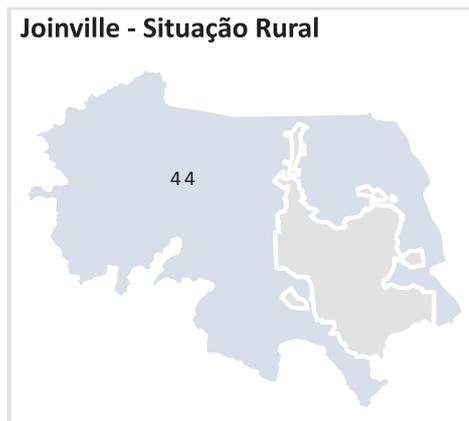
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguauçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriú	44 Zona Rural

8. CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Atiradores	22	12	54,5%
Profípo	15	8	53,3%
Costa e Silva	66	33	50,0%
São Marcos	15	7	46,7%
Saguaçu	50	23	46,0%
Jardim Iririú	41	18	43,9%
Jardim Paraíso	23	10	43,5%
Santo Antônio	19	8	42,1%
Jardim Sofia	17	7	41,2%
Bom Retiro	39	16	41,0%
Glória	37	15	40,5%
Espinheiros	15	6	40,0%
Santa Catarina	15	6	40,0%
Boa Vista ¹	55	22	40,0%
Aventureiro	63	24	38,1%
Petrópolis	32	12	37,5%
América	48	18	37,5%
Nova Brasília	32	12	37,5%
Boehmerwald	31	11	35,5%
Iririú	74	25	33,8%
Comasa	51	17	33,3%
Rio Bonito	15	5	33,3%
Itinga	15	5	33,3%
Ulysses Guimarães	15	5	33,3%
Bucarein	25	8	32,0%
Itaum	42	13	31,0%
Floresta	71	22	31,0%
Fátima	33	10	30,3%
Anita Garibaldi	43	13	30,2%
Centro	24	7	29,2%
Guanabara	42	12	28,6%
Parque Guarani	15	4	26,7%
Morro do Meio	15	4	26,7%
Zona Rural	46	12	26,1%
Paranaguamirim	38	9	23,7%
Pirabeiraba ¹	19	4	21,1%
Jarivatuba	24	5	20,8%
Vila Nova	39	8	20,5%
Vila Cubatão	14	2	14,3%
João Costa	24	2	8,3%
Zona Industrial Norte	15	1	6,7%
Adhemar Garcia	16	1	6,2%
Município	1.350	462	34,2%

Indicador 47 - Participação de Pessoas Idosas em grupos sociais

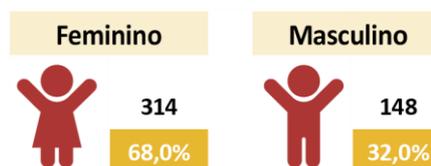
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, que participam de grupos sociais, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Adhemar Garcia	6,2%
Média	Joinville	34,2%
Maior Valor	Atiradores	54,5%

8,8 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Atiradores e Adhemar Garcia se destacam com a maior e menor pesquisa genérico entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 59,4% e (-) 81,9%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	185	40,0%
66 a 70	113	24,5%
71 a 75	78	16,9%
76 a 80	46	10,0%
81 ou mais	40	8,7%
Total	462	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa, melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas.

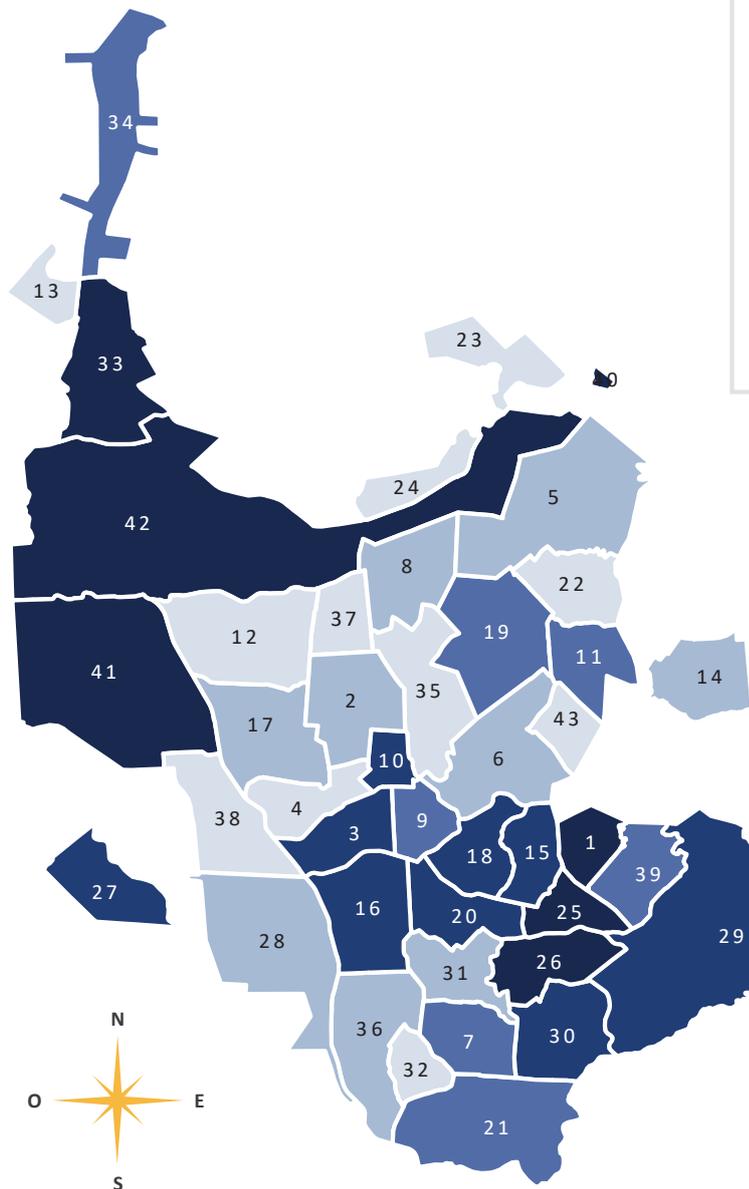
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

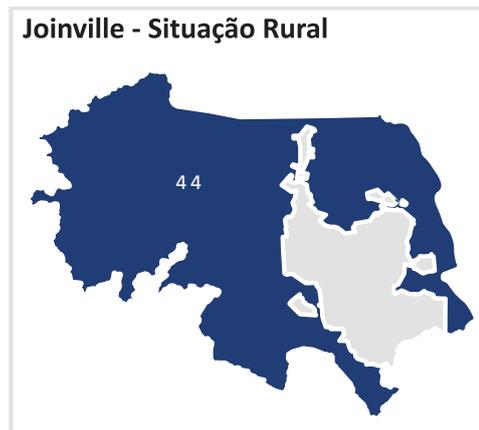
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriiriu | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriiriu | 44 Zona Rural |

8. MAPA SOCIAL DO DIREITO À CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA

Indicadores do Direito à Convivência Familiar e Comunitária – 8 indicadores											
Classificação Quintil	PARÂMETRO	1,5	16,4%	32,0%	1,4	3,4	18,0	3,7%	34,2%	Classificação	
	média do município	>	>	>	>	>	>	>	<	Geral	
	REGIÕES GEOGRÁFICAS	Renda per capita domiciliar de até 1/8	Idosos responsáveis por domicílios	Famílias inscritas no CadÚnico com idosos	População idosa acompanhada no CRAS	População idosa atendida no SCFV	População idosa em acolhimento institucional	Idosos insatisfeitos com relação à convivência familiar e	Participação de idosos nos grupos sociais	Contagem de Indicadores por região	Participação Percentual por região
	Jardim Sofia	1,6	10,4%	25,6%	0,0	0,0	8,2	0,0%	41,2%	1	12,5%
	Adhemar Garcia	0,0	11,3%	35,1%	0,0	0,0	10,6	0,0%	6,2%	2	25,0%
	Bom Retiro	0,2	18,8%	40,0%	0,7	0,0	16,9	0,0%	41,0%	2	25,0%
	Costa e Silva	0,3	14,3%	46,9%	0,9	0,4	26,2	3,0%	50,0%	2	25,0%
	Santa Catarina	0,5	13,1%	37,2%	0,0	0,0	0,0	6,7%	40,0%	2	25,0%
	Boa Vista	0,9	22,1%	42,2%	1,0	0,5	11,0	0,0%	40,0%	2	25,0%
	Itinga	1,1	14,3%	28,9%	4,3	2,1	8,5	0,0%	33,3%	2	25,0%
	São Marcos	1,2	25,9%	64,4%	0,0	2,6	18,0	0,0%	46,7%	2	25,0%
	Jardim Iriiriu	1,6	12,0%	30,1%	1,4	2,1	11,1	4,9%	43,9%	2	25,0%
	Aventureiro	1,7	11,5%	30,6%	3,2	0,0	9,2	3,2%	38,1%	2	25,0%
	Boehmerwald	1,9	12,8%	31,8%	0,0	0,9	10,2	6,5%	35,5%	2	25,0%
	João Costa	1,9	13,2%	31,3%	1,2	2,4	7,2	0,0%	8,3%	2	25,0%
	Anita Garibaldi	0,0	30,5%	14,7%	0,0	0,0	20,4	0,0%	30,2%	3	37,5%
	Itaum	0,2	21,6%	42,7%	0,0	0,6	8,9	0,0%	31,0%	3	37,5%
	Nova Brasília	0,5	16,5%	35,1%	0,0	4,5	7,3	3,1%	37,5%	3	37,5%
	Atiradores	0,6	25,5%	50,0%	0,0	2,6	69,8	0,0%	54,5%	3	37,5%
	Guanabara	1,1	23,1%	46,9%	0,0	0,7	15,9	0,0%	28,6%	3	37,5%
	Jarivatuba	1,4	12,2%	33,3%	0,0	0,0	2,5	4,2%	20,8%	3	37,5%
	Espinheiros	1,6	9,3%	28,4%	2,4	0,0	9,6	20,0%	40,0%	3	37,5%
	Fátima	2,1	15,8%	32,7%	0,0	0,0	5,3	0,0%	30,3%	3	37,5%
	Profipo	2,4	14,5%	42,0%	0,0	9,0	0,0	0,0%	53,3%	3	37,5%
	Petrópolis	3,0	14,5%	35,7%	2,0	1,0	9,2	3,1%	37,5%	3	37,5%
	Zona Rural	3,9	20,8%	0,0%	0,0	0,0	1,1	2,2%	26,1%	3	37,5%
	Ulysses Guimarães	5,4	8,2%	20,9%	0,0	0,0	5,6	6,7%	33,3%	3	37,5%
	Santo Antônio	0,0	17,2%	37,8%	0,0	2,8	31,1	5,3%	42,1%	4	50,0%
	Centro	0,0	25,6%	44,3%	0,0	2,4	69,5	0,0%	29,2%	4	50,0%
	Saguaçu	0,2	22,1%	51,5%	0,6	0,6	19,4	4,0%	46,0%	4	50,0%
	Iriiriu	0,4	20,8%	45,1%	0,4	0,0	10,1	10,8%	33,8%	4	50,0%
	Floresta	0,5	24,9%	49,9%	0,8	13,3	13,3	1,4%	31,0%	4	50,0%
	Glória	0,6	21,6%	58,3%	0,0	0,0	49,0	8,1%	40,5%	4	50,0%
	Rio Bonito	0,6	13,4%	26,0%	18,9	7,1	7,1	6,7%	33,3%	4	50,0%
	Zona Ind. Norte	1,1	11,0%	26,3%	5,3	5,3	5,3	13,3%	6,7%	4	50,0%
	América	1,2	24,0%	51,1%	0,0	0,0	50,8	10,4%	37,5%	4	50,0%
	Vila Nova	1,2	10,9%	34,0%	2,2	3,0	23,2	2,6%	20,5%	4	50,0%
	Jardim Paraíso	3,6	9,9%	23,8%	9,2	34,6	6,9	0,0%	32,4%	4	50,0%
	Paranaguamirim	6,3	9,2%	22,5%	2,3	14,4	6,8	2,6%	23,7%	4	50,0%
	Parque Guarani	0,4	10,1%	32,2%	4,0	4,0	11,9	6,7%	26,7%	5	62,5%
	Bucarein	1,0	25,3%	51,2%	1,1	0,0	18,2	8,0%	32,0%	5	62,5%
	Comasa	1,2	18,0%	32,4%	2,9	10,3	5,7	2,0%	33,3%	5	62,5%
	Morro do Meio	1,8	10,9%	27,8%	13,1	20,6	7,5	6,7%	26,7%	5	62,5%
	Pirabeiraba	0,7	22,0%	32,4%	3,1	10,7	41,3	15,8%	21,1%	7	87,5%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria, 2021

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por ser áreas contíguas e apresentar as mesmas características sociodemográficas. Se fossem isolados seriam *outliers* (ponto fora da curva normal).

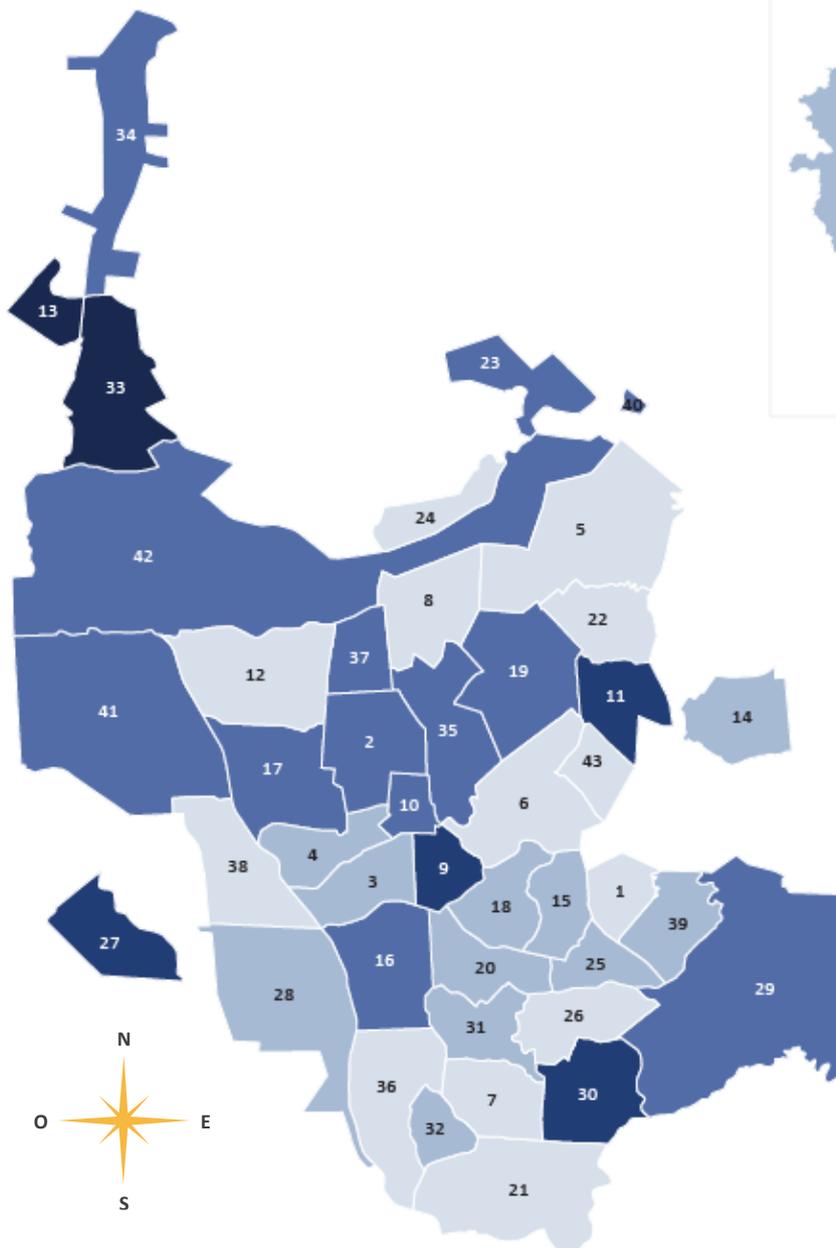
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

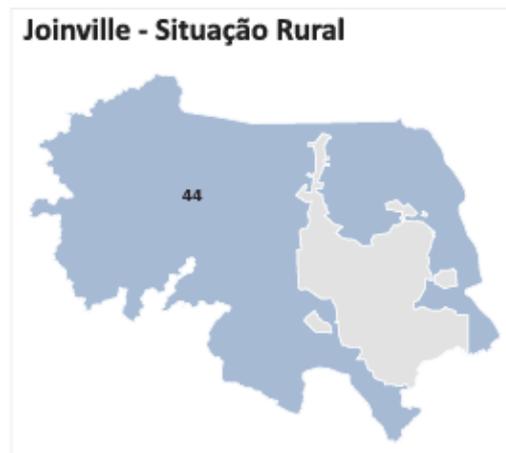
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguazu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriú	44 Zona Rural

9. LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Agravos de notificação de violências	Indicador (por mil hab.)
Parque Guarani	506	0	0,0
Bucarein	877	0	0,0
Jardim Sofia	244	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Itaum	1.683	0	0,0
João Costa	836	0	0,0
Rio Bonito	424	0	0,0
Aventureiro	2.164	0	0,0
Saguaçu	1.751	0	0,0
Santa Catarina	441	0	0,0
Atiradores	759	0	0,0
Santo Antônio	708	0	0,0
Petrópolis	980	0	0,0
Boehmerwald	1.081	0	0,0
Costa e Silva	2.249	1	0,4
América	1.692	1	0,6
Anita Garibaldi	1.518	1	0,7
Guanabara	1.385	1	0,7
Paranaguamirim	1.321	1	0,8
Glória	1.287	1	0,8
Comasa	1.743	2	1,1
Iriirú	2.563	3	1,2
Centro	834	1	1,2
Floresta	2.475	3	1,2
Bom Retiro	1.358	3	1,5
Fátima	1.128	2	1,8
Morro do Meio	535	2	1,9
Vila Nova	1.338	3	2,2
Jardim Paraíso ¹	868	2	2,3
Espinheiros	418	1	2,4
Boa Vista ¹	1.999	5	2,5
São Marcos	388	1	2,6
Nova Brasília	1.102	3	2,7
Ulysses Guimarães	360	1	2,8
Profipo	335	1	3,0
Adhemar Garcia	568	2	3,5
Jarivatuba	810	3	3,7
Jardim Iriirú	1.440	6	4,2
Itinga	470	2	4,3
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Pirabeiraba ¹	654	7	10,7
Município	45.366	60	1,3

Fonte: Secretaria Municipal da Saúde/SINAN, 2019.

Nota 1: os dados das regiões Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Vila Cubatão (63 pessoas e nenhum registro) e Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista, Jardim Paraíso e Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

Indicador 48 - Agravos de notificação de violência contra Pessoas Idosas, registradas no SINAN

Definição: agravos de notificações de violências contra pessoas com idade de 60 anos ou mais, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

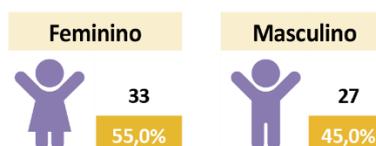
Menor Valor	Costa E Silva	0,4
Média	Joinville	1,3
Maior Valor	Pirabeiraba	10,7

26,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Costa e Silva se destacam com a maior e menor taxa de notificações de agravos de violências entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 723,01% e (-) 69,2%.

Das 44 regiões em 14 (quatorze) não possuem registros de agravos de violências contra pessoas idosas no ano de 2019.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	28	46,7%
66 a 70	14	23,3%
71 a 75	9	15,0%
76 a 80	3	5,0%
81 ou mais	6	10,0%
Total	60	100,0%

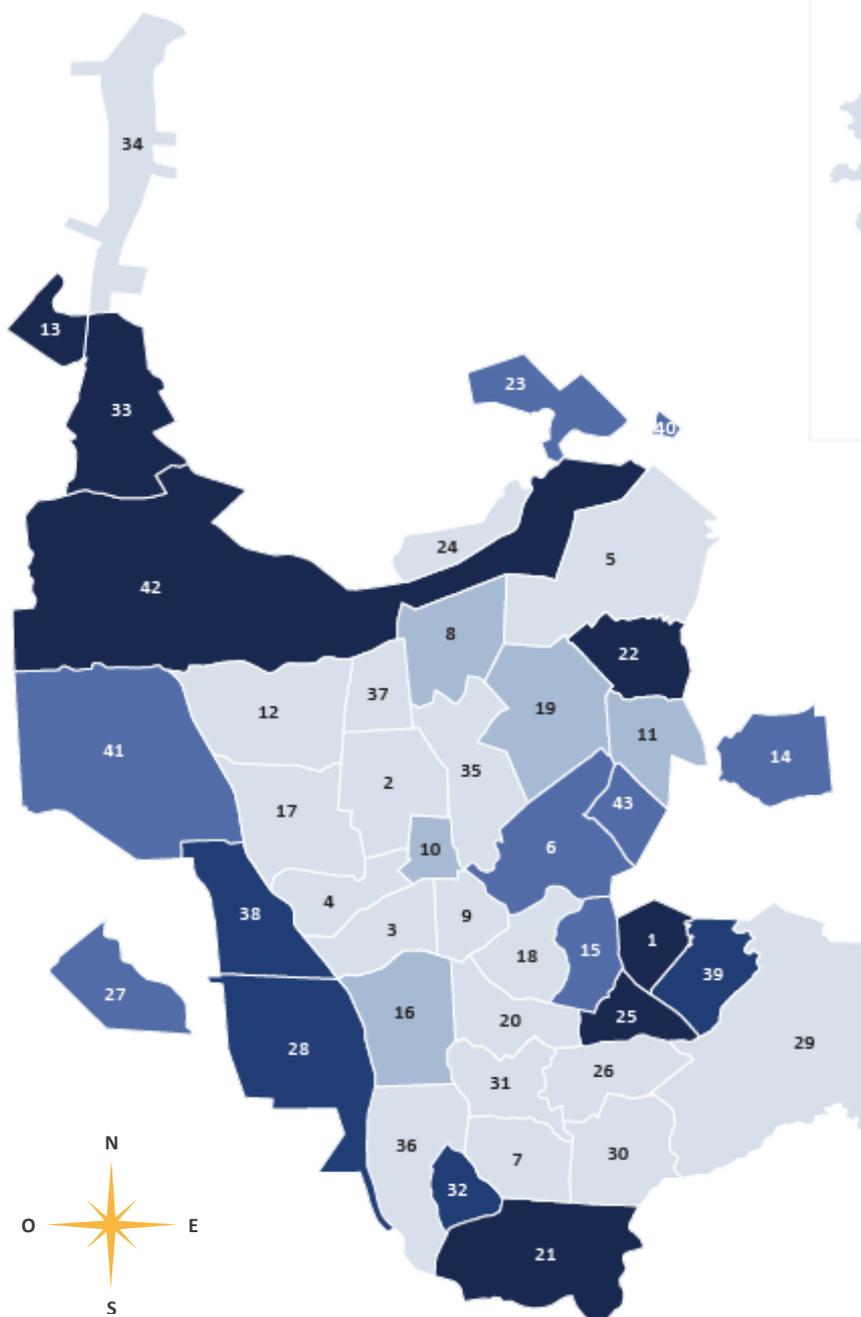
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

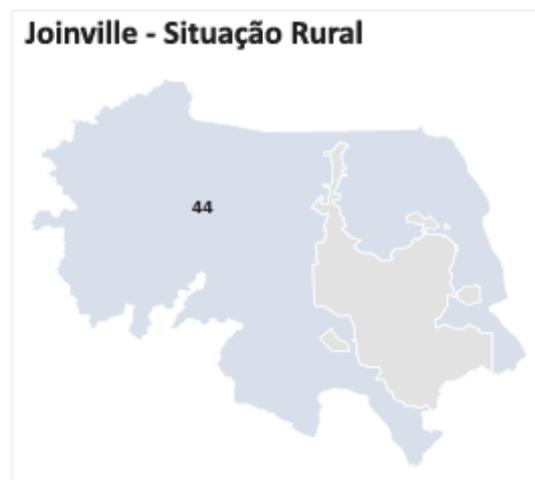
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriú | 44 Zona Rural |

9. LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Denúncias de violências	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	5	26,5
Glória	1.287	69	53,6
Boehmerwald	1.081	61	56,4
São Marcos	388	22	56,7
Espinheiros	418	24	57,4
Itaum	1.683	102	60,6
Atiradores	759	46	60,6
Iriirú	2.563	159	62,0
Jarivatuba	810	52	64,2
Guanabara	1.385	89	64,3
Nova Brasília	1.102	71	64,4
Saguaçu	1.751	117	66,8
Anita Garibaldi	1.518	107	70,5
Floresta	2.475	177	71,5
João Costa	836	60	71,8
Bom Retiro	1.358	99	72,9
Fátima	1.128	83	73,6
Boa Vista ¹	1.999	155	77,5
Costa e Silva	2.249	175	77,8
América	1.692	133	78,6
Jardim Iriirú	1.440	114	79,2
Santa Catarina	441	35	79,4
Comasa	1.743	142	81,5
Santo Antônio	708	58	81,9
Aventureiro	2.164	178	82,3
Petrópolis	980	81	82,7
Parque Guarani	506	44	87,0
Centro	834	73	87,5
Morro do Meio	535	47	87,9
Ulysses Guimarães	360	32	88,9
Paranaguamirim	1.321	122	92,4
Jardim Sofia	244	24	98,4
Adhemar Garcia	568	57	100,4
Jardim Paraíso ¹	868	68	102,5
Vila Nova	1.338	139	103,9
Bucarein	877	92	104,9
Profipo	335	37	110,4
Itinga	470	55	117,0
Rio Bonito	424	52	122,6
Pirabeiraba ¹	654	98	149,8
Não informado	-	14	-
Município	45.366	3.389	74,7

Fonte: Secretaria de Segurança Pública de Santa Catarina, 2019.

Nota 1: os dados das regiões Zona Industrial Tupy (10 pessoas e 1 registro), Vila Cubatão (63 pessoas e 21 registros) e Dona Francisca (74 pessoas e 6 registros) estão incluídos no Boa Vista, Jardim Paraíso e Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 333,3 por mil - ponto fora da curva normal).

Indicador 49 - Denúncias de violências contra a Pessoa Idosa registradas na Secretaria de Segurança Pública de Santa Catarina

Definição: denúncias de violências contra pessoas com idade de 60 anos ou mais, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Zona Ind. Norte	26,5
Média	Joinville	74,7
Maior Valor	Pirabeiraba	149,8

5,6 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Zona Industrial Norte se destacam com o maior e menor percentual de denúncias contra pessoas idosas entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 100,5% e (-) 35,5%.

Feminino	Masculino	Não Informa
 1.664 49,1%	 1.689 49,8%	80 1,1%

Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	1502	44,3%
66 a 70	823	24,3%
71 a 75	477	14,1%
76 a 80	275	8,1%
81 ou mais	232	6,8%
Não informado	80	2,4%
Total	3.389	100,0%

Tipo de denúncia	Quant.	(%)
Violência ou negligência	1.566	46,2%
Roubo e furto	1.110	32,8%
Outras violências	713	21,0%
Total	3.389	100,0%

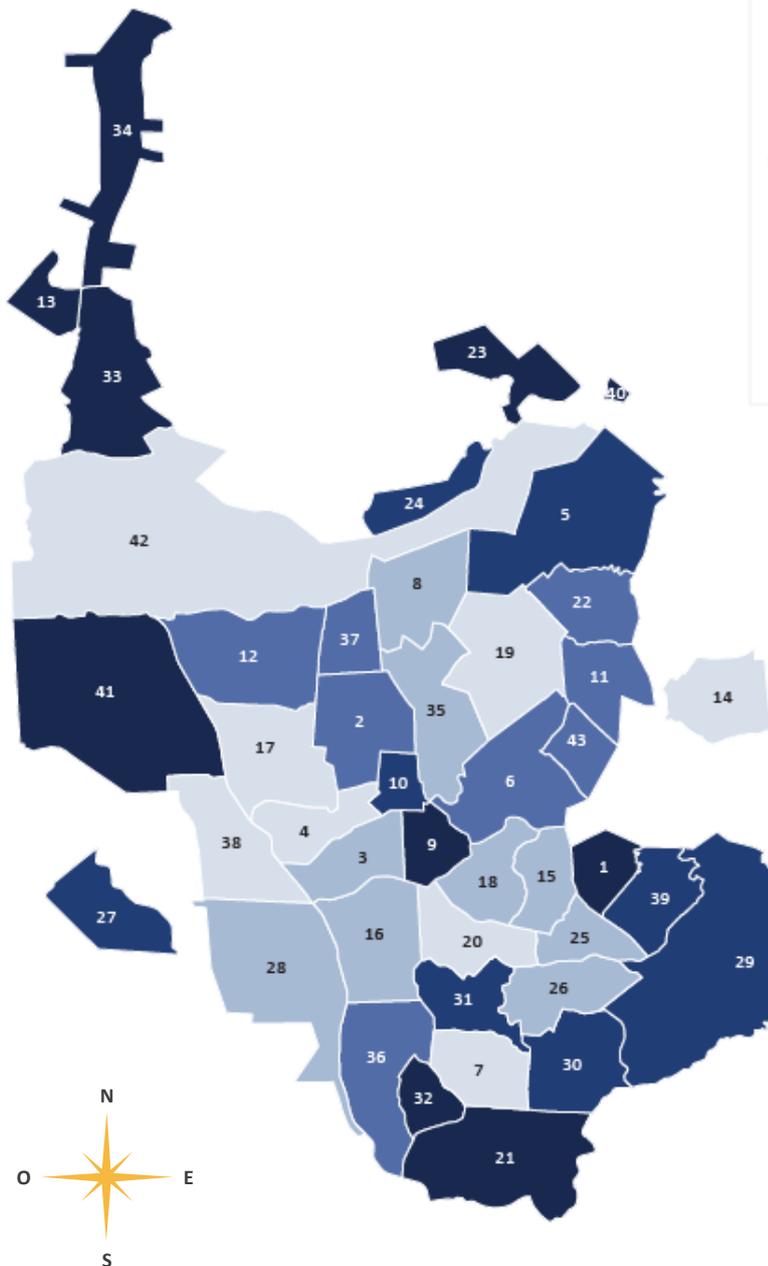
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

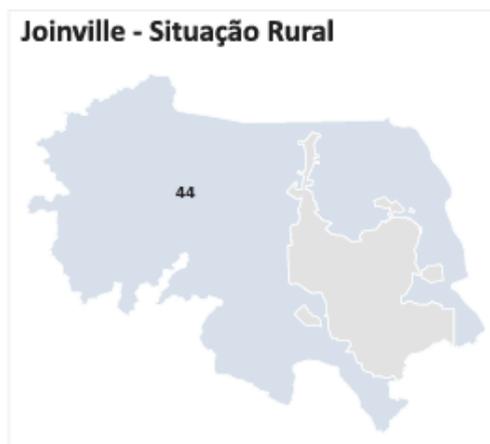
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguacu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

9. LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Idosos acompanhados no CREAS	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	-	-
Santa Catarina	441	1	2,3
São Marcos	388	2	5,2
Atiradores	759	4	5,3
Zona Industrial Norte	189	1	5,3
Itinga	470	3	6,4
América	1.692	11	6,5
Espinheiros	418	3	7,2
Anita Garibaldi	1.518	11	7,2
Saguaçu	1.751	13	7,4
Iriirú	2.563	20	7,8
Nova Brasília	1.102	9	8,2
Guanabara	1.385	13	9,4
Centro	834	8	9,6
Floresta	2.475	24	9,7
Santo Antônio	708	7	9,9
Itaum	1.683	18	10,7
João Costa	836	9	10,8
Glória	1.287	14	10,9
Comasa	1.743	20	11,5
Boa Vista ¹	1.999	23	11,5
Costa e Silva	2.249	26	11,6
Rio Bonito	424	5	11,8
Parque Guarani	506	6	11,9
Profipo	335	4	11,9
Morro do Meio	535	7	13,1
Jarivatuba	810	11	13,6
Bucarein	877	12	13,7
Boehmerwald	1.081	15	13,9
Bom Retiro	1.358	19	14,0
Adhemar Garcia	568	8	14,1
Jardim Iriirú	1.440	21	14,6
Petrópolis	980	15	15,3
Fátima	1.128	19	16,8
Aventureiro	2.164	38	17,6
Vila Nova	1.338	25	18,7
Jardim Sofia	244	5	20,5
Ulysses Guimarães	360	8	22,2
Paranaguamirim	1.321	34	25,7
Jardim Paraíso ¹	868	29	33,4
Pirabeiraba ¹	654	23	35,2
Município	45.366	544	12,0

Indicador 50 - Pessoas Idosas acompanhadas no Centro de Referência Especializado de Assistência Social (CREAS)

Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais acompanhadas no CREAS, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Santa Catarina	2,3
Média	Joinville	12,0
Maior Valor	Pirabeiraba	39,7

17,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Santa Catarina se destacam com a maior e menor taxa de atendimento no CREAS entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 230,8% e (-) 80,8%.

Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	65	11,9%
66 a 70	86	15,8%
71 a 75	86	15,8%
76 a 80	88	16,2%
81 ou mais	150	27,6%
Não informado	69	12,7%
Total	544	100,0%

Fonte: Secretaria de Assistência Social de Joinville/CREAS, 2019.

Nota 1: os dados das regiões Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro), Vila Cubatão (63 pessoas e 4 registros) e Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista, Jardim Paraíso e Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. Se a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 63,5 por mil - ponto fora da curva normal).

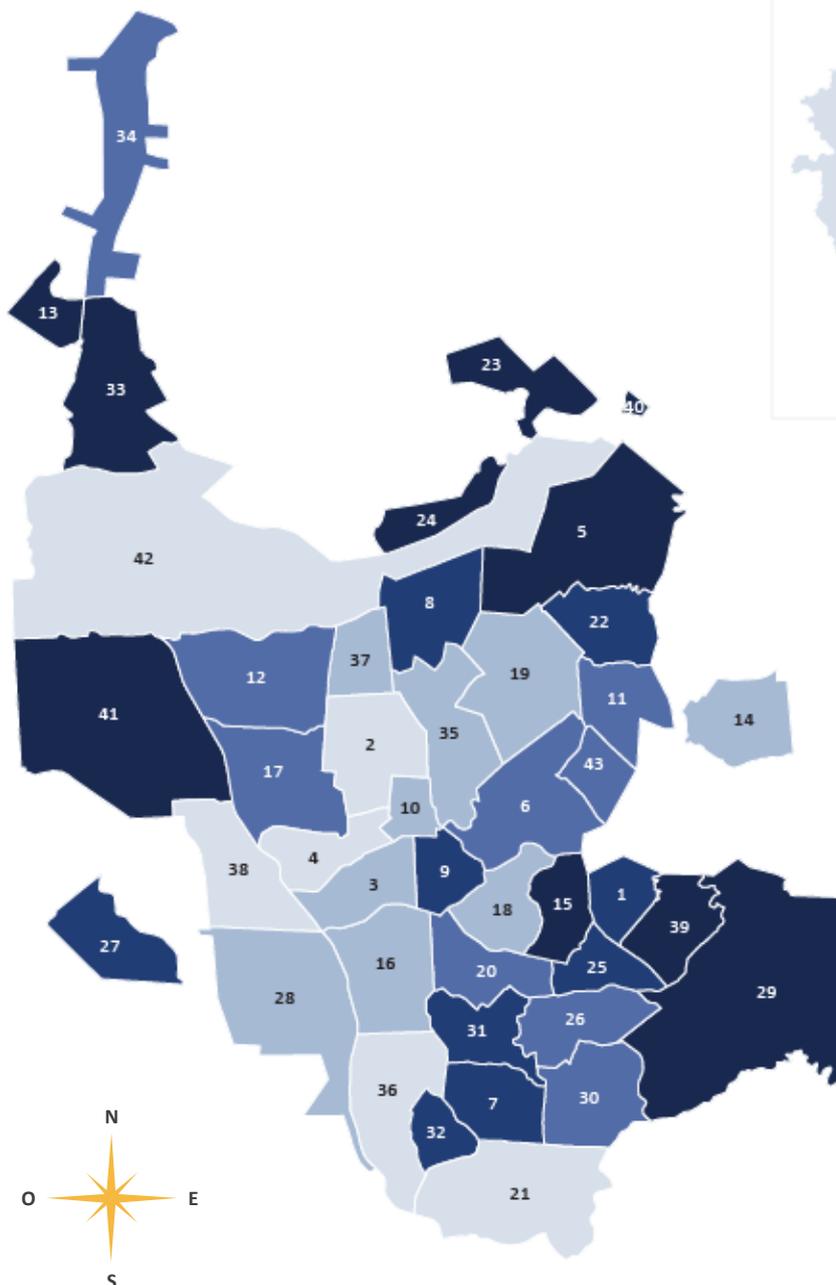
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

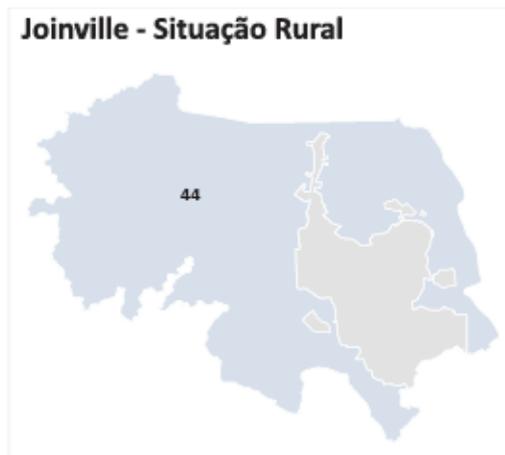
Legendas de Cores do Mapa



Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguachu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

9. LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
América	48	0	0,0%
Jardim Paraíso	23	0	0,0%
Zona Industrial Norte	15	0	0,0%
Espinheiros	15	0	0,0%
Anita Garibaldi	43	0	0,0%
São Marcos	15	0	0,0%
Itinga	15	0	0,0%
Morro do Meio	15	0	0,0%
Itaum	42	1	2,4%
Vila Nova	39	1	2,6%
Floresta	71	2	2,8%
Nova Brasília	32	1	3,1%
Bucarein	25	1	4,0%
Centro	24	1	4,2%
João Costa	24	1	4,2%
Zona Rural	46	2	4,3%
Aventureiro	63	3	4,8%
Pirabeiraba ¹	19	1	5,3%
Paranaguamirim	38	2	5,3%
Glória	37	2	5,4%
Boa Vista ¹	55	3	5,5%
Jardim Sofia	17	1	5,9%
Saguaçu	50	3	6,0%
Fátima	33	2	6,1%
Petrópolis	32	2	6,2%
Boehmerwald	31	2	6,5%
Parque Guarani	15	1	6,7%
Profipo	15	1	6,7%
Santa Catarina	15	1	6,7%
Guanabara	42	3	7,1%
Vila Cubatão	14	1	7,1%
Jardim Iriú	41	3	7,3%
Costa e Silva	66	5	7,6%
Comasa	51	4	7,8%
Jarivatuba	24	2	8,3%
Atiradores	22	2	9,1%
Bom Retiro	39	4	10,3%
Santo Antônio	19	2	10,5%
Rio Bonito	15	2	13,3%
Iriú	74	11	14,9%
Ulysses Guimarães	15	4	26,7%
Adhemar Garcia	16	6	37,5%
Município	1.350	83	6,1%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020
 Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

Indicador 51 - Pessoas Idosas que declararam ter sofrido algum tipo de violência

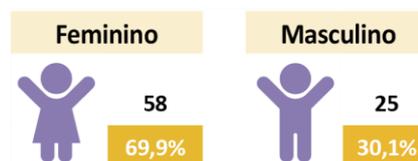
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, que declararam ter sofrido algum tipo de violência dividido pelo total da amostra, vezes 100

Menor Valor	Itaum	2,4%
Média	Joinville	6,1%
Maior Valor	Adhemar Garcia	37,5%

15,6 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Adhemar Garcia e Itaum se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 514,8% e (-) 60,7%. Das 44 regiões em 8 (oito) não houve nenhuma citação nesta varável.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	35	42,2%
66 a 70	22	26,5%
71 a 75	13	15,7%
76 a 80	7	8,4%
81 ou mais	6	7,2%
Total	83	100,0%

Violência	Quant.	(%)
Psicológica	83	100,0%
Negligência	13	15,7%
Financeira	10	12,0%
Física	9	10,8%
Sexual	8	9,6%
Total	83	-

Nota: pergunta de múltipla escolha

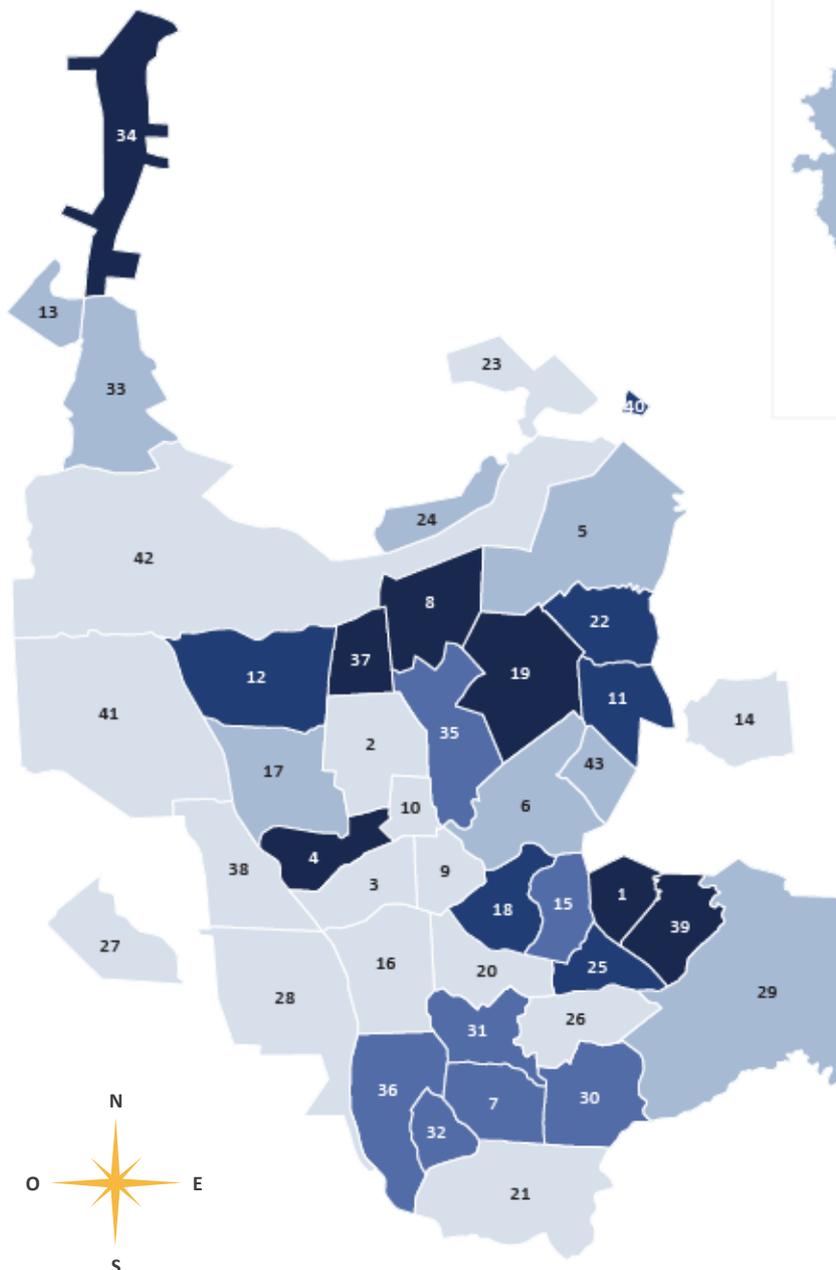
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

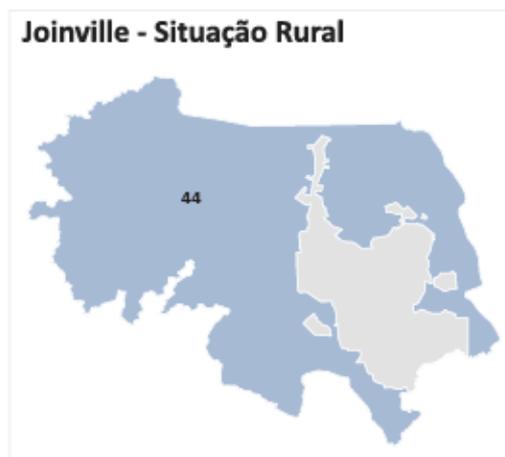
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1	Adhemar Garcia	23	Jardim Paraíso
2	América	24	Jardim Sofia
3	Anita Garibaldi	25	Jarivatuba
4	Atiradores	26	João Costa
5	Aventureiro	27	Morro do Meio
6	Boa Vista	28	Nova Brasília
7	Boehmerwald	29	Paranaguamirim
8	Bom Retiro	30	Parque Guarani
9	Bucarein	31	Petrópolis
10	Centro	32	Profípo
11	Comasa	33	Dona Francisca
12	Costa e Silva	34	Rio Bonito
13	Pirabeiraba	35	Saguaçu
14	Espinheiro	36	Santa Catarina
15	Fátima	37	Santo Antônio
16	Anita Garibaldi	38	São Marcos
17	Glória	39	Ulysses Guimarães
18	Guanabara	40	Vila Cubatão
19	Iriirú	41	Vila Nova
20	Itaum	42	Zona Industrial Norte
21	Itinga	43	Zona Industrial Tupy
22	Jardim Iriirú	44	Zona Rural

9. LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Adhemar Garcia	16	14	87,5%
Vila Nova	39	33	84,6%
Jarivatuba	24	20	83,3%
Boa Vista ¹	55	45	81,8%
Espinheiros	15	12	80,0%
Morro Do Meio	15	12	80,0%
Jardim Iririú	41	31	75,6%
Anita Garibaldi	43	32	74,4%
Paranaguamirim	38	28	73,7%
São Marcos	15	11	73,3%
Parque Guarani	15	11	73,3%
Profipo	15	11	73,3%
Santa Catarina	15	11	73,3%
Fátima	33	24	72,7%
Itaum	42	29	69,0%
Atiradores	22	15	68,2%
Boehmerwald	31	21	67,7%
Glória	37	25	67,6%
Guanabara	42	28	66,7%
João Costa	24	16	66,7%
Itinga	15	10	66,7%
Bucarein	25	16	64,0%
Saguaçu	50	32	64,0%
Aventureiro	63	40	63,5%
Floresta	71	45	63,4%
Santo Antônio	19	12	63,2%
Iririú	74	46	62,2%
Zona Industrial Norte	15	9	60,0%
Petrópolis	32	19	59,4%
Comasa	51	30	58,8%
Pirabeiraba ¹	19	11	57,9%
Costa e Silva	66	38	57,6%
Zona Rural	46	26	56,5%
Centro	24	13	54,2%
Ulysses Guimarães	15	8	53,3%
Nova Brasília	32	17	53,1%
América	48	25	52,1%
Vila Cubatão	14	6	42,9%
Rio Bonito	15	6	40,0%
Jardim Paraíso	23	9	39,1%
Bom Retiro	39	14	35,9%
Jardim Sofia	17	4	23,5%
Município	1.350	865	64,0%

Indicador 52 - Pessoas Idosas que sabem a quem procurar em caso de violência

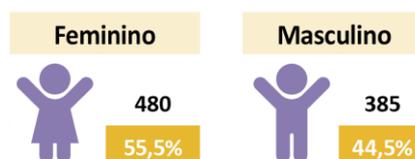
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, que sabem a quem procurar em caso de sofrer violência, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Jardim Sofia	23,5%
Média	Joinville	64,0%
Maior Valor	Adhemar Garcia	87,5%

3,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Adhemar Garcia e Jardim Sofia se destacam com a maior e menor pesquisa genérico entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 36,7% e (-) 63,3%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	357	41,3%
66 a 70	212	24,5%
71 a 75	141	16,3%
76 a 80	83	9,6%
81 ou mais	72	8,3%
Total	865	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.
 Nota: neste indicador quanto maior a taxa percentual, melhor o retrato da região
 Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

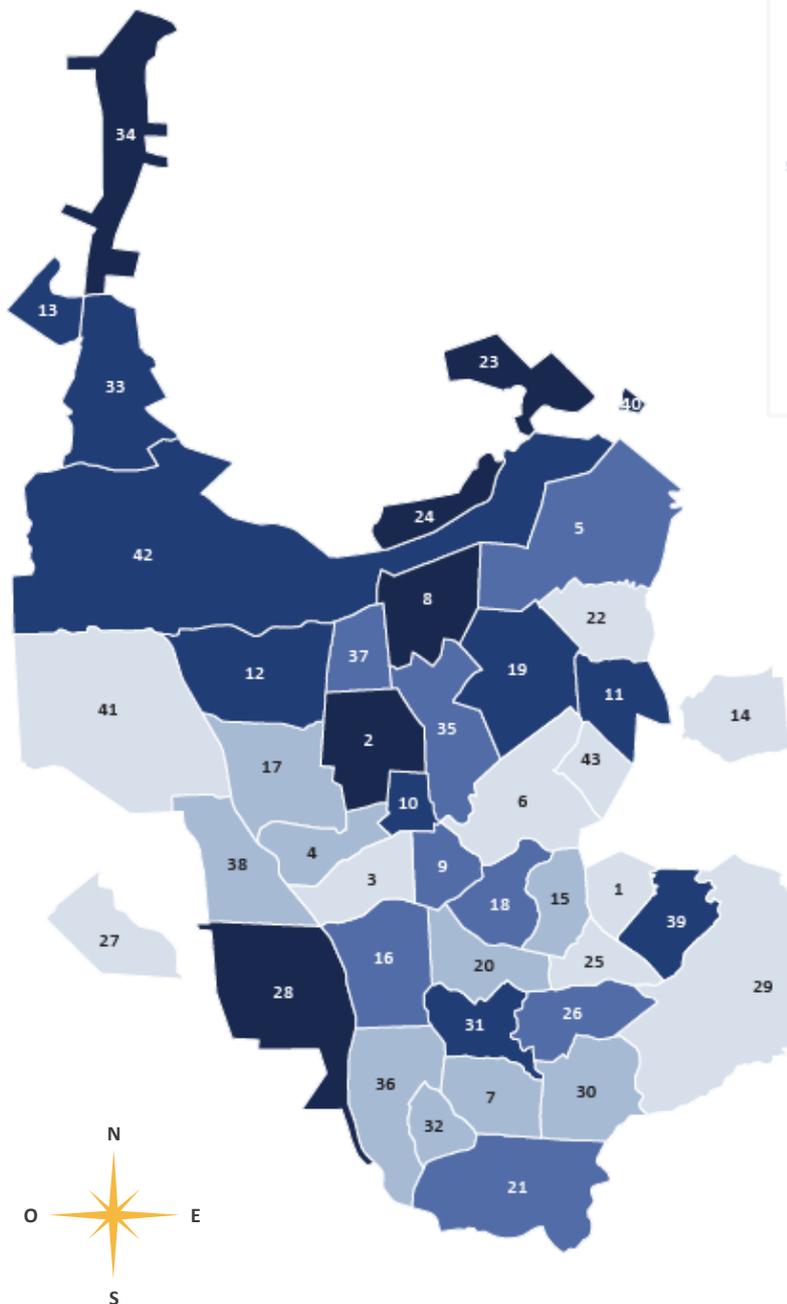
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

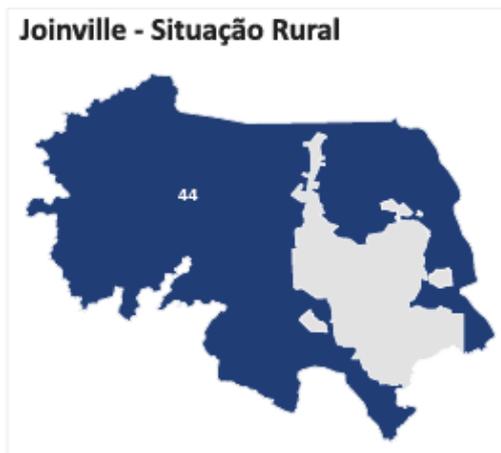
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profípo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguazu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

9. MAPA SOCIAL DO DIREITO À LIBERDADE, RESPEITO E DIGNIDADE

Classificação Quintil	Indicadores do Direito à Liberdade, Respeito e Dignidade – 5 indicadores						Classificação Geral	
	Média Geral	1,3	7,4%	12,0	6,1%	64,0%		
	REGIÕES GEOGRÁFICAS	>	>	>	>	<	Contagem de Indicadores por região	Participação Percentual por região
	Itaum	0,0	60,6	10,7	2,4%	69,0%	0	0,0%
	João Costa	0,0	71,8	10,8	4,2%	66,7%	0	0,0%
	Saguaçu	0,0	66,8	7,4	6,0%	64,0%	0	0,0%
	Anita Garibaldi	0,7	70,5	7,2	0,0%	74,4%	0	0,0%
	Glória	0,8	53,6	10,9	5,4%	67,6%	0	0,0%
	Zona Rural	0,0	0,0	0,0	4,3%	56,5%	1	20,0%
	Atiradores	0,0	60,6	5,3	9,1%	68,2%	1	20,0%
	Guanabara	0,7	64,3	9,4	7,1%	66,7%	1	20,0%
	Floresta	1,2	71,5	9,7	2,8%	63,4%	1	20,0%
	Espinheiros	2,4	57,4	7,2	0,0%	80,0%	1	20,0%
	São Marcos	2,6	56,7	5,2	0,0%	73,3%	1	20,0%
	Parque Guarani	0,0	87,0	11,9	6,7%	73,3%	2	40,0%
	Bucarein	0,0	104,9	13,7	4,0%	64,0%	2	40,0%
	Santa Catarina	0,0	79,4	2,3	6,7%	73,3%	2	40,0%
	Boehmerwald	0,0	56,4	13,9	6,5%	67,7%	2	40,0%
	América	0,6	78,6	6,5	0,0%	52,1%	2	40,0%
	Paranaguamirim	0,8	92,4	25,7	5,3%	73,7%	2	40,0%
	Iriirú	1,2	62,0	7,8	14,9%	62,2%	2	40,0%
	Centro	1,2	87,5	9,6	4,2%	54,2%	2	40,0%
	Fátima	1,8	73,6	16,8	6,1%	72,7%	2	40,0%
	Boa Vista	2,5	77,5	11,5	5,5%	81,8%	2	40,0%
	Nova Brasília	2,7	64,4	8,2	3,1%	53,1%	2	40,0%
	Zona Ind. Norte	5,3	26,5	5,3	0,0%	60,0%	2	40,0%
	Itinga	6,4	117,0	6,4	0,0%	66,7%	2	40,0%
	Jardim Sofia	0,0	98,4	20,5	5,9%	23,5%	3	60,0%
	Rio Bonito	0,0	122,6	11,8	13,3%	40,0%	3	60,0%
	Aventureiro	0,0	82,3	17,6	4,8%	63,5%	3	60,0%
	Santo Antônio	0,0	81,9	9,9	10,5%	63,2%	3	60,0%
	Costa e Silva	0,4	77,8	11,6	7,6%	57,6%	3	60,0%
	Comasa	1,1	81,5	11,5	7,8%	58,8%	3	60,0%
	Morro do Meio	1,9	87,9	13,1	0,0%	80,0%	3	60,0%
	Vila Nova	2,2	103,9	18,7	2,6%	84,6%	3	60,0%
	Profipo	3,0	110,4	11,9	6,7%	73,3%	3	60,0%
	Jarivatuba	3,7	64,2	13,6	8,3%	83,3%	3	60,0%
	Petrópolis	0,0	82,7	15,3	6,2%	59,4%	4	80,0%
	Bom Retiro	1,5	72,9	14,0	10,3%	35,9%	4	80,0%
	Jardim Paraíso	2,3	102,5	33,4	2,7%	40,5%	4	80,0%
	Adhemar Garcia	3,5	100,4	14,1	37,5%	87,5%	4	80,0%
	Jardim Iriirú	4,2	79,2	14,6	7,3%	75,6%	4	80,0%
	Pirabeiraba	10,7	149,8	35,2	5,3%	57,9%	4	80,0%
	Ulysses Guimarães	2,8	88,9	22,2	26,7%	53,3%	5	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria, 2021

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas. Se fossem isolados seriam *outliers* (ponto fora da curva normal).

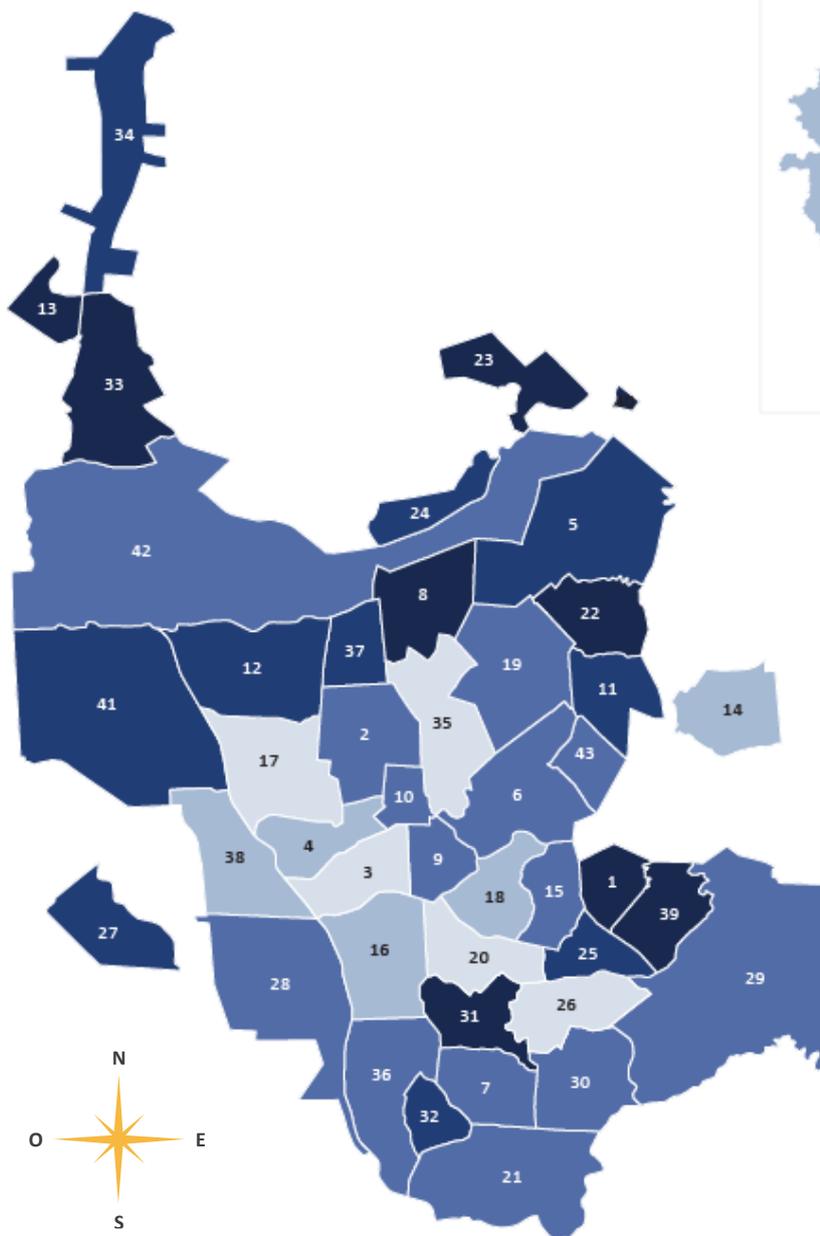
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

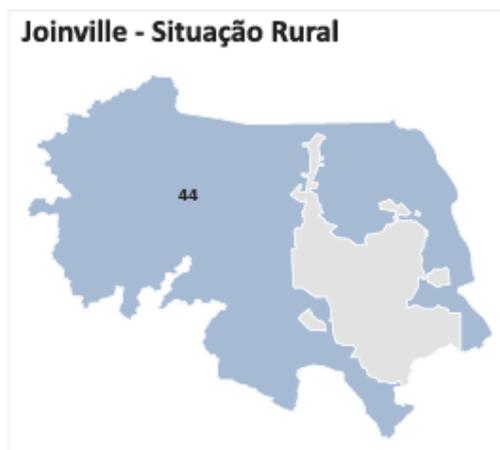
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriiriu | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriiriu | 44 Zona Rural |

10. PROFISSIONALIZAÇÃO, PROTEÇÃO NO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Zona Ind. Norte	15	0	0,0%
Centro	24	1	4,2%
Atiradores	22	1	4,5%
Nova Brasília	32	2	6,2%
Ulysses Guimarães	15	1	6,7%
Bucarein	25	2	8,0%
Fátima	33	3	9,1%
Anita Garibaldi	43	4	9,3%
Petrópolis	32	3	9,4%
Bom Retiro	39	4	10,3%
Iriirú	74	8	10,8%
Boa Vista ¹	55	6	10,9%
Guanabara	42	5	11,9%
Itaum	42	5	11,9%
Adhemar Garcia	16	2	12,5%
João Costa	24	3	12,5%
Espinheiros	15	2	13,3%
Itinga	15	2	13,3%
Santa Catarina	15	2	13,3%
Profipo	15	2	13,3%
Costa e Silva	66	10	15,2%
Zona Rural	46	7	15,2%
Vila Nova	39	6	15,4%
Floresta	71	11	15,5%
Paranaguamirim	38	6	15,8%
América	48	8	16,7%
Jarivatuba	24	4	16,7%
Jardim Paraíso	23	4	17,4%
Saguaçu	50	9	18,0%
Glória	37	7	18,9%
Parque Guarani	15	3	20,0%
Rio Bonito	15	3	20,0%
Aventureiro	63	13	20,6%
Santo Antônio	19	4	21,1%
Pirabeiraba ¹	19	4	21,1%
Vila Cubatão	14	3	21,4%
Jardim Iriirú	41	9	22,0%
Boehmerwald	31	7	22,6%
Jardim Sofia	17	4	23,5%
Comasa	51	12	23,5%
São Marcos	15	4	26,7%
Morro do Meio	15	4	26,7%
Município	1.350	200	14,8%

Indicador 53 - Pessoas Idosas que estão trabalhando

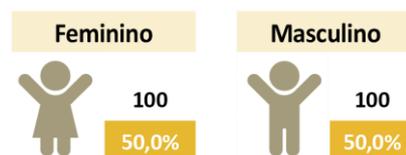
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais que estão trabalhando, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Centro	4,2%
Média	Joinville	14,8%
Maior Valor	São Marcos	26,7%

6,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

São Marcos e Centro se destacam com a maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 80,4% e (-) 71,6%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	134	67,0%
66 a 70	36	18,0%
71 a 75	18	9,0%
76 a 80	9	4,5%
81 ou mais	3	1,5%
Total	200	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

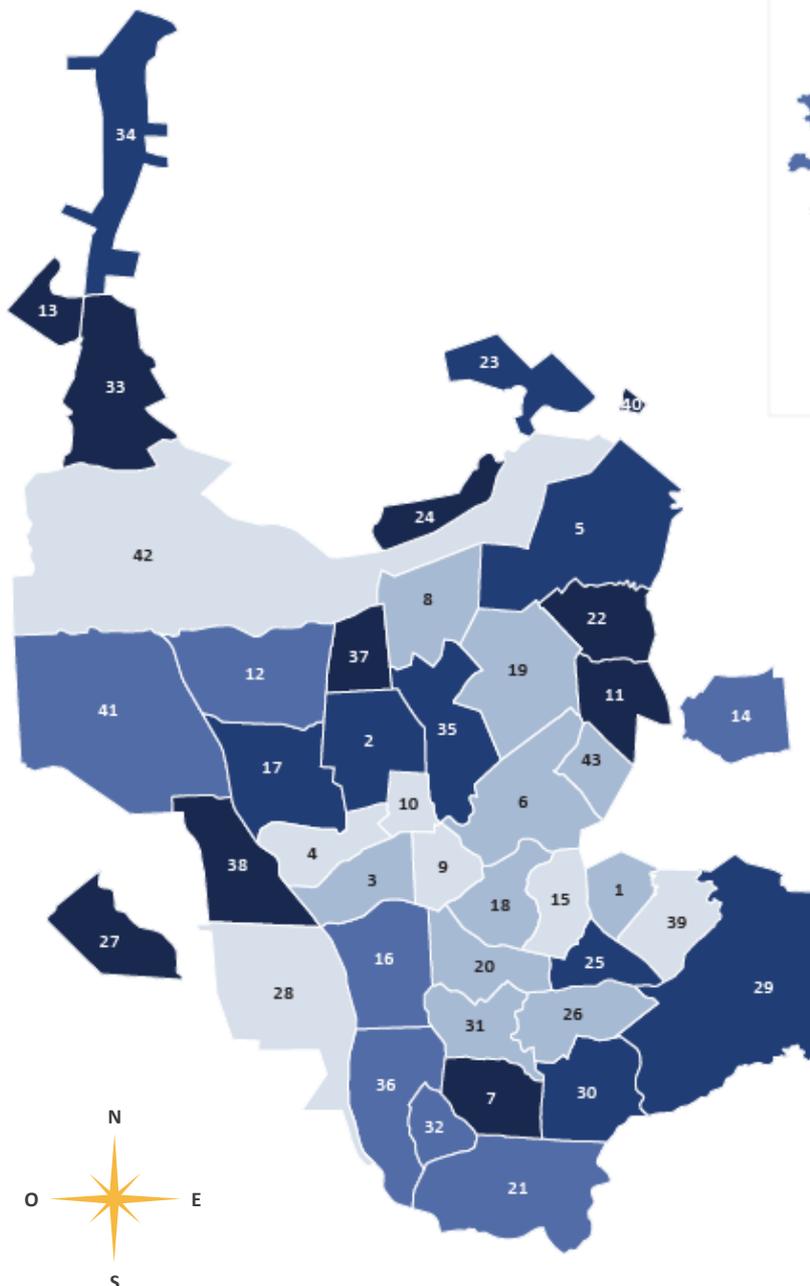
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

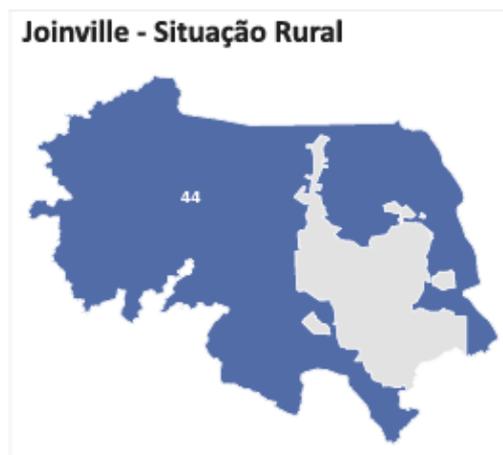
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

10. PROFISSIONALIZAÇÃO, PROTEÇÃO NO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
América	48	13	27,1%
Atiradores	22	5	22,7%
Santo Antônio	19	4	21,1%
Centro	24	3	12,5%
Bucarein	25	3	12,0%
Glória	37	4	10,8%
São Marcos	15	1	6,7%
Itinga	15	1	6,7%
Santa Catarina	15	1	6,7%
Zona Industrial Norte	15	1	6,7%
Adhemar Garcia	16	1	6,2%
Jardim Sofia	17	1	5,9%
Floresta	71	4	5,6%
Pirabeiraba ¹	19	1	5,3%
Guanabara	42	2	4,8%
Nova Brasília	32	1	3,1%
Petrópolis	32	1	3,1%
Bom Retiro	39	1	2,6%
Paranaguamirim	38	1	2,6%
Anita Garibaldi	43	1	2,3%
Saguaçu	50	1	2,0%
Boa Vista ¹	55	1	1,8%
Costa e Silva	66	1	1,5%
Jarivatuba	24	0	0,0%
Rio Bonito	15	0	0,0%
Boehmerwald	31	0	0,0%
Zona Rural	46	0	0,0%
Comasa	51	0	0,0%
Itaum	42	0	0,0%
Morro do Meio	15	0	0,0%
Vila Nova	39	0	0,0%
Jardim Iriuriú	41	0	0,0%
João Costa	24	0	0,0%
Vila Cubatão	14	0	0,0%
Jardim Paraíso	23	0	0,0%
Fátima	33	0	0,0%
Espinheiros	15	0	0,0%
Parque Guarani	15	0	0,0%
Ulysses Guimarães	15	0	0,0%
Iriuriú	74	0	0,0%
Aventureiro	63	0	0,0%
Profipo	15	0	0,0%
Município	1.350	53	3,9%

Indicador 54 - Pessoas Idosas que realizam algum curso

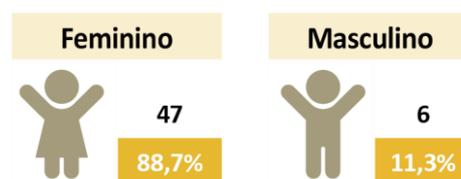
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais que fazem algum curso, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Costa E Silva	1,5%
Média	Joinville	3,9%
Maior Valor	América	27,1%

18,1 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

América e Costa e Silva se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 594,9% e (-) 61,5%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65 anos	37	69,8%
66 a 70 anos	13	24,5%
71 a 75 anos	2	3,8%
76 a 80 anos	1	1,9%
81 anos e mais	0	0,0%
Total	53	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

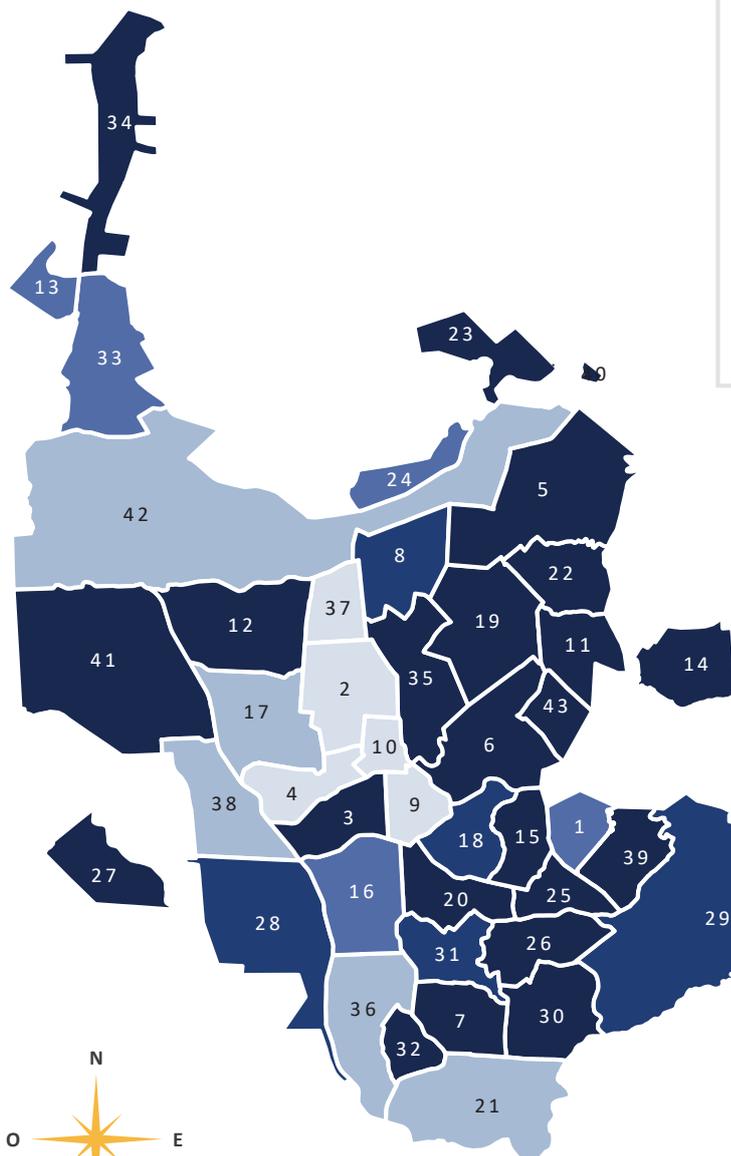
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

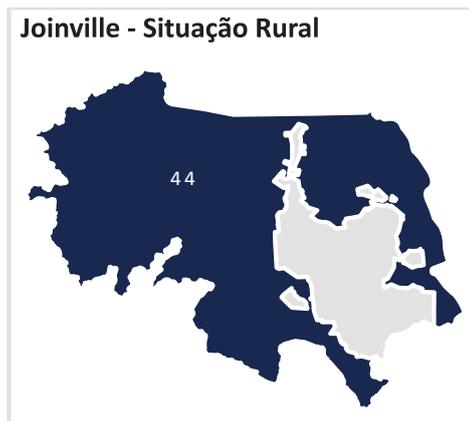
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

10. PROFISSIONALIZAÇÃO, PROTEÇÃO NO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Espinheiros	15	0	0,0%
Vila Cubatão	14	0	0,0%
Morro do Meio	15	0	0,0%
Paranaguamirim	38	3	7,9%
Jarivatuba	24	2	8,3%
Jardim Paraíso	23	2	8,7%
Comasa	51	5	9,8%
Vila Nova	39	4	10,3%
Adhemar Garcia	16	2	12,5%
São Marcos	15	2	13,3%
Ulysses Guimarães	15	2	13,3%
Jardim Iriú	41	6	14,6%
Fátima	33	5	15,2%
Zona Rural	46	7	15,2%
Aventureiro	63	10	15,9%
Jardim Sofia	17	3	17,6%
Itinga	15	3	20,0%
Iriú	74	15	20,3%
Guanabara	42	9	21,4%
Bom Retiro	39	9	23,1%
Itaum	42	10	23,8%
João Costa	24	6	25,0%
Rio Bonito	15	4	26,7%
Zona Industrial Norte	15	4	26,7%
Parque Guarani	15	4	26,7%
Saguaçu	50	14	28,0%
Nova Brasília	32	9	28,1%
Costa e Silva	66	19	28,8%
Boehmerwald	31	9	29,0%
Profipo	15	5	33,3%
Santa Catarina	15	5	33,3%
Boa Vista ¹	55	19	34,5%
Floresta	71	25	35,2%
Bucarein	25	9	36,0%
Pirabeiraba ¹	19	7	36,8%
Anita Garibaldi	43	17	39,5%
Santo Antônio	19	8	42,1%
Glória	37	17	45,9%
América	48	24	50,0%
Petrópolis	32	16	50,0%
Atiradores	22	12	54,5%
Centro	24	14	58,3%
Município	1.350	346	25,6%

Indicador 55 - Pessoas Idosas que gostariam de realizar algum curso

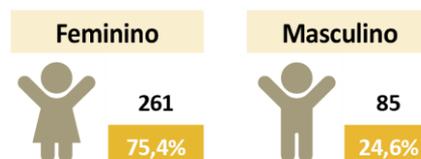
Definição: entrevistados de 60 anos ou mais, que gostariam de realizar algum curso, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Paranaguamirim	7,9%
Média	Joinville	25,6%
Maior Valor	Centro	58,3%

7,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Centro e Paranaguamirim se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 127,7% e (-) 69,1%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	197	56,9%
66 a 70	94	27,2%
71 a 75	37	10,7%
76 a 80	15	4,3%
81 ou mais	3	0,9%
Total	346	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de Percepção, 2020.
 Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.
 Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

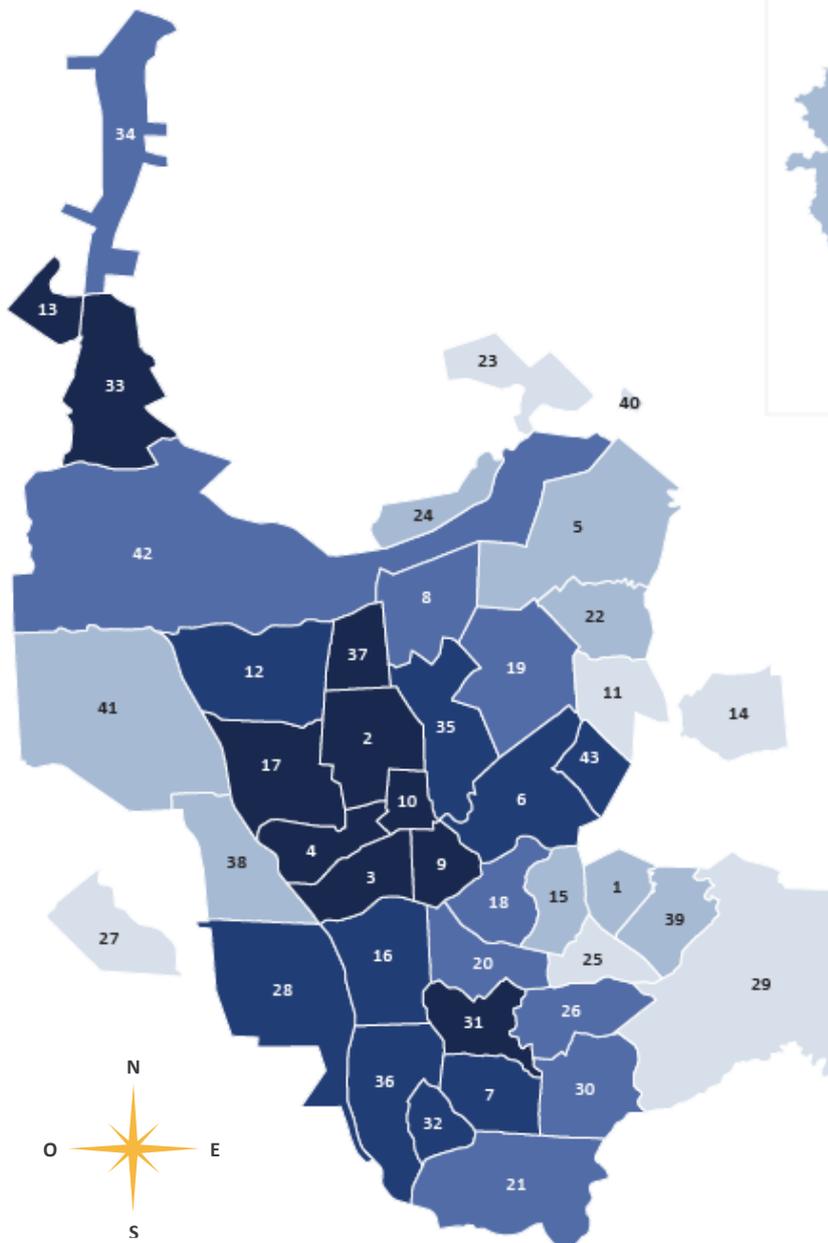
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

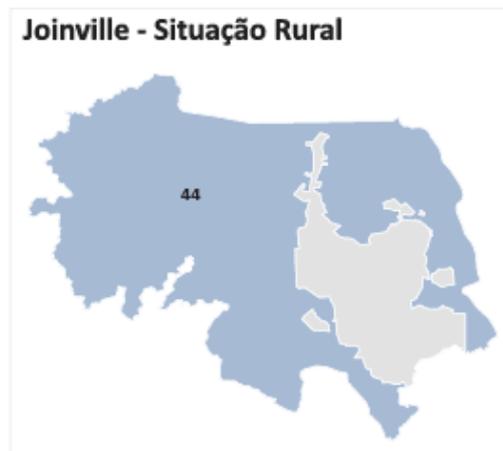
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

10. PROFISSIONALIZAÇÃO, PROTEÇÃO NO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	População idosa com BPC	Indicador (por mil hab.)
Zona Rural	1.885	0	0,0
América	1.692	16	9,5
Atiradores	759	9	11,9
Anita Garibaldi	1.518	23	15,2
Glória	1.287	20	15,5
Saguaçu	1.751	37	21,1
Santo Antônio	708	15	21,2
Bucarein	877	19	21,7
Bom Retiro	1.358	34	25,0
Centro	834	22	26,4
Zona Industrial Norte	189	5	26,5
Floresta	2.475	85	34,3
Guanabara	1.385	48	34,7
Boa Vista ¹	1.989	70	35,2
Iriirú	2.563	92	35,9
São Marcos	388	14	36,1
Costa e Silva	2.249	89	39,6
Nova Brasília	1.102	44	39,9
Itaum	1.683	78	46,3
João Costa	836	41	49,0
Jardim Sofia	244	13	53,3
Profipo	335	20	59,7
Comasa	1.743	108	62,0
Petrópolis	980	64	65,3
Vila Nova	1.338	93	69,5
Espinheiros	418	30	71,8
Santa Catarina	441	32	72,6
Aventureiro	2.164	164	75,8
Boehmerwald	1.081	86	79,6
Parque Guarani	506	44	87,0
Jardim Iriirú	1.440	126	87,5
Fátima	1.128	101	89,5
Adhemar Garcia	568	56	98,6
Rio Bonito	424	42	99,1
Jarivatuba	810	81	100,0
Pirabeiraba ¹	580	63	108,6
Paranaguamirim	1.321	153	115,8
Morro do Meio	535	78	145,8
Vila Cubatão	63	9	157,1
Itinga	470	74	157,4
Ulysses Guimarães	360	58	161,1
Jardim Paraíso	805	140	173,9
Município	45.366	2.510	55,3

Indicador 56 - Pessoas Idosas beneficiárias do BPC

Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, beneficiárias do Benefício de Prestação Continuada (BPC), dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	América	9,5
Média	Joinville	55,3
Maior Valor	Jardim Paraíso	173,9

18,3 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Jardim Paraíso e América se destacam com a maior e menor taxa entre as regiões em variação em torno da média geral de (+) 214,5% e (-) 82,8%.

Faixa etária	Quant.	(%)
66 a 70	610	24,3%
71 a 75	849	33,8%
76 a 80	579	23,1%
80 ou mais	472	18,8%
Total	2.510	100,0%

Fonte: Secretaria da Assistência Social/BPC, 2019.

Nota 1: os dados das regiões Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) estão incluídos no Boa Vista e Pirabeiraba por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas.

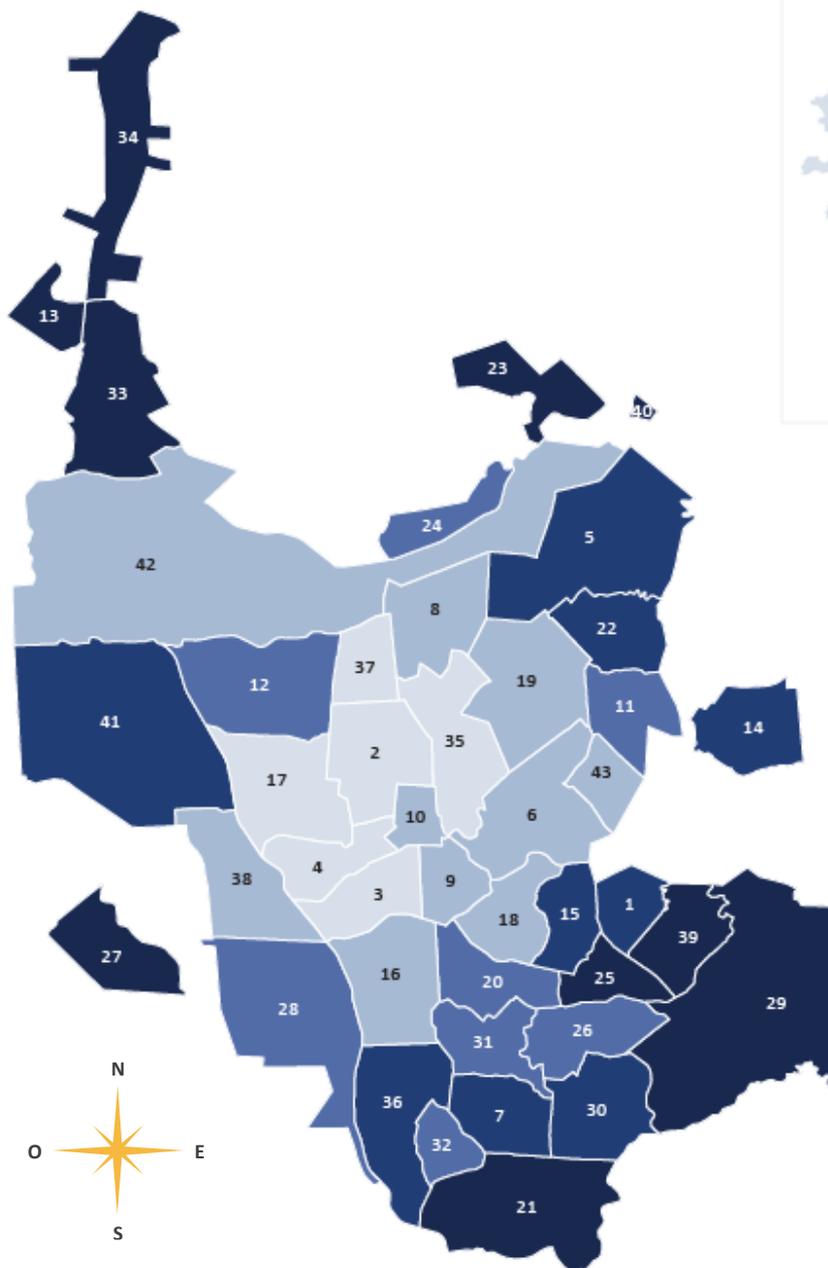
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

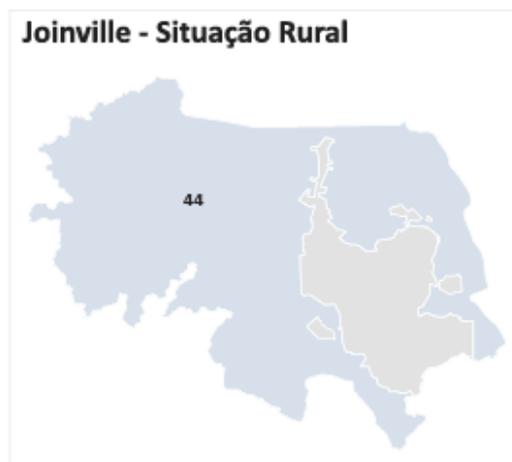
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

10. MAPA SOCIAL DO DIREITO À PROFISSIONALIZAÇÃO, PROTEÇÃO NO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

		Direito à Profissionalização e Proteção no Trabalho – 4 indicadores					
Classificação Quintil	PARÂMETRO média do município	14,8%	3,9%	25,6%	55,3	Classificação Geral	
		>	<	>	>		
	REGIÕES GEOGRÁFICAS	Idosos que estão trabalhando	Idosos que fazem algum curso	Idosos que gostariam de realizar algum curso	População idosa com BPC	Contagem de Indicadores por região	Participação Percentual por região
	Guanabara	11,9%	4,8%	21,4%	34,7	0	0,0%
	Zona Ind. Norte	0,0%	6,7%	26,7%	26,5	1	25,0%
	Centro	4,2%	12,5%	58,3%	26,4	1	25,0%
	Atiradores	4,5%	22,7%	54,5%	11,9	1	25,0%
	Bucarein	8,0%	12,0%	36,0%	21,7	1	25,0%
	Bom Retiro	10,3%	2,6%	23,1%	25,0	1	25,0%
	Iririú	10,8%	0,0%	20,3%	35,9	1	25,0%
	Itaum	11,9%	0,0%	23,8%	46,3	1	25,0%
	Adhemar Garcia	12,5%	6,2%	12,5%	98,6	1	25,0%
	João Costa	12,5%	0,0%	25,0%	49,0	1	25,0%
	Itinga	13,3%	6,7%	20,0%	157,4	1	25,0%
	Jardim Sofia	23,5%	5,9%	17,6%	53,3	1	25,0%
	São Marcos	26,7%	6,7%	13,3%	36,1	1	25,0%
	Nova Brasília	6,2%	3,1%	28,1%	39,9	2	50,0%
	Ulysses Guimarães	6,7%	0,0%	13,3%	161,1	2	50,0%
	Fátima	9,1%	0,0%	15,2%	89,5	2	50,0%
	Anita Garibaldi	9,3%	2,3%	39,5%	15,2	2	50,0%
	Boa Vista	10,9%	1,8%	34,5%	35,2	2	50,0%
	Espinheiros	13,3%	0,0%	0,0%	71,8	2	50,0%
	Santa Catarina	13,3%	6,7%	33,3%	72,6	2	50,0%
	Zona Rural	15,2%	0,0%	15,2%	0,0	2	50,0%
	Floresta	15,5%	5,6%	35,2%	34,3	2	50,0%
	América	16,7%	27,1%	50,0%	9,5	2	50,0%
	Glória	18,9%	10,8%	45,9%	15,5	2	50,0%
	Santo Antônio	21,1%	21,1%	42,1%	21,2	2	50,0%
	Petrópolis	9,4%	3,1%	50,0%	65,3	3	75,0%
	Profipo	13,3%	0,0%	33,3%	59,7	3	75,0%
	Costa e Silva	15,2%	1,5%	28,8%	39,6	3	75,0%
	Vila Nova	15,4%	0,0%	10,3%	69,5	3	75,0%
	Paranaguamirim	15,8%	2,6%	7,9%	115,8	3	75,0%
	Jarivatuba	16,7%	0,0%	8,3%	100,0	3	75,0%
	Jardim Paraíso	17,4%	0,0%	8,7%	173,9	3	75,0%
	Saguaçu	18,0%	2,0%	28,0%	21,1	3	75,0%
	Aventureiro	20,6%	0,0%	15,9%	75,8	3	75,0%
	Pirabeiraba	21,1%	5,3%	36,8%	108,6	3	75,0%
	Vila Cubatão	21,4%	0,0%	0,0%	157,1	3	75,0%
	Jardim Iririú	22,0%	0,0%	14,6%	87,5	3	75,0%
	Comasa	23,5%	0,0%	9,8%	62,0	3	75,0%
	Morro do Meio	26,7%	0,0%	0,0%	145,8	3	75,0%
	Parque Guarani	20,0%	0,0%	26,7%	87,0	4	100,0%
	Rio Bonito	20,0%	0,0%	26,7%	99,1	4	100,0%
	Boehmerwald	22,6%	0,0%	29,0%	79,6	4	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria, 2021

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas. Se fossem isolados seriam *outliers* (ponto fora da curva normal).

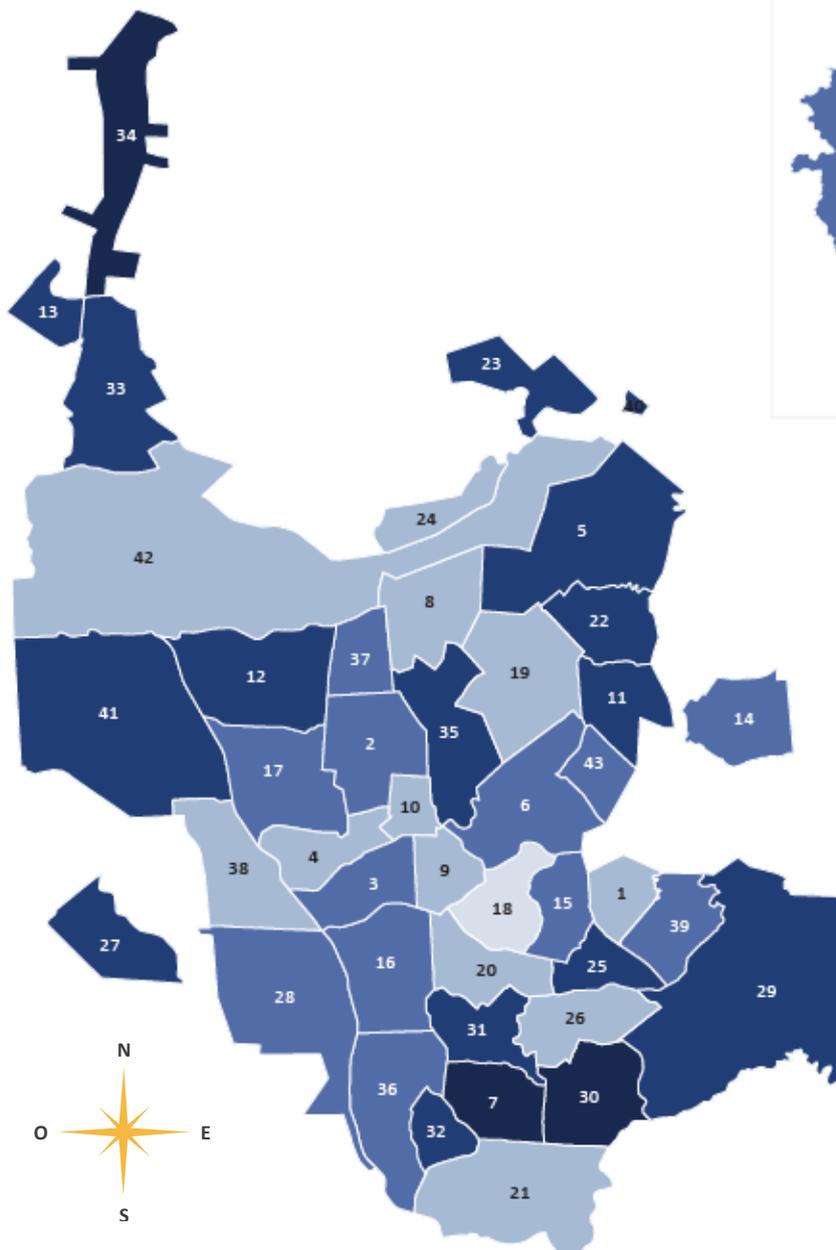
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

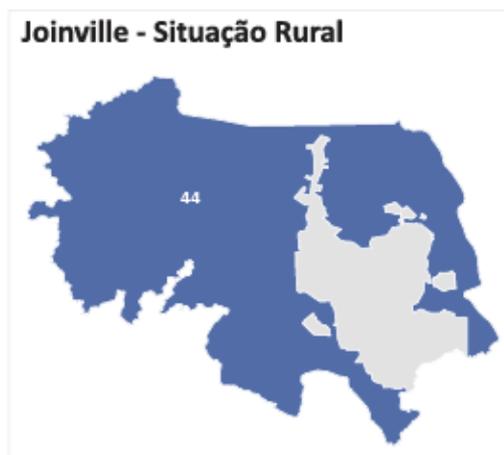
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profípo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

11. HABITAÇÃO E TRANSPORTE

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Ulysses Guimarães	15	0	0,0%
Rio Bonito	15	0	0,0%
Aventureiro	63	0	0,0%
Santa Catarina	15	0	0,0%
Morro do Meio	15	0	0,0%
Guanabara	42	1	2,4%
Itaum	42	1	2,4%
Petrópolis	32	1	3,1%
Centro	24	1	4,2%
Jardim Paraíso	23	1	4,3%
Costa e Silva	66	3	4,5%
Anita Garibaldi	43	2	4,7%
Vila Nova	39	2	5,1%
Pirabeiraba ¹	19	1	5,3%
Boa Vista ¹	55	3	5,5%
Jardim Sofia	17	1	5,9%
Saguaçu	50	3	6,0%
Adhemar Garcia	16	1	6,2%
Nova Brasília	32	2	6,2%
Boehmerwald	31	2	6,5%
Parque Guarani	15	1	6,7%
Zona Industrial Norte	15	1	6,7%
São Marcos	15	1	6,7%
Iriirú	74	5	6,8%
Jardim Iriirú	41	3	7,3%
Bom Retiro	39	3	7,7%
Paranaguamirim	38	3	7,9%
Bucarein	25	2	8,0%
Jarivatuba	24	2	8,3%
Zona Rural	46	4	8,7%
Atiradores	22	2	9,1%
Fátima	33	3	9,1%
Santo Antônio	19	2	10,5%
Glória	37	4	10,8%
América	48	6	12,5%
Floresta	71	9	12,7%
Profipo	15	2	13,3%
Vila Cubatão	14	2	14,3%
Comasa	51	8	15,7%
Itinga	15	3	20,0%
Espinheiros	15	3	20,0%
João Costa	24	5	20,8%
Município	1.350	99	7,3%

Indicador 57 - Pessoas Idosas que moram de aluguel ou residência cedida

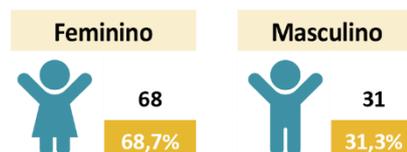
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, que moram de aluguel ou residência cedida, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Guanabara	2,4%
Média	Joinville	7,3%
Maior Valor	João Costa	20,8%

8,7 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

João Costa e Guanabara se destacam com a maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 184,9% e (-) 67,1%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	55	55,6%
66 a 70	22	22,2%
71 a 75	7	7,1%
76 a 80	8	8,1%
81 ou mais	7	7,1%
Total	99	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

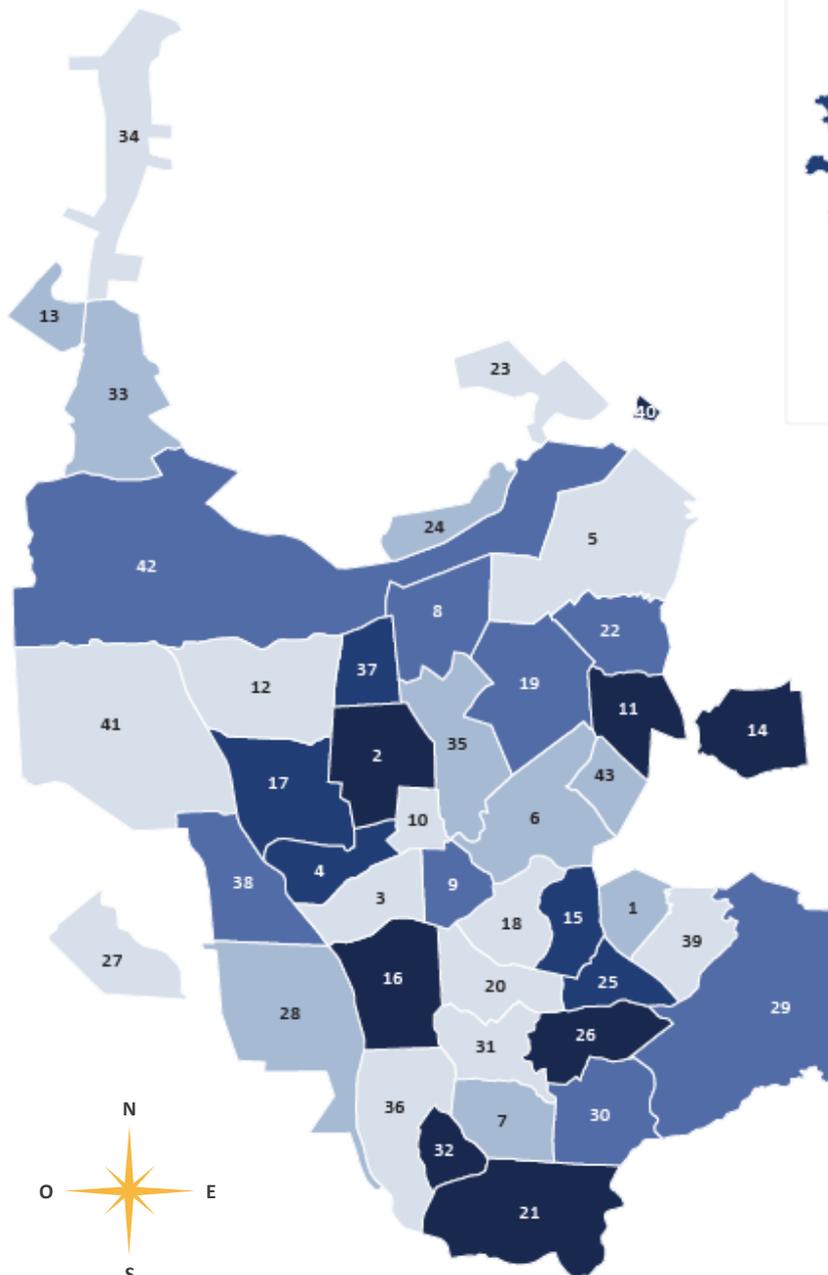
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

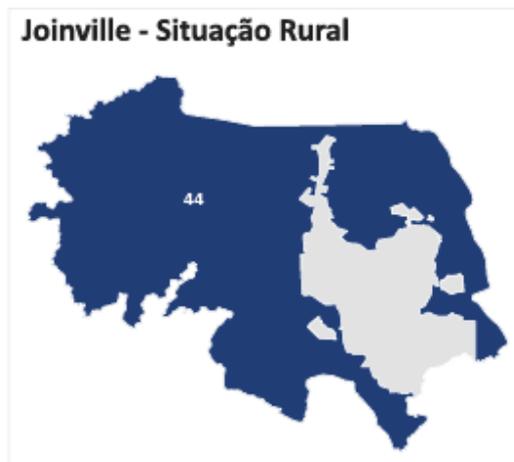
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriiriu | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriiriu | 44 Zona Rural |

11. HABITAÇÃO E TRANSPORTE

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Profipo	15	10	66,7%
Itaum	42	26	61,9%
Santa Catarina	15	9	60,0%
Ulysses Guimarães	15	8	53,3%
Rio Bonito	15	8	53,3%
Guanabara	42	21	50,0%
Comasa	51	25	49,0%
Fátima	33	16	48,5%
Floresta	71	34	47,9%
Paranaguamirim	38	18	47,4%
Costa e Silva	66	31	47,0%
São Marcos	15	7	46,7%
Boehmerwald	31	14	45,2%
Bucarein	25	11	44,0%
Saguaçu	50	22	44,0%
Adhemar Garcia	16	7	43,8%
Anita Garibaldi	43	18	41,9%
Jardim Iriuriú	41	17	41,5%
Aventureiro	63	26	41,3%
Iriuriú	74	30	40,5%
Espinheiros	15	6	40,0%
Morro do Meio	15	6	40,0%
Boa Vista ¹	55	22	40,0%
Bom Retiro	39	15	38,5%
Zona Rural	46	17	37,0%
Vila Cubatão	14	5	35,7%
Jardim Sofia	17	6	35,3%
Jardim Paraíso	23	8	34,8%
Petrópolis	32	11	34,4%
João Costa	24	8	33,3%
Vila Nova	39	13	33,3%
Parque Guarani	15	5	33,3%
Pirabeiraba ¹	19	6	31,6%
América	48	15	31,2%
Nova Brasília	32	10	31,2%
Jarivatuba	24	7	29,2%
Zona Industrial Norte	15	4	26,7%
Itinga	15	4	26,7%
Atiradores	22	5	22,7%
Glória	37	8	21,6%
Centro	24	4	16,7%
Santo Antônio	19	2	10,5%
Município	1.350	545	40,3%

Indicador 58 - Pessoas Idosas que acessam o transporte público gratuito

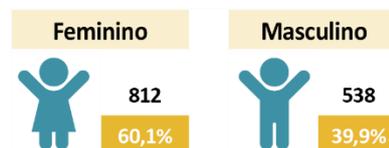
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, que acessam o transporte público gratuito, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Santo Antônio	10,5%
Média	Joinville	40,3%
Maior Valor	Profipo	66,7%

6,4 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Profipo e Santo Antônio se destacam com a maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 65,5% e (-) 73,9%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	541	40,1%
66 a 70	302	22,4%
71 a 75	213	15,8%
76 a 80	156	11,6%
80 ou mais	138	10,2%
Total	1.350	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

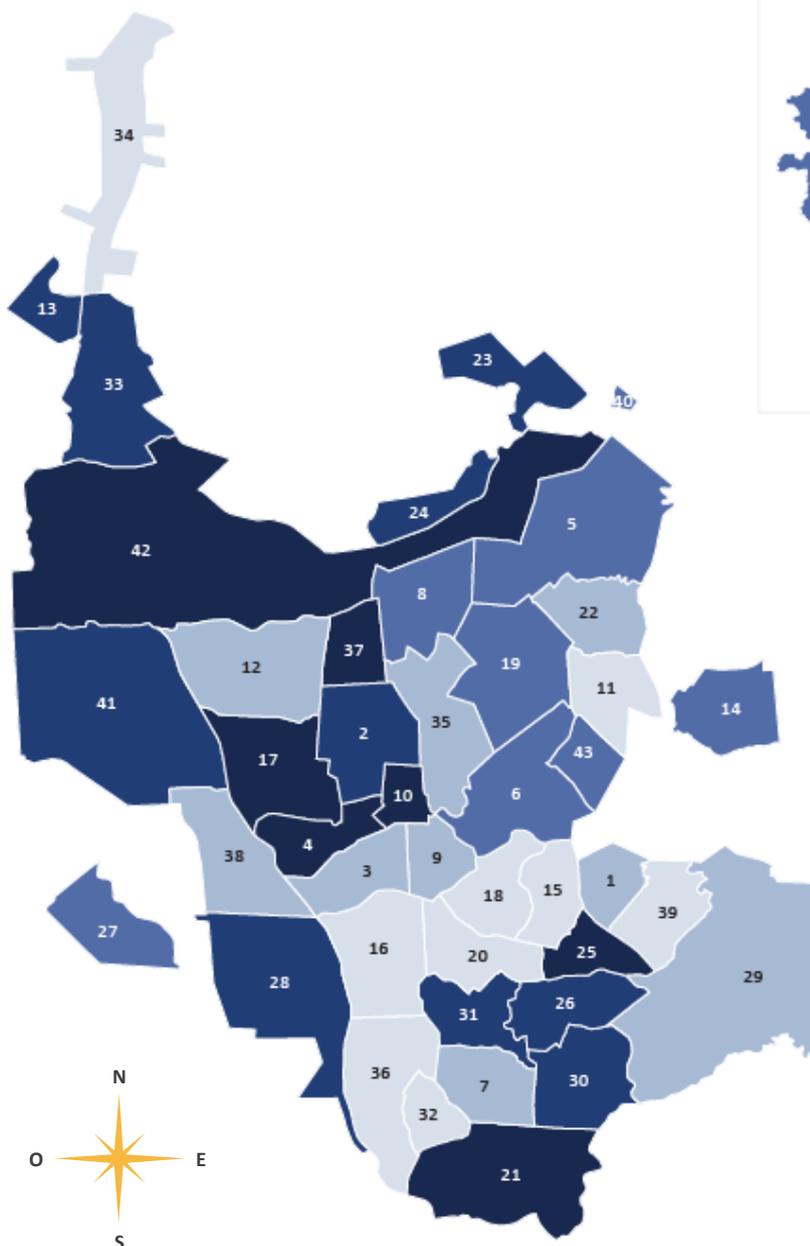
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

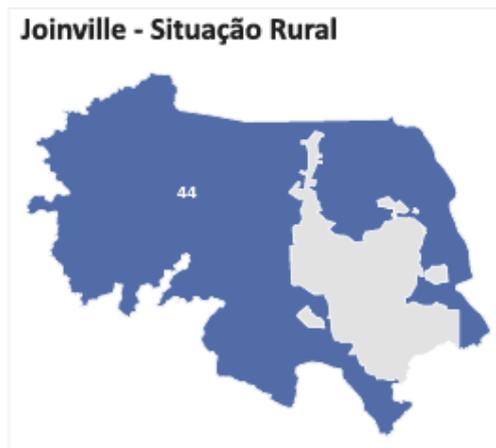
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iririú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iririú | 44 Zona Rural |

11. HABITAÇÃO E TRANSPORTE

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Profipo	15	12	80,0%
Morro do Meio	15	9	60,0%
Espinheiros	15	8	53,3%
Vila Cubatão	14	7	50,0%
Boehmerwald	31	15	48,4%
Santa Catarina	15	6	40,0%
Itinga	15	6	40,0%
Parque Guarani	15	6	40,0%
Itaum	42	15	35,7%
Jardim Sofia	17	6	35,3%
Jardim Paraíso	23	8	34,8%
Paranaguamirim	38	13	34,2%
São Marcos	15	5	33,3%
Aventureiro	63	20	31,7%
Fátima	33	10	30,3%
Jardim Iriú	41	12	29,3%
Zona Rural	46	13	28,3%
Vila Nova	39	11	28,2%
Costa e Silva	66	16	24,2%
Bom Retiro	39	9	23,1%
Nova Brasília	32	7	21,9%
Petrópolis	32	7	21,9%
Comasa	51	11	21,6%
Jarivatuba	24	5	20,8%
João Costa	24	5	20,8%
Saguaçu	50	10	20,0%
Zona Ind. Norte	15	3	20,0%
Guanabara	42	8	19,0%
Glória	37	7	18,9%
Iriú	74	13	17,6%
Anita Garibaldi	43	7	16,3%
Ulysses Guimarães	15	2	13,3%
Rio Bonito	15	2	13,3%
Boa Vista ¹	55	7	12,7%
Bucarein	25	3	12,0%
Floresta	71	8	11,3%
Atiradores	22	2	9,1%
América	48	4	8,3%
Pirabeiraba ¹	19	1	5,3%
Santo Antônio	19	1	5,3%
Centro	24	1	4,2%
Adhemar Garcia	16	0	0,0%
Município	1.350	321	23,7%

Indicador 59 - Pessoas Idosas satisfeitas com a quantidade de assentos preferenciais

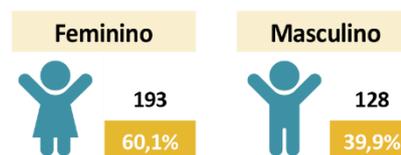
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, satisfeitos com a quantidade de assentos preferenciais dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Centro	4,2%
Média	Joinville	23,7%
Maior Valor	Profipo	80,0%

19,0 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Profipo e Centro se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 237,6% e (-) 82,3%.



Faixa etária	Quant.	(%)
60 a 65	100	31,2%
66 a 70	97	30,2%
71 a 75	62	19,3%
76 a 80	46	14,3%
80 ou mais	16	5,0%
Total	321	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

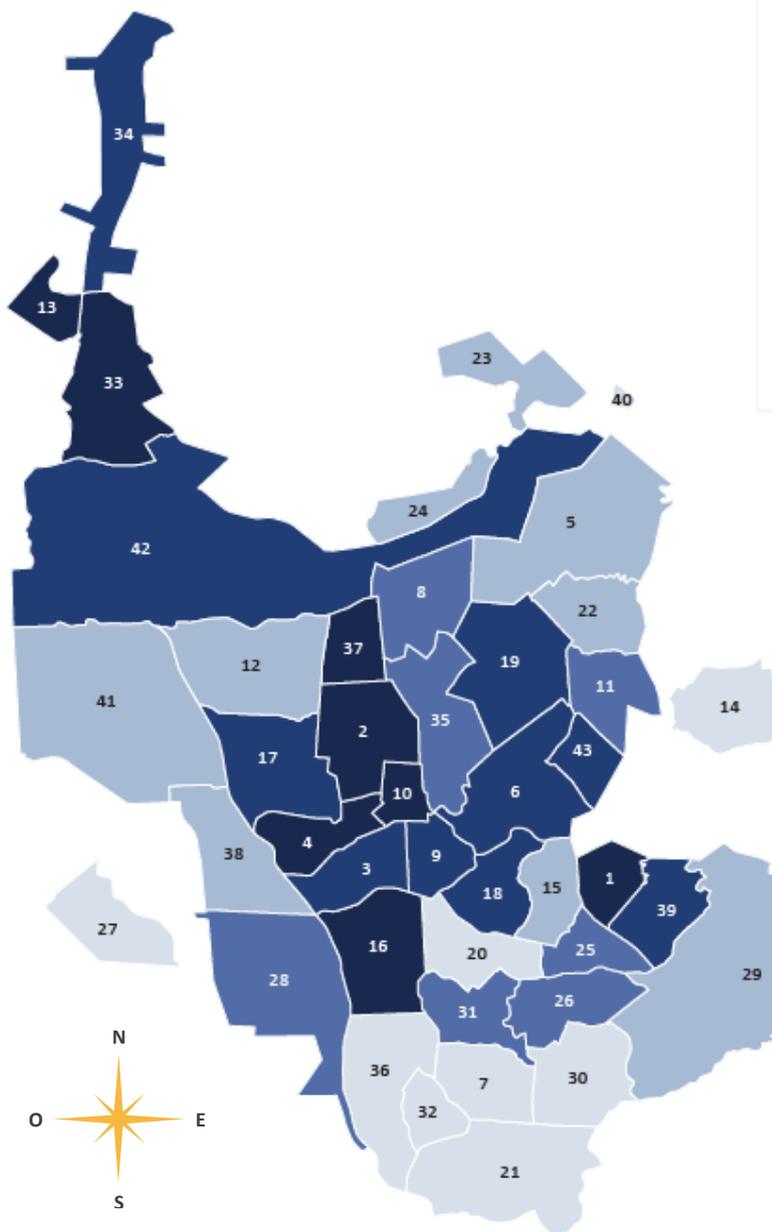
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

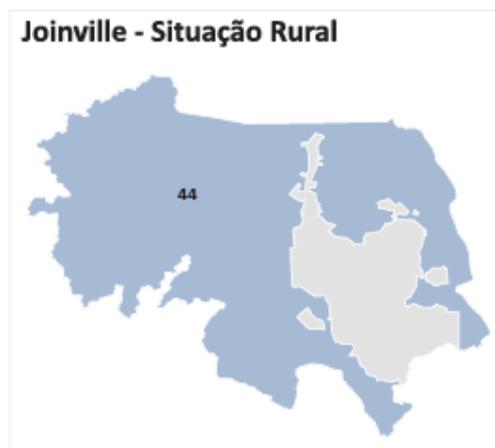
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1 Adhemar Garcia	23 Jardim Paraíso
2 América	24 Jardim Sofia
3 Anita Garibaldi	25 Jarivatuba
4 Atiradores	26 João Costa
5 Aventureiro	27 Morro do Meio
6 Boa Vista	28 Nova Brasília
7 Boehmerwald	29 Paranaguamirim
8 Bom Retiro	30 Parque Guarani
9 Bucarein	31 Petrópolis
10 Centro	32 Profipo
11 Comasa	33 Dona Francisca
12 Costa e Silva	34 Rio Bonito
13 Pirabeiraba	35 Saguauçu
14 Espinheiro	36 Santa Catarina
15 Fátima	37 Santo Antônio
16 Anita Garibaldi	38 São Marcos
17 Glória	39 Ulysses Guimarães
18 Guanabara	40 Vila Cubatão
19 Iriirú	41 Vila Nova
20 Itaum	42 Zona Industrial Norte
21 Itinga	43 Zona Industrial Tupy
22 Jardim Iriirú	44 Zona Rural

11. HABITAÇÃO E TRANSPORTE

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Profipo	15	10	66,7%
Morro do Meio	15	9	60,0%
Espinheiros	15	8	53,3%
Boehmerwald	31	15	48,4%
Itinga	15	6	40,0%
Santa Catarina	15	6	40,0%
Vila Cubatão	14	5	35,7%
Jardim Sofia	17	6	35,3%
Parque Guarani	15	5	33,3%
Paranaguamirim	38	12	31,6%
Aventureiro	63	19	30,2%
Jardim Iriuri	41	12	29,3%
Itaum	42	12	28,6%
São Marcos	15	4	26,7%
Zona Rural	46	12	26,1%
Jardim Paraíso	23	6	26,1%
Vila Nova	39	10	25,6%
Fátima	33	8	24,2%
Nova Brasília	32	7	21,9%
Costa e Silva	66	14	21,2%
João Costa	24	5	20,8%
Bom Retiro	39	8	20,5%
Zona Industrial Norte	15	3	20,0%
Comasa	51	10	19,6%
Guanabara	42	8	19,0%
Petrópolis	32	6	18,8%
Jarivatuba	24	4	16,7%
Anita Garibaldi	43	7	16,3%
Saguaçu	50	8	16,0%
Glória	37	5	13,5%
Rio Bonito	15	2	13,3%
Ulysses Guimarães	15	2	13,3%
Iriuri	74	9	12,2%
Bucarein	25	3	12,0%
Santo Antônio	19	2	10,5%
Floresta	71	7	9,9%
Atiradores	22	2	9,1%
América	48	4	8,3%
Boa Vista ¹	55	4	7,3%
Pirabeiraba ¹	19	1	5,3%
Centro	24	1	4,2%
Adhemar Garcia	16	0	0,0%
Município	1.350	287	21,2%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

Indicador 60 - Percepção Positiva das Pessoas Idosas quanto ao respeito pelas vagas preferenciais

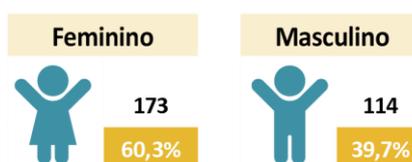
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, com percepção positiva quanto ao respeito pelas vagas preferenciais, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Centro	4,2%
Média	Joinville	21,2%
Maior Valor	Profipo	66,7%

15,9 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Profipo e Centro se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 214,6% e (-) 80,2%.



Faixa	Quant.	(%)
60 a 65	89	31,0%
66 a 70	82	28,6%
71 a 75	58	20,2%
76 a 80	42	14,6%
80 ou mais	16	5,6%
Total	287	100,0%

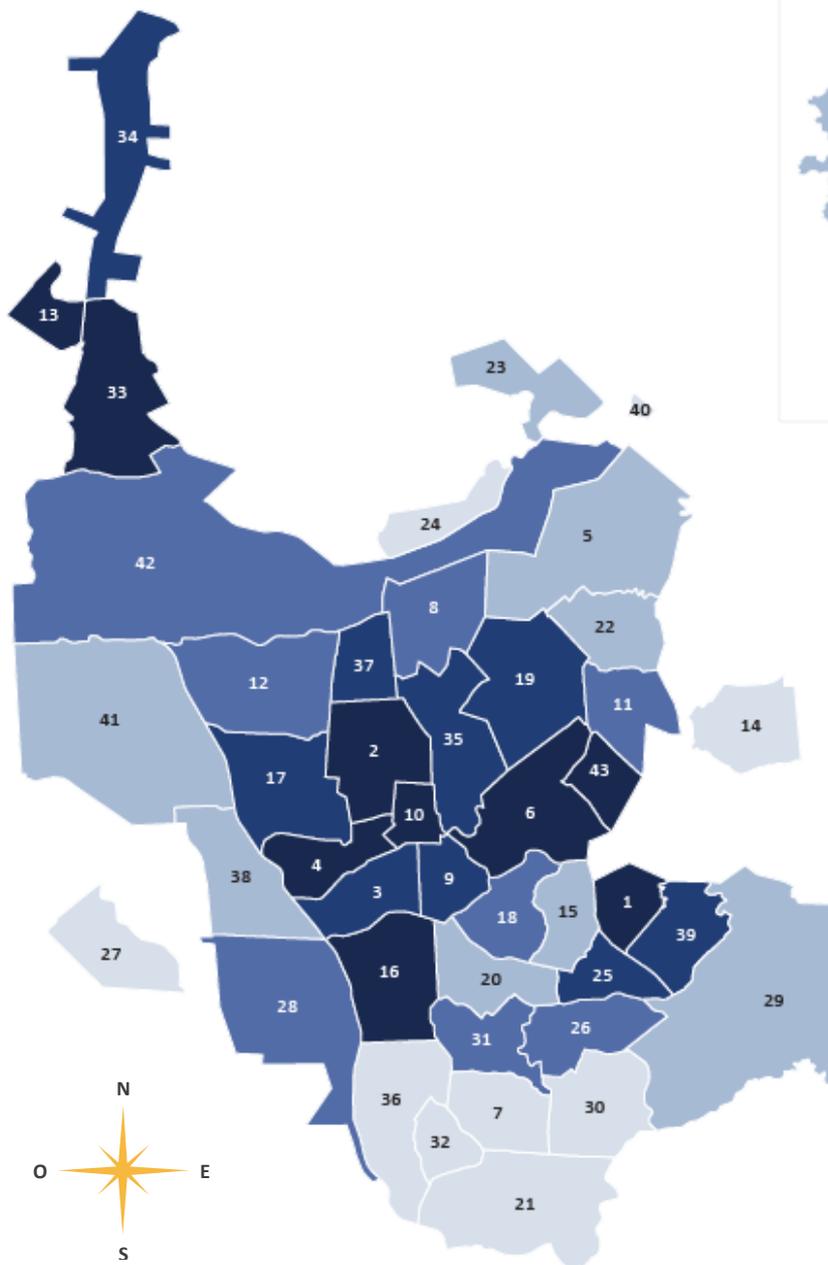
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

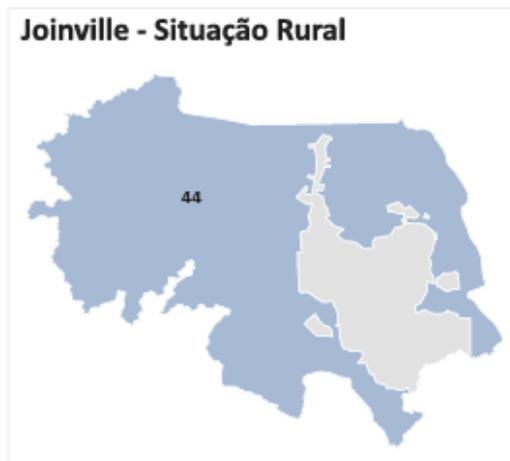
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriiriu | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriiriu | 44 Zona Rural |

11. HABITAÇÃO E TRANSPORTE

Região geográfica	Total da amostra	Citações	Indicador (%)
Zona Rural	46	3	6,5%
Espinheiros	15	1	6,7%
São Marcos	15	1	6,7%
Jardim Sofia	17	2	11,8%
Jardim Paraíso	23	3	13,0%
Parque Guarani	15	2	13,3%
Ulysses Guimarães	15	2	13,3%
Profipo	15	2	13,3%
Rio Bonito	15	2	13,3%
Atiradores	22	3	13,6%
Vila Cubatão	14	2	14,3%
Aventureiro	63	11	17,5%
Adhemar Garcia	16	3	18,8%
Itaum	42	8	19,0%
Boehmerwald	31	6	19,4%
Zona Industrial Norte	15	3	20,0%
Vila Nova	39	8	20,5%
América	48	10	20,8%
Santo Antônio	19	4	21,1%
Petrópolis	32	7	21,9%
Guanabara	42	10	23,8%
Jardim Iriú	41	10	24,4%
Nova Brasília	32	8	25,0%
Floresta	71	18	25,4%
Comasa	51	13	25,5%
Pirabeiraba ¹	19	5	26,3%
Glória	37	10	27,0%
Bucarein	25	7	28,0%
Paranaguamirim	38	11	28,9%
João Costa	24	7	29,2%
Centro	24	7	29,2%
Iriú	74	24	32,4%
Morro do Meio	15	5	33,3%
Itinga	15	5	33,3%
Boa Vista ¹	55	19	34,5%
Saguaçu	50	18	36,0%
Anita Garibaldi	43	16	37,2%
Costa e Silva	66	26	39,4%
Santa Catarina	15	6	40,0%
Jarivatuba	24	10	41,7%
Bom Retiro	39	17	43,6%
Fátima	33	15	45,5%
Município	1.350	350	25,9%

Indicador 61 - Pessoas Idosas com dificuldade de atravessar a rua por falta de infraestrutura urbana

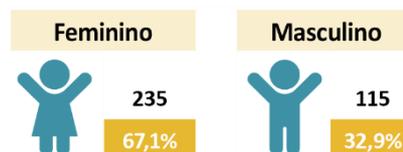
Definição: entrevistados com idade de 60 anos ou mais, com dificuldade de atravessar a rua por falta de infraestrutura urbana, dividido pelo total da amostra, vezes 100.

Menor Valor	Zona Rural	6,5%
Média	Joinville	25,9%
Maior Valor	Fátima	45,5%

7,0 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Fátima e Zona Rural se destacam com o maior e menor percentual entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 75,7% e (-) 74,9%.



Faixa	Quant.	(%)
60 a 65	139	39,7%
66 a 70	80	22,9%
71 a 75	53	15,1%
76 a 80	43	12,3%
80 ou mais	35	10,0%
Total	350	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria/Pesquisa quantitativa de percepção, 2020.

Nota técnica: neste indicador quanto maior a taxa melhor o retrato da região.

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas.

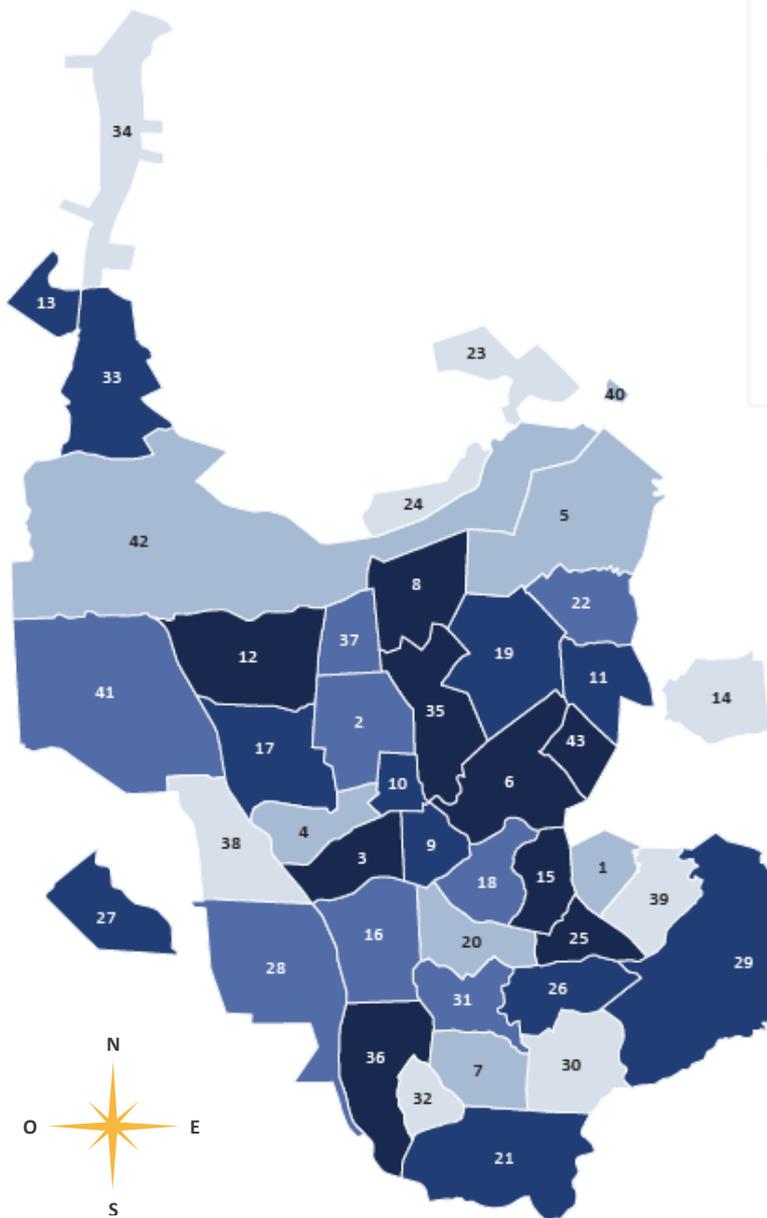
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

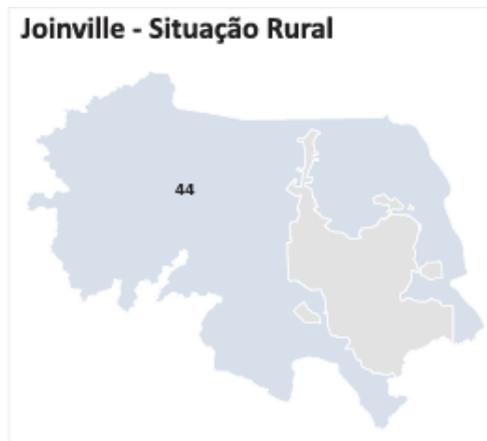
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profípo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguacu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

11. HABITAÇÃO E TRANSPORTE

Região geográfica	População de 60 anos ou mais	Idosos na lista de espera	Indicador (por mil hab.)
Glória	1.287	0	0,0
Zona Rural	1.885	0	0,0
Zona Industrial Norte	189	0	0,0
São Marcos	388	0	0,0
Santo Antônio	708	0	0,0
Atiradores	759	0	0,0
América	1.692	0	0,0
Anita Garibaldi	1.518	1	0,7
Centro	834	1	1,2
Bucarein	877	2	2,3
Saguaçu	1.751	4	2,3
Costa e Silva	2.249	6	2,7
Guanabara	1.385	4	2,9
Bom Retiro	1.358	4	2,9
Floresta	2.475	9	3,6
Itaum	1.683	7	4,2
Iriirú	2.563	12	4,7
Adhemar Garcia	568	3	5,3
Nova Brasília	1.102	6	5,4
Petrópolis	980	6	6,1
Fátima	1.128	7	6,2
Itinga	470	3	6,4
Vila Nova	1.338	12	9,0
Boa Vista ¹	1.999	18	9,0
Santa Catarina	441	4	9,1
Comasa	1.743	18	10,3
Ulysses Guimarães	360	4	11,1
Aventureiro	2.164	26	12,0
Jardim Sofia	244	3	12,3
Paranaguamirim	1.321	20	15,1
João Costa	836	13	15,6
Parque Guarani	506	8	15,8
Boehmerwald	1.081	18	16,7
Jardim Iriirú	1.440	24	16,7
Profipo	335	6	17,9
Jarivatuba	810	15	18,5
Morro do Meio	535	12	22,4
Jardim Paraíso ¹	868	22	25,3
Espinheiros	418	13	31,1
Rio Bonito	424	18	42,5
Pirabeiraba ¹	654	40	69,0
Não informado	-	91	-
Município	45.366	460	10,1

Indicador 62 - Pessoas Idosas que residem com famílias, na lista de espera por moradia de interesse social

Definição: pessoas com idade de 60 anos ou mais, na lista de espera por moradia de interesse social, dividido pelo total da população da mesma idade, vezes 1000.

Menor Valor	Anita Garibaldi	0,7
Média	Joinville	10,1
Maior Valor	Pirabeiraba	69,0

98,6 vezes

É a razão do maior valor em relação ao menor valor entre as regiões

Pirabeiraba e Anita Garibaldi se destacam com a maior e menor taxa entre as regiões e apresentam variação em torno da média geral de (+) 583,2% e (-) 93,1%.

Fonte: Secretaria Municipal de Habitação de Joinville, 2019.

Nota técnica: nos registros disponibilizados pela Habitação não constam a faixa etária e sexo dos pretendentes à moradia.

Nota 1: os dados da Dona Francisca (74 pessoas e nenhum registro) da Zona Industrial Tupy (10 pessoas e nenhum registro) e da Vila Cubatão (63 pessoas e 7 registros), estão incluídos em Pirabeiraba, Boa Vista e no Jardim Paraíso por ser área contígua e possuir as mesmas características sociodemográficas. SE, a Vila Cubatão fosse isolada seria *Outliers* (taxa de 111,11 por mil - ponto fora da curva normal).

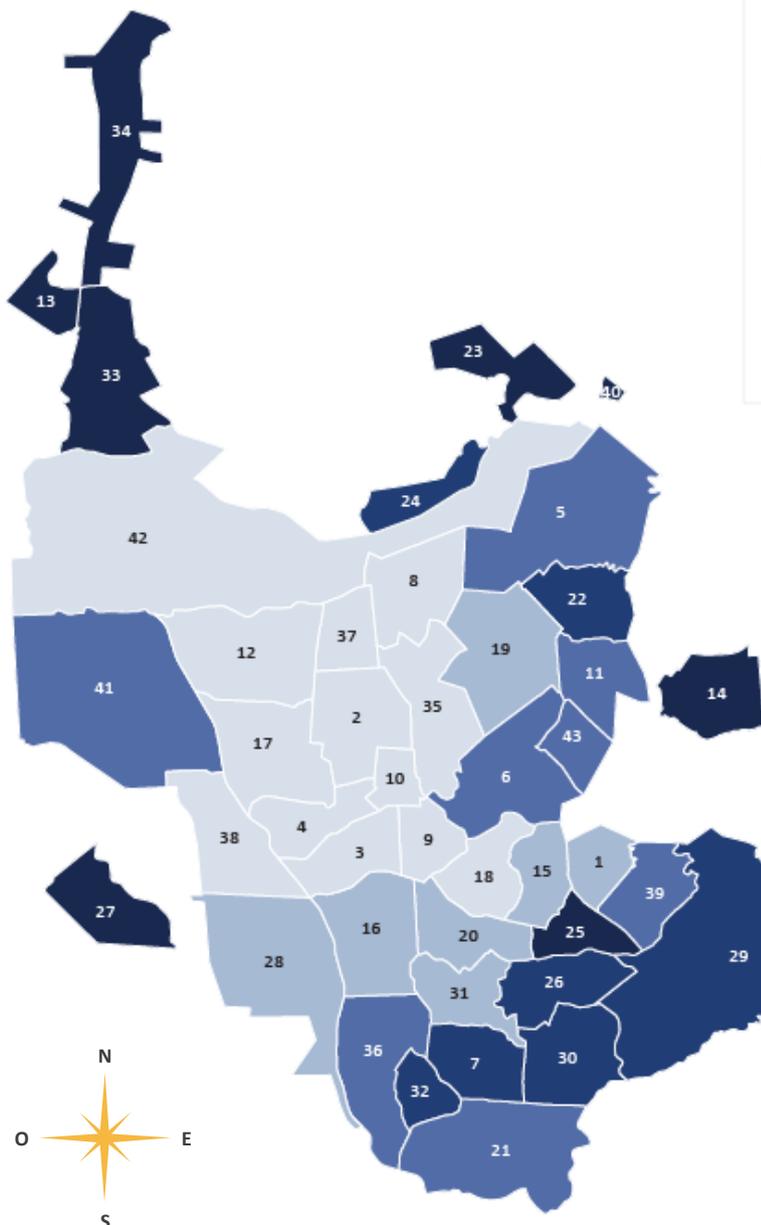
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

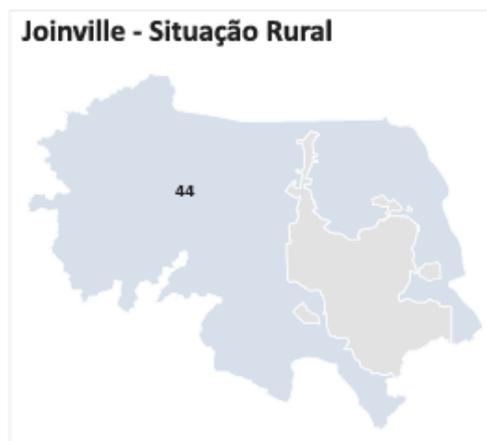
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



1	Adhemar Garcia	23	Jardim Paraíso
2	América	24	Jardim Sofia
3	Anita Garibaldi	25	Jarivatuba
4	Atiradores	26	João Costa
5	Aventureiro	27	Morro do Meio
6	Boa Vista	28	Nova Brasília
7	Boehmerwald	29	Paranaguamirim
8	Bom Retiro	30	Parque Guarani
9	Bucarein	31	Petrópolis
10	Centro	32	Profipo
11	Comasa	33	Dona Francisca
12	Costa e Silva	34	Rio Bonito
13	Pirabeiraba	35	Saguaçu
14	Espinheiro	36	Santa Catarina
15	Fátima	37	Santo Antônio
16	Anita Garibaldi	38	São Marcos
17	Glória	39	Ulysses Guimarães
18	Guanabara	40	Vila Cubatão
19	Iriú	41	Vila Nova
20	Itaum	42	Zona Industrial Norte
21	Itinga	43	Zona Industrial Tupy
22	Jardim Iriú	44	Zona Rural

11. MAPA SOCIAL DO DIREITO À HABITAÇÃO E AO TRANSPORTE

Classificação Quintil	Indicadores do Direito à Habitação e Transporte – 6 indicadores							Classificação Geral	
	PARÂMETRO média do município	7,3%	40,3%	23,7%	21,2%	25,9%	10,1		
	REGIÕES GEOGRÁFICAS	>	<	<	<	>	>	Contagem dos Indicadores por região	Percentual por região
	Itaum	2,4%	61,9%	35,7%	28,6%	19,0%	4,2	-	-
	São Marcos	6,7%	46,7%	33,3%	26,7%	6,7%	-	-	-
	Aventureiro	-	41,3%	31,7%	30,2%	17,5%	12,0	1	16,7%
	Santa Catarina	-	60,0%	40,0%	40,0%	40,0%	9,1	1	16,7%
	Costa e Silva	4,5%	47,0%	24,2%	21,2%	39,4%	2,7	1	16,7%
	Vila Nova	5,1%	33,3%	28,2%	25,6%	20,5%	9,0	1	16,7%
	Boehmerwald	6,5%	45,2%	48,4%	48,4%	19,4%	16,7	1	16,7%
	Jardim Iririú	7,3%	41,5%	29,3%	29,3%	24,4%	16,7	1	16,7%
	Guanabara	2,4%	50,0%	19,0%	19,0%	23,8%	2,9	2	33,3%
	Jardim Paraíso	4,3%	34,8%	34,8%	26,1%	13,0%	18,6	2	33,3%
	Jardim Sofia	5,9%	35,3%	35,3%	35,3%	11,8%	12,3	2	33,3%
	Adhemar Garcia	6,2%	43,8%	-	-	18,8%	5,3	2	33,3%
	Nova Brasília	6,2%	31,2%	21,9%	21,9%	25,0%	5,4	2	33,3%
	Parque Guarani	6,7%	33,3%	40,0%	33,3%	13,3%	15,8	2	33,3%
	Zona Rural	8,7%	37,0%	28,3%	26,1%	6,5%	-	2	33,3%
	Fátima	9,1%	48,5%	30,3%	24,2%	45,5%	6,2	2	33,3%
	Profípo	13,3%	66,7%	80,0%	66,7%	13,3%	17,9	2	33,3%
	Vila Cubatão	14,3%	35,7%	50,0%	35,7%	14,3%	-	2	33,3%
	Rio Bonito	-	53,3%	13,3%	13,3%	13,3%	42,5	3	50,0%
	Ulysses Guimarães	-	53,3%	13,3%	13,3%	13,3%	11,1	3	50,0%
	Morro do Meio	-	40,0%	60,0%	60,0%	33,3%	22,4	3	50,0%
	Petrópolis	3,1%	34,4%	21,9%	18,8%	21,9%	6,1	3	50,0%
	Anita Garibaldi	4,7%	41,9%	16,3%	16,3%	37,2%	0,7	3	50,0%
	Saguaçu	6,0%	44,0%	20,0%	16,0%	36,0%	2,3	3	50,0%
	Zona Ind. Norte	6,7%	26,7%	20,0%	20,0%	20,0%	-	3	50,0%
	Iririú	6,8%	40,5%	17,6%	12,2%	32,4%	4,7	3	50,0%
	Paranaguamirim	7,9%	47,4%	34,2%	31,6%	28,9%	15,1	3	50,0%
	Floresta	12,7%	47,9%	11,3%	9,9%	25,4%	3,6	3	50,0%
	Itinga	20,0%	26,7%	40,0%	40,0%	33,3%	6,4	3	50,0%
	Espinheiros	20,0%	40,0%	53,3%	53,3%	6,7%	31,1	3	50,0%
	Centro	4,2%	16,7%	4,2%	4,2%	29,2%	1,2	4	66,7%
	Boa Vista ¹	5,5%	40,0%	12,7%	7,3%	34,5%	9,0	4	66,7%
	Bucarein	8,0%	44,0%	12,0%	12,0%	28,0%	2,3	4	66,7%
	Atiradores	9,1%	22,7%	9,1%	9,1%	13,6%	-	4	66,7%
	Santo Antônio	10,5%	10,5%	5,3%	10,5%	21,1%	-	4	66,7%
	América	12,5%	31,2%	8,3%	8,3%	20,8%	-	4	66,7%
	Comasa	15,7%	49,0%	21,6%	19,6%	25,5%	10,3	4	66,7%
	Pirabeiraba ¹	5,3%	31,6%	5,3%	5,3%	26,3%	69,0	5	83,3%
	Bom Retiro	7,7%	38,5%	23,1%	20,5%	43,6%	2,9	5	83,3%
	Glória	10,8%	21,6%	18,9%	13,5%	27,0%	-	5	83,3%
	Jarivatuba	8,3%	29,2%	20,8%	16,7%	41,7%	18,5	6	100,0%
	João Costa	20,8%	33,3%	20,8%	20,8%	29,2%	15,6	6	100,0%

Fonte: Painel Pesquisas e Consultoria, 2021

Nota 1: as regiões Dona Francisca e Zona Industrial Tupy devido à baixa representatividade amostral, estão incluídos nos bairros Pirabeiraba e no Boa Vista por serem áreas contíguas e apresentarem as mesmas características sociodemográficas. Se fossem isolados seriam *outliers* (ponto fora da curva normal).

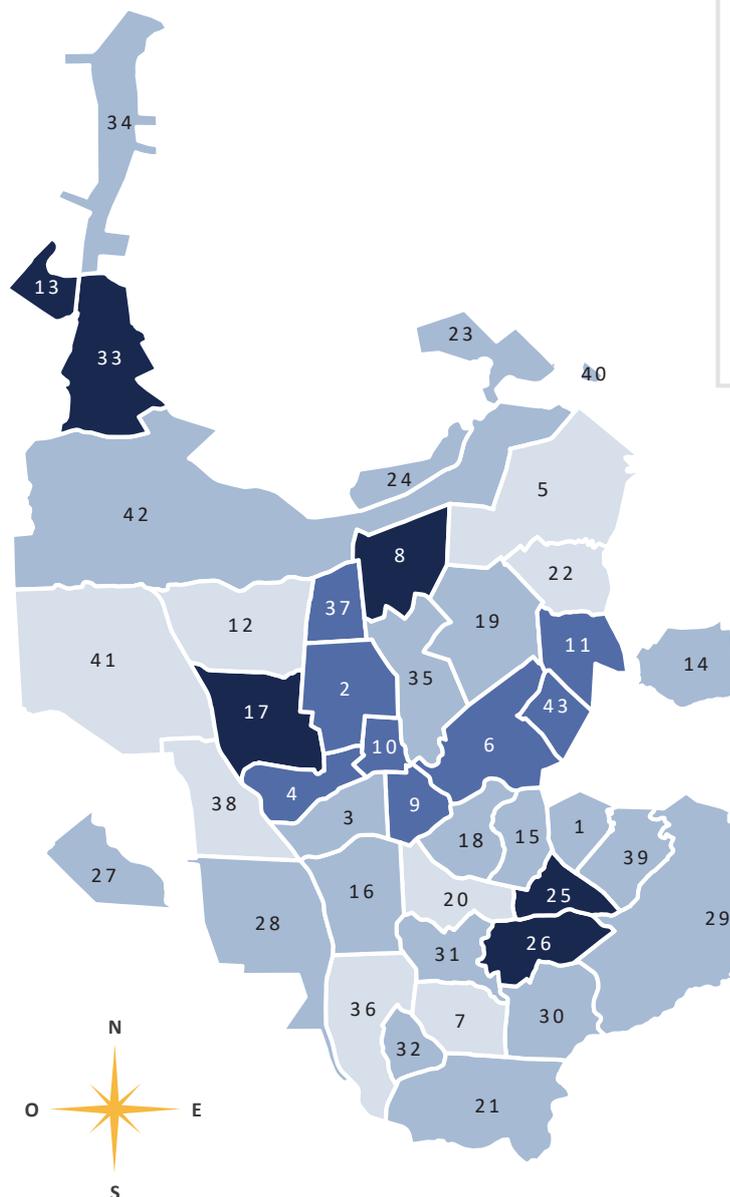
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

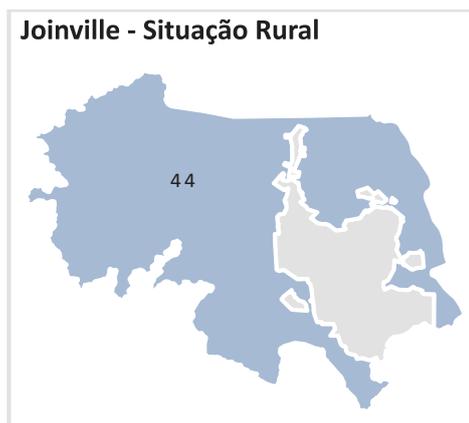
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Adhemar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguauçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

12. RANKING DOS INDICADORES DO PERFIL SOCIOECONÔMICO E DOS DIREITOS FUNDAMENTAIS DA PESSOA IDOSA

Classificação Quintil	RANKING GERAL DOS INDICADORES								Classificação		
	Perfil Socioeconômico e Direitos Fundamentais da Pessoa Idosa								Prioridade de Atenção		
	44 INDICADORES	7	8	6	8	5	4	6	Contagem dos indicadores por região	Percentual por região sobre o total	Posição no Ranking por região geográfica
REGIÃO GEOGRÁFICA	Perfil Demográfico e Socioeconômico	Vida e Saúde	Educação, Cultura, Esporte e Lazer	Convivência Familiar e Comunitária	Liberdade, Respeito e Dignidade	Profissionalização, Proteção no Trabalho e Previdência Social	Habitação e Transporte				
	Jarivatuba	3	8	5	3	3	3	6	31	70,5%	1º
	Morro do Meio	5	8	4	5	3	3	3	31	70,5%	1º
	Comasa	7	4	4	5	3	3	4	30	68,2%	2º
	Jardim Paraíso	5	8	4	4	4	3	2	30	68,2%	2º
	Pirabeiraba	4	5	2	7	4	3	5	30	68,2%	2º
	Parque Guarani	3	8	5	5	2	4	2	29	65,9%	3º
	Ulysses Guimarães	5	7	4	3	5	2	3	29	65,9%	3º
	Paranaguamirim	5	5	5	4	2	3	3	27	61,4%	4º
	Fátima	5	7	5	3	2	2	2	26	59,1%	5º
	Jardim Iriú	3	7	5	2	4	3	1	25	56,8%	6º
	Petrópolis	4	5	3	3	4	3	3	25	56,8%	6º
	Aventureiro	2	8	5	2	3	3	1	24	54,5%	7º
	Rio Bonito	4	2	4	4	3	4	3	24	54,5%	7º
	Profipo	3	4	5	3	3	3	2	23	52,3%	8º
	Zona Ind. Norte	5	2	6	4	2	1	3	23	52,3%	8º
	Boehmerwald	3	5	5	2	2	4	1	22	50,0%	9º
	Itinga	5	7	2	2	2	1	3	22	50,0%	9º
	Nova Brasília	2	5	6	3	2	2	2	22	50,0%	9º
	Vila Nova	1	6	4	4	3	3	1	22	50,0%	9º
	Zona Rural	7	2	5	3	1	2	2	22	50,0%	9º
	Boa Vista	3	4	4	2	2	2	4	21	47,7%	10º
	Espinheiros	3	5	4	3	1	2	3	21	47,7%	10º
	João Costa	4	3	5	2	0	1	6	21	47,7%	10º
	Bom Retiro	2	2	3	2	4	1	5	19	43,2%	11º
	Bucarein	3	3	1	5	2	1	4	19	43,2%	11º
	Adhemar Garcia	1	6	2	2	4	1	2	18	40,9%	12º
	Santa Catarina	2	5	4	2	2	2	1	18	40,9%	12º
	Guanabara	3	4	4	3	1	0	2	17	38,6%	13º
	Iriú	2	2	3	4	2	1	3	17	38,6%	13º
	América	2	1	1	4	2	2	4	16	36,4%	14º
	Santo Antônio	2	0	1	4	3	2	4	16	36,4%	14º
	Jardim Sofia	1	3	4	1	3	1	2	15	34,1%	15º
	Atiradores	3	1	1	3	1	1	4	14	31,8%	16º
	Centro	2	0	1	4	2	1	4	14	31,8%	16º
	Floresta	2	1	1	4	1	2	3	14	31,8%	16º
	Glória	2	0	1	4	0	2	5	14	31,8%	16º
	Anita Garibaldi	3	1	1	3	0	2	3	13	29,5%	17º
	Costa e Silva	0	2	2	2	3	3	1	13	29,5%	17º
	Saguaçu	2	0	1	4	0	3	3	13	29,5%	17º
	Itaum	3	1	2	3	0	1	0	10	22,7%	18º
	São Marcos	3	1	0	2	1	1	0	8	18,2%	19º

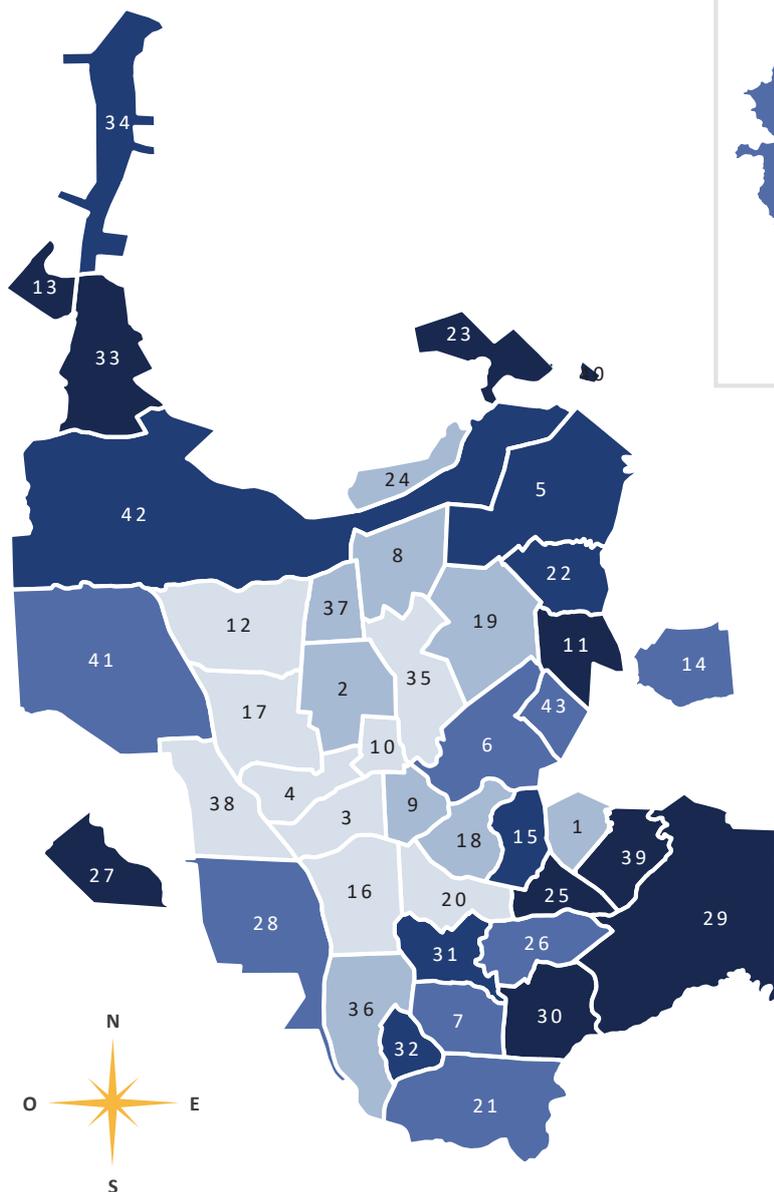
Representação gráfica

O mapa mostra a divisão das regiões classificadas em cinco grupos pelo método *Quintil*, conforme legenda de cores.

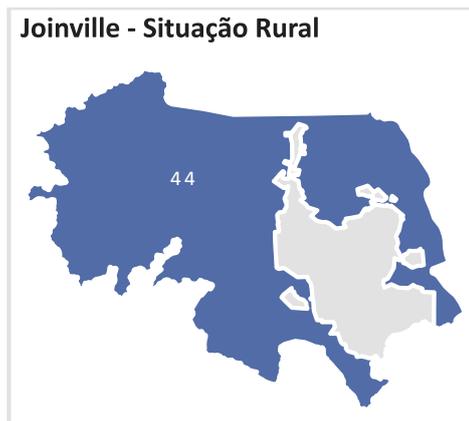
Legendas de Cores no Mapa

Muito Baixo	Baixo	Médio	Alto	Muito Alto
-------------	-------	-------	------	------------

Joinville - Situação Urbana



Joinville - Situação Rural



- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1 Ademar Garcia | 23 Jardim Paraíso |
| 2 América | 24 Jardim Sofia |
| 3 Anita Garibaldi | 25 Jarivatuba |
| 4 Atiradores | 26 João Costa |
| 5 Aventureiro | 27 Morro do Meio |
| 6 Boa Vista | 28 Nova Brasília |
| 7 Boehmerwald | 29 Paranaguamirim |
| 8 Bom Retiro | 30 Parque Guarani |
| 9 Bucarein | 31 Petrópolis |
| 10 Centro | 32 Profipo |
| 11 Comasa | 33 Dona Francisca |
| 12 Costa e Silva | 34 Rio Bonito |
| 13 Pirabeiraba | 35 Saguçu |
| 14 Espinheiro | 36 Santa Catarina |
| 15 Fátima | 37 Santo Antônio |
| 16 Anita Garibaldi | 38 São Marcos |
| 17 Glória | 39 Ulysses Guimarães |
| 18 Guanabara | 40 Vila Cubatão |
| 19 Iriirú | 41 Vila Nova |
| 20 Itaum | 42 Zona Industrial Norte |
| 21 Itinga | 43 Zona Industrial Tupy |
| 22 Jardim Iriirú | 44 Zona Rural |

13. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O conhecimento da realidade das pessoas idosas com idade de 60 anos ou mais residentes no município Joinville é essencial para o fortalecimento dos Direitos Fundamentais desta população e elaboração de novas ações com base no retrato posto neste pioneiro projeto de pesquisa social. Os indicadores por região geográfica e estatísticas gerais apresentados neste e nos demais volumes mostram as situações que devem ser priorizadas para a garantia dos direitos e, especialmente para subsidiar os governantes e os Conselhos de Direito na escolha da destinação dos recursos de forma assertiva na área da pessoa idosa que apresenta estatísticas crescentes em Joinville e no restante do país.

A metodologia utilizada, iniciando com o mapeamento da rede de atendimento, a coleta, a padronização e consolidação dos dados e a análise com fundamentação nos Direitos Fundamentais do Estatuto da Pessoa Idosa, retrata de forma simplista e visual as principais demandas, fragilidades e potencialidades de cada região.

Entre os destaques a serem considerados neste primeiro volume, cabe citar que, em 2021 Joinville tem a sua população estimada pelo IBGE em 604.708 habitantes, a maioria (96,6%) está concentrada na área urbana, com média de moradores por domicílio de 3,2 pessoas e participação de 50,4% Homens e 49,6% Mulheres, com densidade de 457,59 hab./km² em 2010 e 536,99 hab./km² em 2017. Os dados mostram um crescimento populacional representativo no período 2010 a 2021 de (17,1%).

O Indicador 3 mostra a taxa média da Razão de Dependência Total de 43,9%, mede a razão entre a população economicamente dependente (inativa) e a população economicamente ativa e um resultado. As maiores taxas de RDT com taxas acima de 50%, estão concentradas nas regiões do Ulisses Guimarães, Rural, Jardim Paraíso, Paranaguamirim, Vila Cubatão e Morro do Meio. No indicador “Razão de dependência de pessoas idosas”, a média geral é de 12,7% e as maiores taxas estão concentradas na região central de Joinville. No indicador “Responsáveis por domicílios não alfabetizados” a média de Joinville é de 2,5% e cinco (5) regiões apresentam taxas superiores a 5% (Vila Cubatão, Itinga, Santa Catarina, Rio Bonito e Zona Rural). Nos indicadores “Renda per capita de ½ salário mínimo” e “Renda per capita domiciliar de até ¼ de salário mínimo” repete a situação de RDT e alfabetização dos responsáveis, indicando que existe relação direta entre escolaridade e renda, ou seja: as regiões com baixa renda são as mesmas com as maiores taxas de população não alfabetizada e em parte, as de maior dependência econômica.

Já o Indicador 8 mostra que as pessoas idosas com idade de 60 anos ou mais representavam 8,8% do total da população residente em 2010, segundo estudos essa taxa será maior em 2022 quando o IBGE fará o novo censo demográfico.

A matriz com os indicadores do perfil socioeconômico mostra 13 regiões classificadas como “alta” e “muito alta” prioridade de atenção.

Os indicadores do Direito Fundamental à Vida e Saúde registram 727 agravos de notificação no SINAN, 16 a cada mil habitantes com idade de 60 anos ou mais, sendo 623 por doenças, 60 por violências e 44 por acidente de trabalho. As regiões com as maiores taxas de agravos de notificação são as do Paranaguamirim, Morro do Meio, Ulysses Guimarães e Pirabeiraba. Ainda pelo SINAN o indicador de IST's em 2019 foi de 3,6 pessoas com idade de 60 anos ou mais a cada mil habitantes.

Sobre mortalidade os dados do SIM o indicador mostra que 47,9 (2.175) pessoas de 60 anos ou mais, a cada mil foram à óbito em 2019 no município de Joinville, com maior incidência entre todas as faixas etárias, a partir de 81 anos ou mais (37,7%). As principais causas foram neoplasia 11,0 (497), doenças do aparelho circulatório 15,8 (719), doenças endócrinas nutricionais 2,3 (105), doenças do sistema nervoso 2,5 (132), doenças no aparelho respiratório 5,7 (258) e doenças no aparelho digestivo 2,6 (116). Do total de óbitos 609 (22,8%) foram prematuros – pessoas de 60 a 69 anos de idade.

Segundo os dados da pesquisa de percepção, o Indicador 29 mostra que 19,4% da população com idade de 60 anos ou mais - observada a confiança de 95% e erro amostral de 2,6% para mais ou menos – seis (6) regiões apresentam percentuais acima de 30% e destas duas se destacam: Santa Catarina e Ulysses Guimarães com mais de 40% dos entrevistados. Entre os 262 que referiram ter alguma deficiência ou dificuldade de locomoção, 65,3% são mulheres e maior incidências nas faixas de idade de 60 a 65 (29,8%) e 66 a 70 (21,0%). A pesquisa quantitativa de percepção traz outro importante indicador sobre doenças crônicas: 72,3% (978) dos entrevistados declararam possuir conforme mostra o Indicador 30 - a variação entre o menor percentual (42,1%) e o maior 95,7% é de + 32,4 e (-) 41,8% em torno da média de Joinville – esse resultado chama a atenção para esta condição preocupante de saúde da população que será detalhada com maior profundidade no Volume 2.

Sobre o tema Saúde Mental, os dados disponibilizados pela Secretaria Municipal de Saúde (SMS) indicam 452 pessoas com 60 anos ou mais atendidas no ano de 2019, que representa dez pessoas a cada mil na mesma idade, entre todas as regiões apenas a região rural não consta nenhum registro. A razão entre o maior valor (taxa por mil habitantes) no município é de 21,2 vezes.

Sobre os procedimentos realizados com pessoas idosas de 60 anos ou mais, a média geral em 2019 segundo dados da SMS foi de 14,3 por pessoa atendida. Seis (regiões se destacam com média em torno de 20 procedimentos: Profipo, Vila Cubatão, Jardim Paraíso, Ulysses Guimarães, Paranaguamirim e Parque Guarani, essa taxa pode estar associada a maior dependência da saúde pública por ser regiões com maior incidência de baixa renda.

O mapa social indica quais as regiões prioritárias na área da Saúde Pública, neste Direito são onze (11) as regiões classificadas como “Alta” e “Muito Alta” pelo critério *Quintil*, ou seja: são as de maior atenção para as políticas voltadas à população idosa residente em Joinville.

Na área da Educação, segundo dados do IBGE de 2010, a população com 60 anos ou mais não alfabetizada representa 9,3% do total da mesma faixa de idade. E novamente as regiões com as maiores taxas são aquelas com as maiores taxas de baixa renda, confirmando constatação anterior, que a escolaridade e renda estão diretamente relacionadas. Nesta variável se observa que a razão é muito significativa (116,2 vezes) entre as regiões classificadas pelo método quintil como “muito baixa” e “muito alta”. Na pesquisa de percepção do total de entrevistados, 49,7% citaram ter apenas o fundamental incompleto, 15,9% o médio completo e 16,9% o superior ou mais. As mulheres se destacam com os maiores percentuais de médio e superior completo. Novamente as regiões com a menor renda, são aquelas que apresentam os menores níveis de escolaridade. A pesquisa de percepção abordou ainda temas sobre atividades esportivas, culturais e de lazer realizadas por pessoas de 60 anos ou mais e no geral a média foi de 73,0% que responderam afirmativamente, com destaque para as mulheres (59,4%) e faixas etárias 60 a 65 (43,2%) e 66 a 70 (24,1%). E, por fim o Indicador 38 mostra que 25,6% dos entrevistados gostariam de realizar alguma atividade no tempo livre. Tanto os que realizam como gostariam de realizar estão concentrados nas regiões centrais de cidade.

O mapa social do Direito à Educação predomina os indicadores levantados na pesquisa de percepção e mostra onze regiões classificadas como alta e muito alta prioridade de atenção.

No eixo de convivência familiar e comunitária dos 160.651 domicílios mapeados no censo do IBGE de 2010, em 1,5 domicílios a cada mil, a renda domiciliar per capita é de 1/8 salário mínimo com maior impacto em cinco (5) regiões com o dobro da taxa: Paranaguamirim, Ulysses Guimarães, Zona Rural, Jardim Paraíso e Petrópolis. O censo mostra ainda que 16,4% de pessoas com 60 anos ou mais são responsáveis por domicílios, as maiores taxas estão concentradas na região central que possui a maiores taxas de idosos residentes. Segundo dados da Secretaria de Assistência Social/CECAD de 2019, 32,0% das famílias inscritas no CadÚnico possuem idosos com idade de 60 anos ou mais. No entanto, quando relacionado os idosos acompanhados no CRAS e SCFV com o total de residentes da mesma idade, as taxas por mil em Joinville são baixas: 1,4 e 3,4 respectivamente.

Na pesquisa realizada junto às Instituições de Longa Permanência (ILPI's), foram levantadas 819 pessoas residentes com idade de 60 anos ou mais, na sua maioria do sexo feminino (65,7%) e com idade de 81 anos ou mais. A média geral de Joinville de idosos residentes em ILPI's é de 18 a cada mil habitantes na mesma faixa de idade. No Volume 3 serão apresentados resultados da pesquisa qualitativa realizada com os residentes em ILPI's. Por outro lado, a Pesquisa de Percepção realizada com idosos que residem

em domicílios, traz um resultado altamente positivo, dos 1.350 entrevistados (96,2%) responderam estar satisfeitos ou muito satisfeitos com o convívio familiar; 462 (34,2%) participam de grupos sociais.

O mapa social do Direito à Convivência Familiar e Comunitário, doze (12) regiões estão classificadas como alta e muito alta prioridade de atenção.

No direito à Liberdade, Respeito e Dignidade nos agravos de notificação de violências registrados no SINAN de 2019, contra pessoas de 60 anos ou mais, mostra 59 registros que correspondem a 1,3 a cada mil habitantes na mesma idade; número pouco representativo, se comparado com os registros do mesmo ano da Secretaria de Segurança Pública de Joinville com 3.389 denúncias contra pessoas idosas, taxa de 74,7 por mil ou 75 pessoas a cada mil habitantes na mesma faixa de idade. Entre as regiões com maior incidência de denúncias destacam-se: Jardim Paraíso e Vila Cubatão, Vila Nova, Bucarein, Profipo, Itinga, Rio Bonito e Pirabeiraba, sendo 67,2% por qualquer tipo de violência e negligência e 32,8% por furto ou roubo. O Indicador 50 mostra 544 pessoas idosas acompanhadas pelo Centro de Referência Especializado de Assistência Social (CREAS) no ano de 2019, taxa geral de 12,0 por mil ou 12 pessoas a cada mil habitantes na mesma faixa etária, as maiores taxas estão na região de Pirabeiraba e Jardim Paraíso com 33,4 e 35,2 a cada mil.

A Pesquisa de Percepção realizada com pessoas idosas que moram em residências, mostra que 83 (6,1%) entrevistados sofreram algum tipo de violência, taxa próxima das denúncias registradas na SSP de Joinville (7,4%). No total foram 123 tipos de violências sofridas (pergunta de múltipla escolha), todos os 83 citaram ter sofrido violência psicológica, 13 (15,7%) negligência, 10 (12,0%) financeira, 9 (10,8%) violência física e 8 (9,6%) violência sexual. Do total de entrevistados, 64,0% (854) sabem onde procurar ajuda no caso de sofrer violência.

O mapa social mostra sete (7) regiões prioritárias, além das informações apresentadas no Volume 2 apresenta mais estatísticas deste direito para contribuir com ações necessárias para enfrentamento das fragilidades que impactam na qualidade de vida da população idosa residente em Joinville.

Sobre o direito à Profissionalização, Proteção no Trabalho e Previdência Social a Pesquisa de Percepção mostra que 200 dos 1.350 (14,8%) entrevistados estavam trabalhando no período de realização da pesquisa, as maiores taxas dos que trabalham estão nas regiões de baixa renda e a maioria (67,0%) tem de 60 a 65 anos de idade. A pesquisa mostra ainda que 3,9% dos entrevistados realizam cursos – a maioria reside em regiões centrais como América, Atiradores, Santo Antônio, Centro, Bucarein e Glória. E, que 25,6% gostariam de realizar, as maiores taxas também são de respondentes que moram nas regiões centrais de Joinville.

Segundo dados da Secretaria de Assistência Social de Joinville, 2.510 pessoas com idade de 60 anos ou mais são beneficiárias do Benefício de Prestação Continuada (BPC), taxa de 55,3 a cada mil habitantes.

As maiores taxas se concentram no Jardim Paraíso, Ulisses Guimarães, Itinga, Vila Cubatão, Morro do Meio, Paranaguamirim, Pirabeiraba, Jarivatuba e Rio Bonito.

No mapa social do Direito à Profissionalização, Trabalho e Previdência Social, apresenta três regiões classificadas como alta e muito alta prioridade de atenção do gestor.

Os indicadores do Direito ao Transporte, levantados na pesquisa de percepção mostram que 7,3% dos entrevistados, moram de aluguel ou residência cedida, que 40,3% acessam o transporte público gratuito e dos que acessam, 23,7% estão satisfeitos com a quantidade de assentos preferenciais e que 21,2% têm percepção positiva quanto ao respeito pelas vagas preferenciais. As maiores taxas sobre a utilização e satisfação com o transporte público estão concentradas nos residentes das regiões do Profipo, Itaum, Santa Catarina, Ulysses Guimarães, Rio Bonito, Morro do Meio, Espinheiros, Vila Cubatão, Boehmerwald e Itinga. O Indicador 61 mostra que 25,9% dos entrevistados declararam ter dificuldade de atravessar a rua por falta de infraestrutura urbana.

Sobre o direito à Habitação, 460 pessoas com 60 anos ou mais estão na lista de espera por habitação de interesse social, segundo informações disponibilizadas pela Secretaria de Habitação, nos dados não foi detalhado o perfil dos pretendentes.

No direito à Habitação e Transporte o mapa social mostra cinco regiões classificadas como “muito alta” prioridade de atenção.

E por fim, o ranking geral sintetiza os resultados dos 62 indicadores apresentados nos mapas sociais e indicam as regiões do Jarivatuba, Morro do Meio, Comasa, Jardim Paraíso, Pirabeiraba, Parque Guarani, Ulysses Guimarães e Paranaguamirim como as de maior contagem de indicadores acima da média geral do município, portanto são as que mais necessitam de ações voltadas à política do idoso residente em Joinville.

14. REFERÊNCIAS

BRASIL. Constituição (1988). Constituição da República Federativa do Brasil: promulgada em 5 de outubro de 1988. 24ª. ed. São Paulo: Saraiva, 2000. (Coleção Saraiva de Legislação).

_____. Estatuto da Pessoa Idosa: LEI Nº 10.741, promulgado em 03 de outubro de 2003.

_____. Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome Política Nacional de Assistência Social, Brasília, 2004.

_____. BRASIL, Política Nacional de Assistência Social PNAS/ 2004. Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome Secretaria Nacional de Assistência Social. Brasília, 2005.

_____. Secretaria de Desenvolvimento Humano. Disponível em:<<http://dh.sdh.gov.br/download/resolucoes-conanda/res-113.pdf>>. Acessado em: 24 de abril de 2020.

_____. Resolução nº 109, de 11 de novembro de 2009. Aprova a Tipificação Nacional de Serviços Socioassistenciais. Disponível em: <https://www.mds.gov.br/webarquivos/publicacao/assistencia_social/Normativas/tipificacao.pdf> Acessado em: 20 de março de 2020.

_____. Cidades. Disponível em:<<http://www.cidades.ibge.gov.br/xtras/home.php>>. Acessado em: 09 de junho de 2020.

_____. Diretoria de Pesquisas - DPE - Coordenação de População e Indicadores Sociais – COPIS, Rio de Janeiro – RJ, 2018.

_____. Censo Escolar. Disponível em: <<https://censo2010.ibge.gov.br/materiais/guia-do-censo/apresentacao.html>> Acessado em: 19 de agosto de 2020.

_____. PNAD Contínua 2017. Disponível em: < <https://agenciadenoticias.ibge.gov.br/agencia-noticias/2012-agencia-de-noticias/noticias/20980-numero-de-idosos-cresce-18-em-5-anos-e-ultrapassa-30-milhoes-em-2017> >. Acessado em: 12 de fevereiro de 2021.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Envelhecimento e saúde da pessoa idosa. Ministério da Saúde: 2007. 1ª ed. Série Normas e Manuais Técnicos, Caderno de Atenção básica: n. 19)

DATASUS. SINAN-Sistema de Informações de Agravos de Notificação. Disponível em:<<http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=060702>> Acessado em: 19 de junho de 2020.

FALEIROS, Vicente de Paula. 2008. Envelhecimento no Brasil: desafios e compromissos. Disponível em: Acessado em: 28 de novembro de 2020.

INEP. Censo Escolar. Disponível em:<<http://portal.inep.gov.br/censo-escolar>>. Acessado em: 29 de junho de 2020.

IBGE. Censo Demográfico 2010. Disponível em: <http://downloads.ibge.gov.br/downloads_estatisticas.htm>. Acessado em: 05 de novembro de 2019.

IBGE. Microdados2010. Disponível em:<http://downloads.ibge.gov.br/downloads_estatisticas.htm>. Acessado em: 05 de maio de 2020.

ATLAS BRASIL, Atlas de desenvolvimento Humano, em: <http://www.atlasbrasil.org.br/perfil>;

INEP. Censo Escolar. Disponível em:<<http://portal.inep.gov.br/>>. Acessado em: 13 de maio de 2020.

JANNUZZI, P. de M. Indicadores sociais no Brasil: conceitos, medidas e aplicações. 3. ed. Campinas: Alínea; Campinas: PUC, 2004.

MDS, 2009. Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome. Tipificação Nacional de Serviços Socioassistenciais. Resolução nº 109, de 3 de agosto de 2020. Brasília, DF – 2009.

MDS, 2011. Departamento de Proteção Social Especial. Orientações Técnicas: Centro de Referência Especializado de Assistência Social – CREAS. Brasília, DF – 2011.

MDS, 2015. Benefício assistencial ao idoso e à pessoa com deficiência (BPC). Disponível em:<<http://mds.gov.br/assuntos/assistencia-social/beneficios-assistenciais/bpc>>. Acessado em: 11 de maio de 2020.

MDS. Perguntas Frequentes Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos. Disponível em: <http://www.mds.gov.br/webarquivos/publicacao/assistencia_social/perguntas_e_respostas/PerguntasFrequentesSCFV_230315.pdf>. Acessado em: 15 de abril de 2020.

MDS, 2016. Caderno de Orientações. Disponível em:<http://www.mds.gov.br/webarquivos/arquivo/assistencia_social/cartilha_paif_2511.pdf>. Acessado em: 15 de abril de 2020.

MDS, 2016. Perguntas frequentes Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos. Disponível em:<http://www.mds.gov.br/webarquivos/publicacao/assistencia_social/perguntas_e_respostas/PerguntasFrequentesSCFV_03022016.pdf>. Acessado em: 15 de abril de 2020.

MDS. Serviço de Proteção e Atendimento Integral à Família - PAIF. Disponível em:<<http://mds.gov.br/aceso-a-informacao/perguntas-frequentes/assistencia-social/psb-protecao-social-basica/projetos-psb/servico-de-protecao-e-atendimento-integral-a-familia-2013-paif>> Acessado em: 7 de abril de 2020.

MDS. Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos – SCFV. Disponível em:<<http://mds.gov.br/assistencia-social-suas/servicos-e-programas/servicos-de-convivencia-e-fortalecimento-de-vinculos>> Acessado em: 4 de maio de 2020.

MDS. Serviço de Proteção e Atendimento Especializado a Famílias e Indivíduos. Disponível em:<<http://mds.gov.br/assistencia-social-suas/servicos-e-programas/paefi>> Acessado em: 2 de julho de 2020.

ONU. Plano de Ação Internacional de Viena sobre o Envelhecimento, 1982. Disponível em:<<http://www.imsersomayores.csic.es/documentos/documentos/asamblea-planviena-01.pdf>>. Acessado em: 27 de novembro de 2020.

SANTOS, Milton. Território e Sociedade - Entrevista com Milton Santos. São Paulo: Fundação Perseu Abramo; 2008. pg.10-11.

SINAN. Sistema de Informação de Agravos de Notificação. Disponível em:<<http://portalsinan.saude.gov.br/>> Acessado em: 13 de agosto de 2020.

SOLIGO. Valdecir. Indicadores: Conceito e complexidade do mensurar em estudos de fenômenos sociais. Maio, 2012.

TEIXEIRA C 2001. O futuro da prevenção. Instituto de Saúde Coletiva-Universidade Federal da Bahia, Salvador



www.painelpesquisas.com.br

Rua: Ibirapuera 705 – Floresta – Joiville/SC

e-mail: atendimento@painelpesquisas.com.br

Tel: (55) 47 3025 5467 / 47 3025 6267 Cel: (55) 47 9 9993 1043





Idealização:



Realização:



Financiamento:

FMDI
Fundo Municipal
dos Direitos do Idoso

Apoio:



Prefeitura de
Joinville

**ASSISTÊNCIA
SOCIAL**