

1ª Audiência Pública para discussão da

REVISÃO DO PLANO VIÁRIO DE JOINVILLE

Cartilha

Elaboração:



Prefeitura de
Joinville

Joinville - SC

2020

A Prefeitura Municipal de Joinville realizou a contratação do Consórcio Nippon Koei LAC e TIS para realização da revisão e atualização das partes integrantes do Plano Diretor de 1973, no que se refere ao sistema viário (Lei n.º 1.262, de 27 de abril de 1973), doravante denominado "Revisão do Plano Viário", por meio de estudos de tráfego e que será construído em consonância com Plano de Mobilidade e Plano Diretor vigentes.

Os trabalhos tiveram início no dia **11 de dezembro de 2019**, mediante assinatura da Ordem de Serviço (OS) e Reunião de Abertura dos Serviços, realizada entre as partes na Prefeitura Municipal de Joinville. O **prazo de execução** dos serviços é de **20 (vinte) meses** a partir da OS.

Conforme apontado no Termo de Referência (TDR) do projeto, o Plano Viário vigente em Joinville é oriundo do Plano Diretor Municipal de 1973, tendo sofrido apenas alterações superficiais ao longo dos anos. Nesse contexto, não sendo mais capaz de abranger todo o território e nem de atender as necessidades da população, a revisão dele tornou-se uma prioridade.

O trabalho de atualização do Plano Viário de Joinville faz parte do Projeto Viva Cidade 2 – Revitalização Urbana e Ambiental do Município de Joinville, o qual busca contribuir para a melhoria da qualidade de vida da população, por meio do desenvolvimento da infraestrutura urbana (incluindo mitigação de riscos de inundações, ampliação de acesso aos serviços de saneamento básico e preservação dos mananciais) e das capacidades operacionais e de gestão municipais.

O objetivo deste trabalho é a elaboração da Revisão do Plano Viário integrado com o ordenamento territorial da cidade, propondo ações a curto, médio e longo prazo, abarcando todo o território municipal e seguindo os princípios e paradigmas globais de mobilidade urbana.

De forma a garantir acessibilidade a toda a população de Joinville, tornando possível o acesso a locais de empregos, lazer, estudo, equipamentos públicos etc., é preciso conciliar aspectos relacionados à distribuição das atividades e aspectos ligados ao sistema de transportes (infraestrutura e serviço). Deste modo, por meio de estudos de tráfego e transportes (Pesquisa Origem e Destino; mapeamento de fluxo; e modelo de uso do solo e transporte) busca-se desenvolver um sistema viário compatível com o uso e ocupação do solo no município.

Além disso, tendo abrangência em todo o Município, considerando as conexões regionais, as migrações pendulares e todos os modos de transporte previstos no Plano de Mobilidade Urbana, o Plano Viário incorporará os conceitos já estabelecidos no Plano Diretor de Desenvolvimento Sustentável (PDDS), na Lei de Ordenamento Territorial (LOT) e na Política Nacional de Mobilidade Urbana (PNMU). Esta última estabelece: I) o favorecimento dos modos não motorizados sobre os motorizados; II) a priorização do transporte coletivo sobre o individual; e III) a promoção da fluidez com segurança, assegurando a máxima eficiência da malha viária.

A seguir apresenta-se as etapas do Plano Viário.

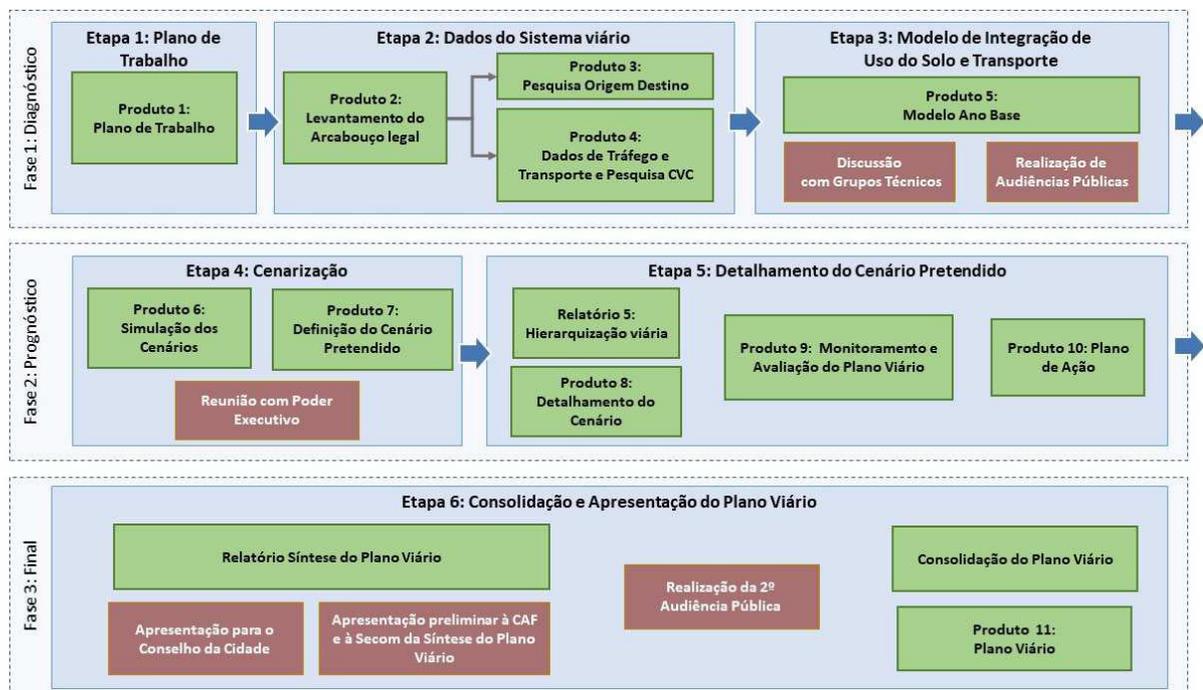


Figura 1 – Principais etapas do Plano Viário de Joinville.

Fonte: Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (2020).

Os principais resultados dos deslocamentos advindos da Pesquisa Origem e Destino Digital foram consolidados e apresentados em formato de fichas resumos contendo informações gerais sobre o município de Joinville e os bairros.

Apresenta-se uma ficha geral para o Município de Joinville, onde constam todas as informações relativas as áreas rural e urbana, fichas por bairros, somente da área urbana, contendo informações gerais, distribuição modal das viagens por bairro,

participação modal no total das viagens, viagens realizadas por gênero e por classe, variáveis socioeconômicas consideradas e principais relações entre bairros.

Tabela 1 - Ordem das fichas resumo

Nº	Bairro	Nº	Bairro
1	Geral Município de Joinville	21	Itinga
2	Adhemar Garcia	22	Jardim Iriú
3	América	23	Jardim Paraíso
4	Anita Garibaldi	24	Jardim Sofia
5	Atiradores	25	Jarivatuba
6	Aventureiro	26	João Costa
7	Boa vista	27	Morro do Meio
8	Boehmerwald	28	Nova Brasília
9	Bom retiro	29	Paranaguamirim
10	Bucarein	30	Parque Guarani
11	Centro	31	Petrópolis
12	Comasa	32	Pirabeiraba
13	Costa e Silva	33	Profipo
14	Espinheiros	34	Saguaçu
15	Fátima	35	Santa Catarina
16	Floresta	36	Santo Antônio
17	Glória	37	São Marcos
18	Guanabara	38	Ulysses Guimarães
19	Iriú	39	Vila Nova
20	Itaum	40	Zona Industrial Norte
		41	Zona Industrial Tupy

Fonte: Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (2020).



Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise Joinville

JOINVILLE

ID 41

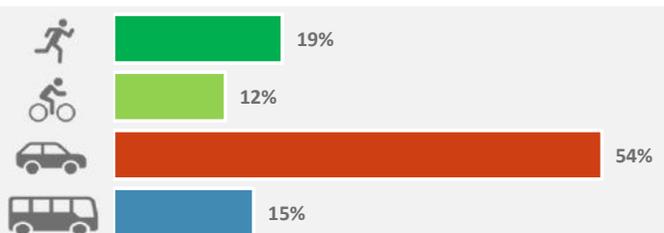
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	599.751	Índice de Mobilidade	1,68
Densidade demográfica (hab./km²)	530	Total de Viagens	1.009.909

Distribuição modal das viagens

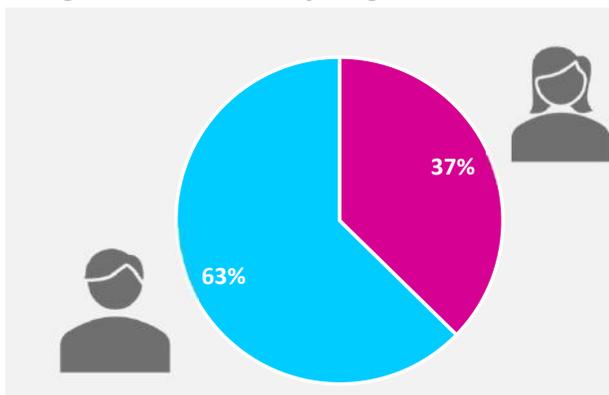
Modo	Total
A pé	187.494
Bicicleta	124.245
Individual	542.312
Coletivo	155.858

Participação modal no total de viagens

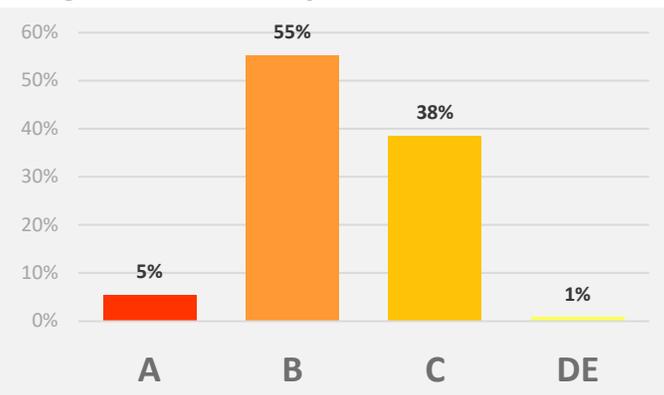


1009909

Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe



*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)



Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ADHEMAR GARCIA

ID 1

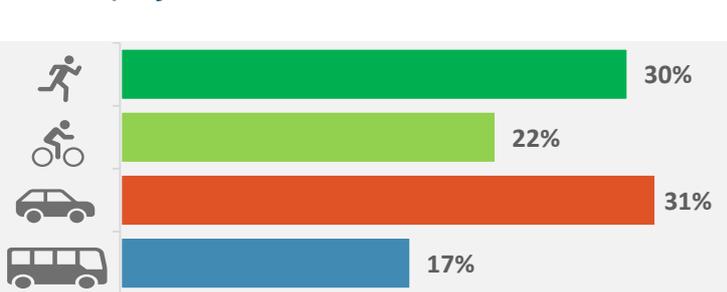
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	9.785	Índice de Mobilidade	0,56
Densidade demográfica (hab./km²)	4.191	Total de Viagens	5.527

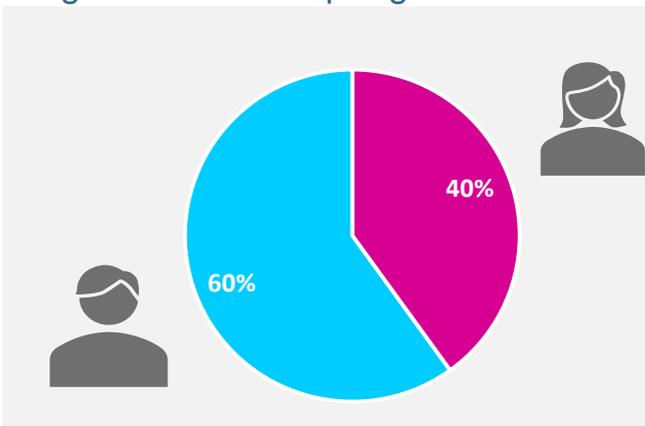
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	370	1.271	1.641
Bicicleta	109	1.106	1.215
Individual	244	1.487	1.731
Coletivo	106	834	940

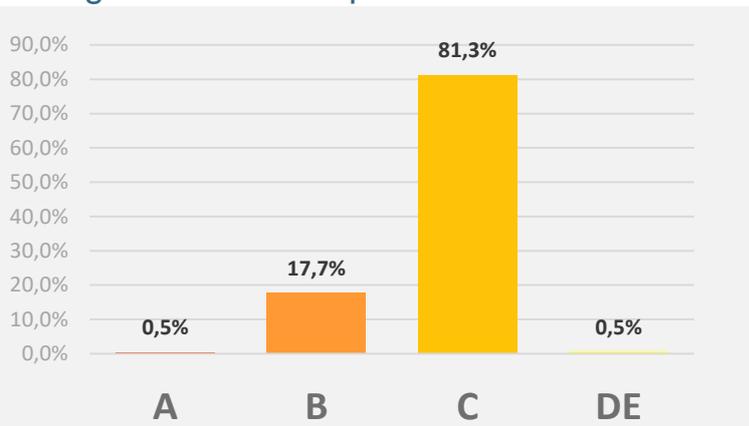
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

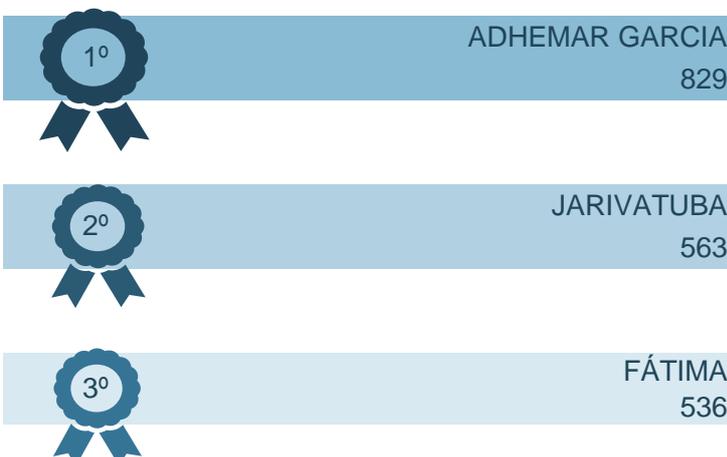


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	3.902
Nº de imóveis Residenciais	3.781
Nº de imóveis comerciais	118
Nº de imóveis industriais	3
Total de Empregos	308
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	120
Nº de empregos - Indústria	59
Nº de empregos - Serviços	129
Renda média (R\$ 2010)	1.206

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO AMÉRICA

ID 2

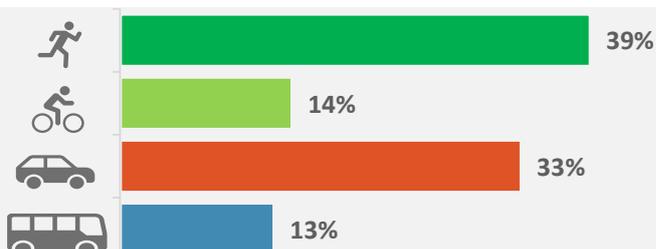
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	11.219	Índice de Mobilidade	4,38
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.476	Total de Viagens	49.116

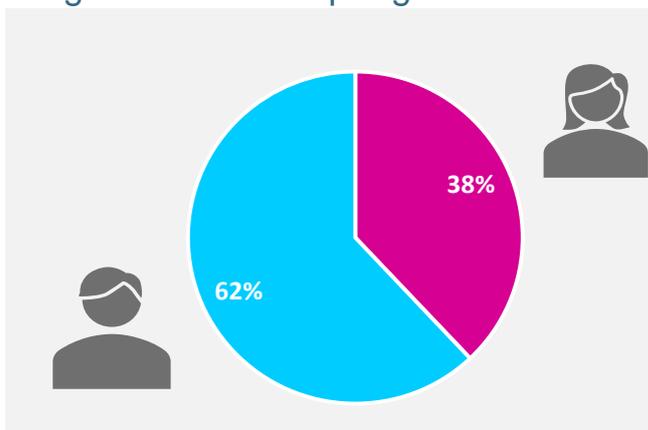
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	5.961	13.317	19.278
Bicicleta	840	6.223	7.063
Individual	1.784	14.665	16.449
Coletivo	805	5.521	6.326

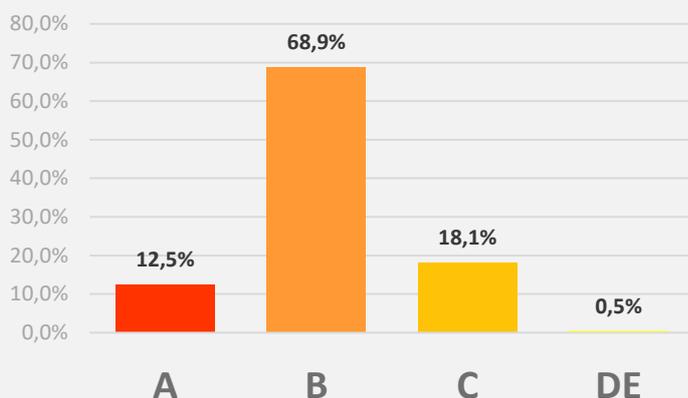
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

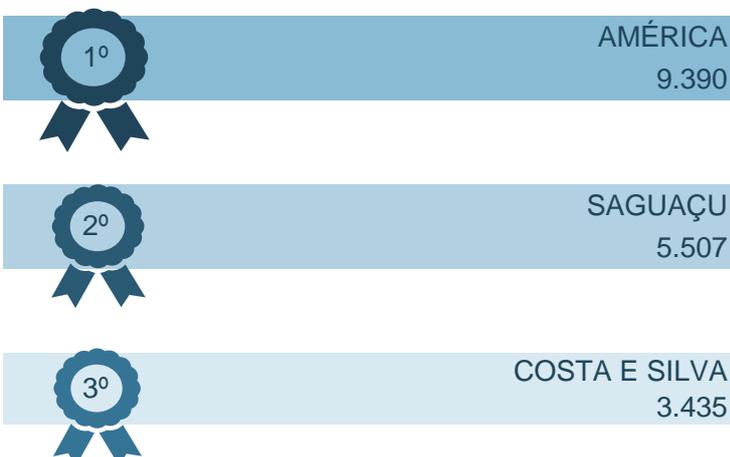


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	6.865
Nº de imóveis Residenciais	5.840
Nº de imóveis comerciais	991
Nº de imóveis industriais	34
Total de Empregos	16.003
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	2.751
Nº de empregos - Indústria	458
Nº de empregos - Serviços	12.794
Renda média (R\$ 2010)	10.858

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ANITA GARIBALDI

ID 3

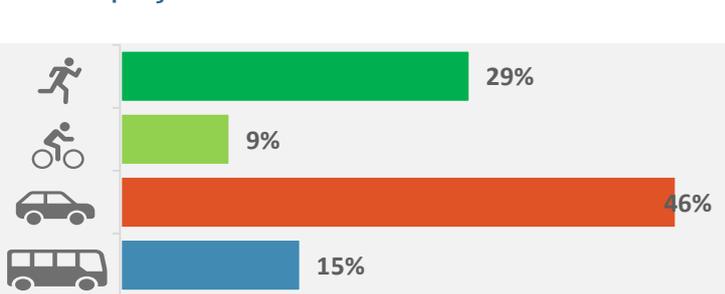
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	8.054	Índice de Mobilidade	5,44
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.648	Total de Viagens	43.846

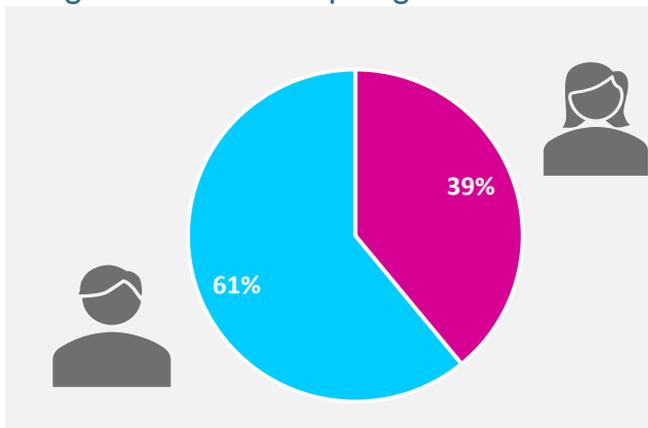
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	4.055	8.766	12.821
Bicicleta	282	3.757	4.039
Individual	1.501	18.861	20.362
Coletivo	633	5.991	6.624

Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

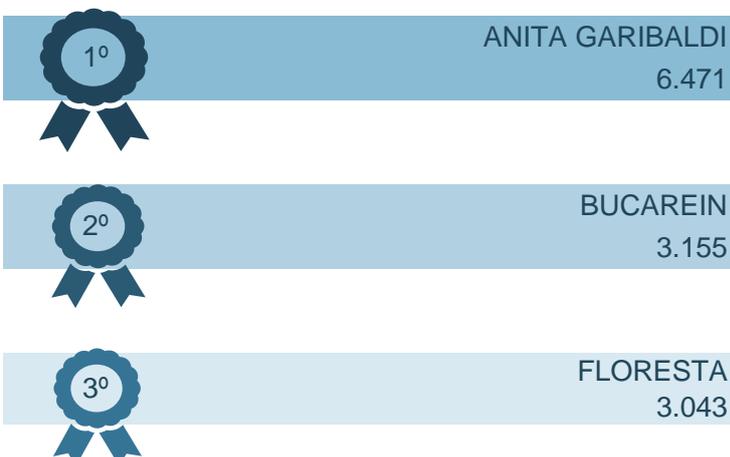


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	6.726
Nº de imóveis Residenciais	5.919
Nº de imóveis comerciais	771
Nº de imóveis industriais	36
Total de Empregos	11.727
Nº de Empregos - Agropecuária	6
Nº de empregos - Comércio	2.212
Nº de empregos - Indústria	715
Nº de empregos - Serviços	8.794
Renda média (R\$ 2010)	6.860

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ATIRADORES

ID 4

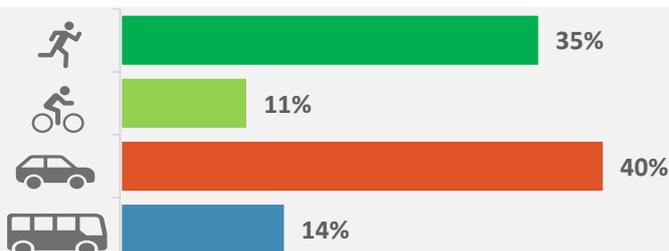
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	4.994	Índice de Mobilidade	4,96
Densidade demográfica (hab./km ²)	1.829	Total de Viagens	24.757

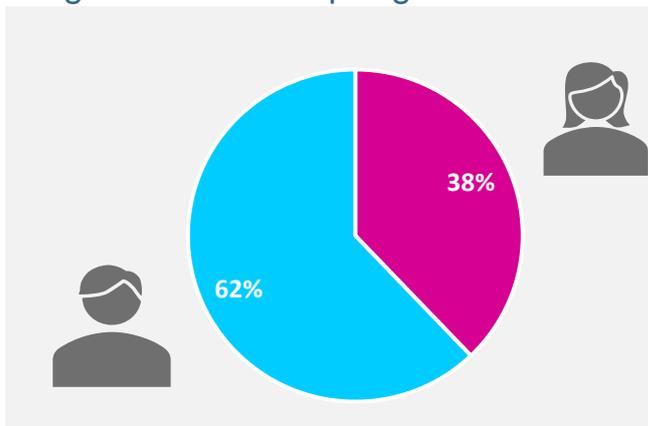
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	1.895	6.781	8.676
Bicicleta	189	2.458	2.647
Individual	529	9.480	10.009
Coletivo	223	3.202	3.425

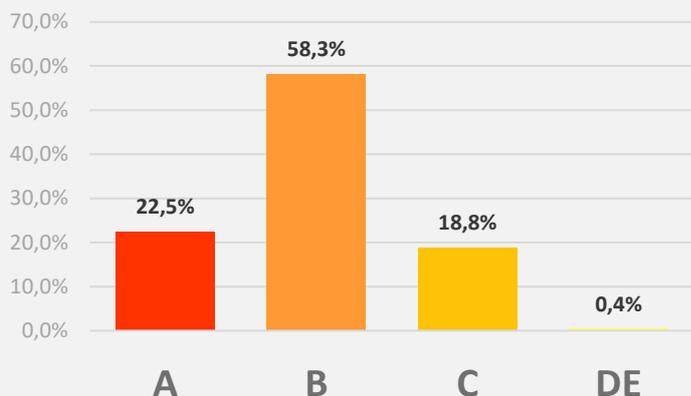
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

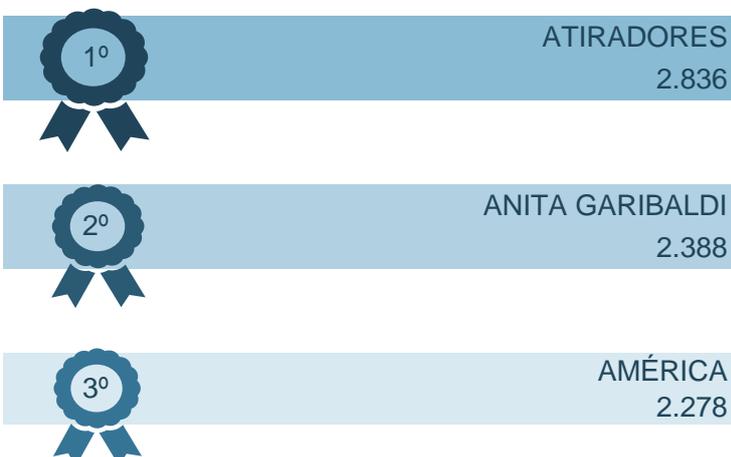


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	3.428
Nº de imóveis Residenciais	3.161
Nº de imóveis comerciais	254
Nº de imóveis industriais	13
Total de Empregos	4.652
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	1.229
Nº de empregos - Indústria	562
Nº de empregos - Serviços	2.861
Renda média (R\$ 2010)	9.458

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO AVENTUREIRO

ID 5

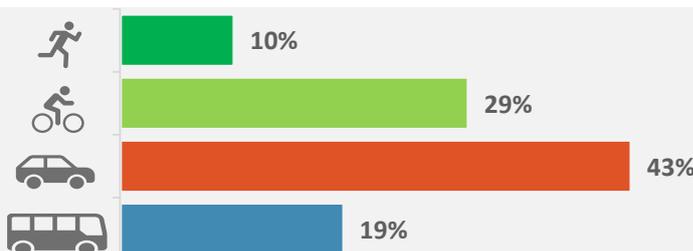
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	36.102	Índice de Mobilidade	0,59
Densidade demográfica (hab./km ²)	3.409	Total de Viagens	21.452

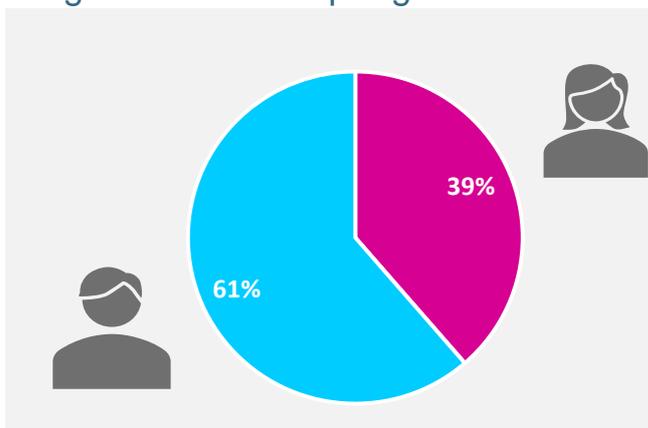
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	230	1.819	2.049
Bicicleta	3.575	2.663	6.238
Individual	1.866	7.287	9.153
Coletivo	771	3.241	4.012

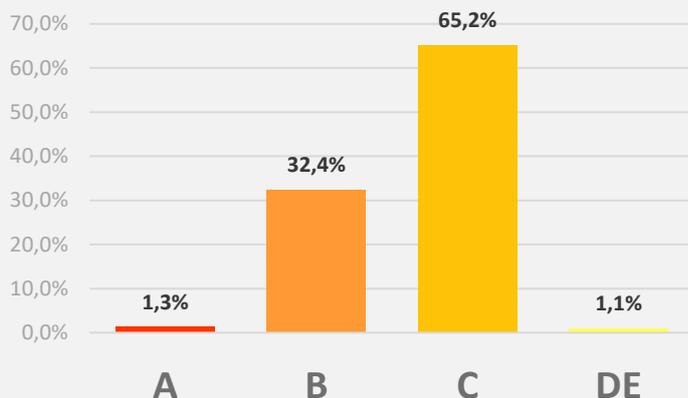
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

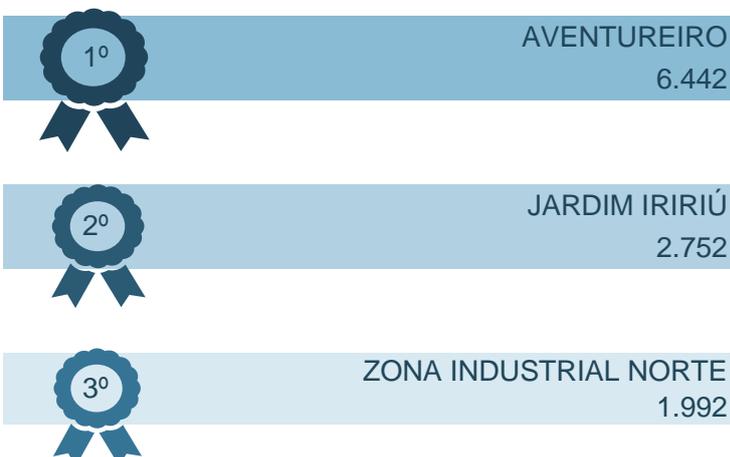


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	15.098
Nº de imóveis Residenciais	14.251
Nº de imóveis comerciais	774
Nº de imóveis industriais	73
Total de Empregos	1.938
Nº de Empregos - Agropecuária	38
Nº de empregos - Comércio	588
Nº de empregos - Indústria	722
Nº de empregos - Serviços	590
Renda média (R\$ 2010)	1.125

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO BOA VISTA

ID 6

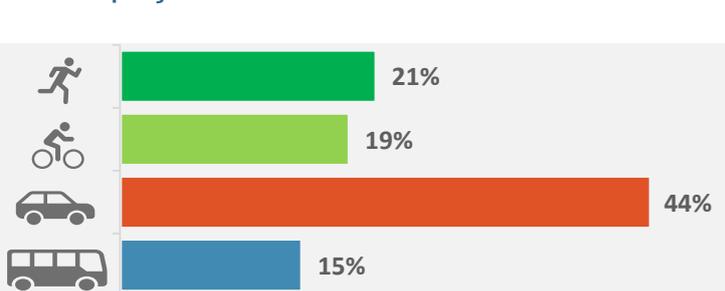
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	15.588	Índice de Mobilidade	1,41
Densidade demográfica (hab./km ²)	4.098	Total de Viagens	22.048

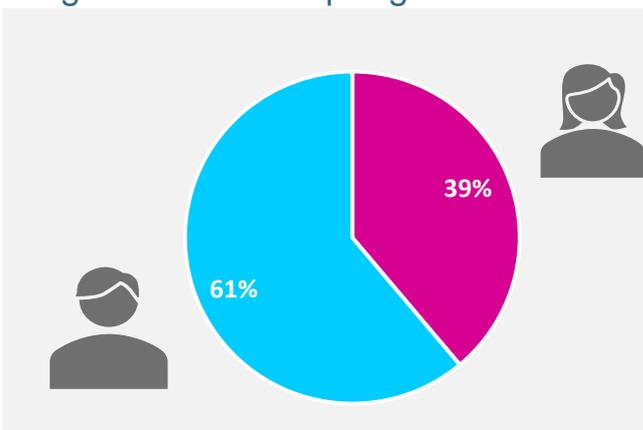
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	1.804	2.911	4.715
Bicicleta	445	3.776	4.221
Individual	919	8.844	9.763
Coletivo	352	2.997	3.349

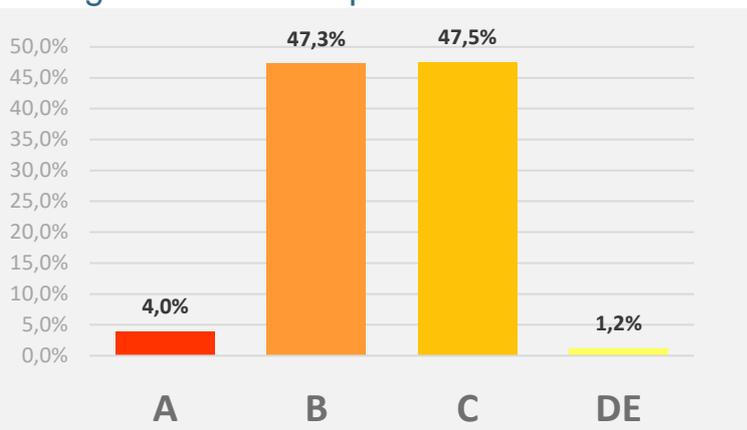
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

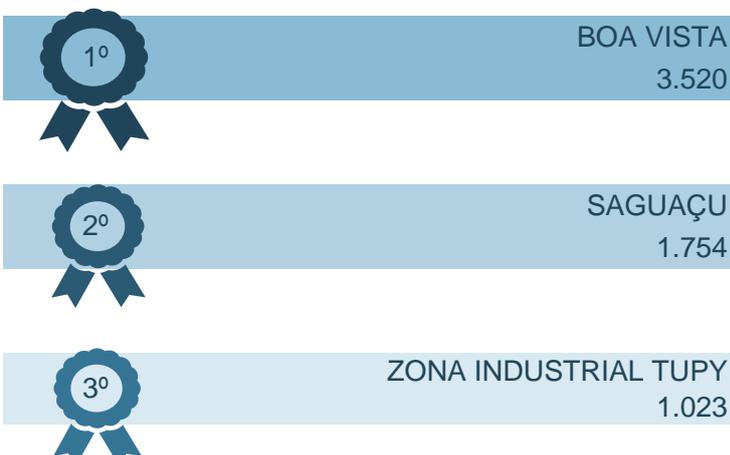


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	6.217
Nº de imóveis Residenciais	5.822
Nº de imóveis comerciais	352
Nº de imóveis industriais	43
Total de Empregos	2.755
Nº de Empregos - Agropecuária	4
Nº de empregos - Comércio	929
Nº de empregos - Indústria	712
Nº de empregos - Serviços	1.110
Renda média (R\$ 2010)	3.508

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO BOEHMERWALD

ID: 7

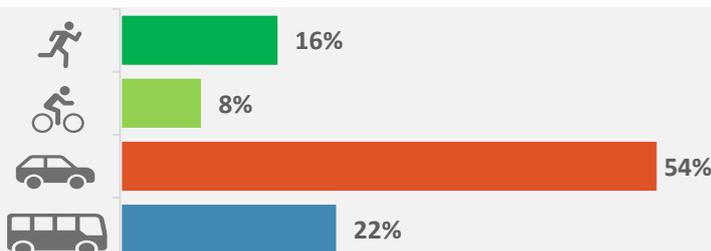
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	16.210	Índice de Mobilidade	0,69
Densidade demográfica (hab./km ²)	5.112	Total de Viagens	11.124

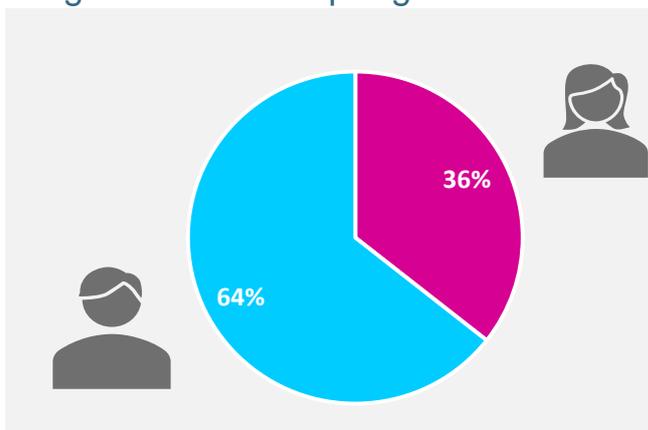
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	471	1.305	1.776
Bicicleta	56	867	923
Individual	732	5.265	5.997
Coletivo	245	2.183	2.428

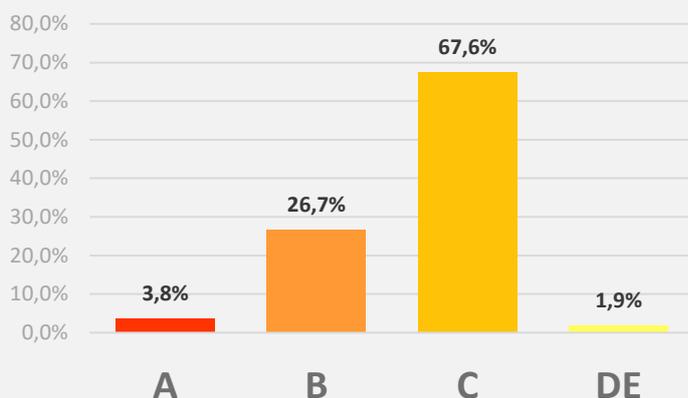
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

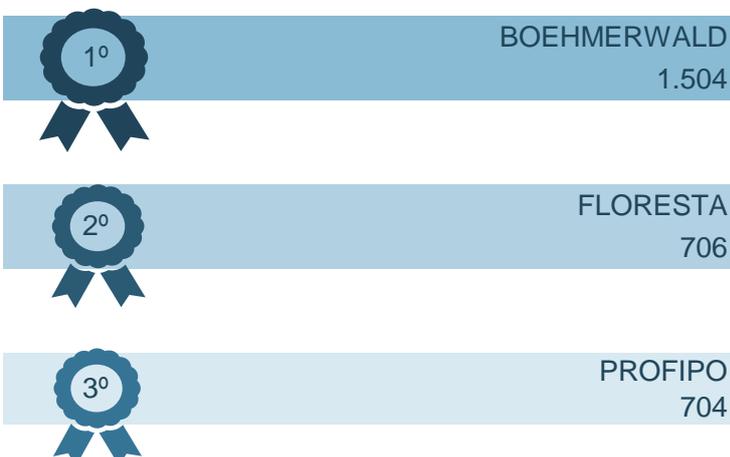


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	6.217
Nº de imóveis Residenciais	5.815
Nº de imóveis comerciais	387
Nº de imóveis industriais	15
Total de Empregos	1.044
Nº de Empregos - Agropecuária	1
Nº de empregos - Comércio	409
Nº de empregos - Indústria	192
Nº de empregos - Serviços	442
Renda média (R\$ 2010)	1.241

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO BOM RETIRO

ID 8

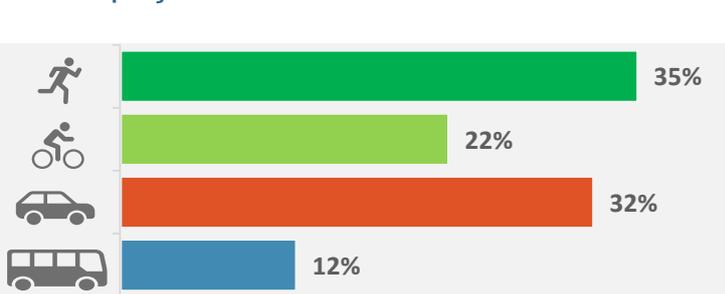
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	11.753	Índice de Mobilidade	1,56
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.831	Total de Viagens	18.355

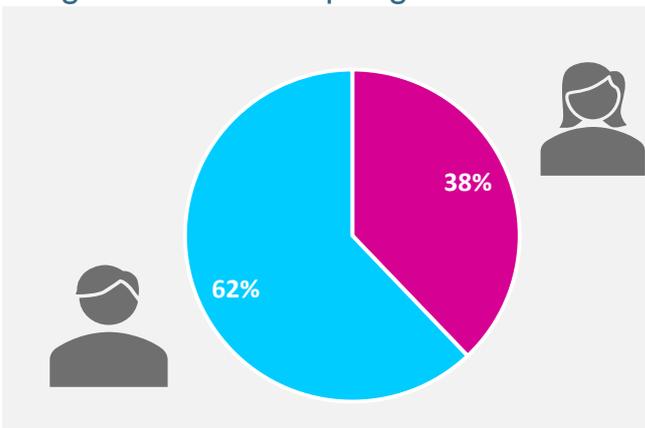
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	3.308	3.041	6.349
Bicicleta	425	3.607	4.032
Individual	699	5.108	5.807
Coletivo	315	1.852	2.167

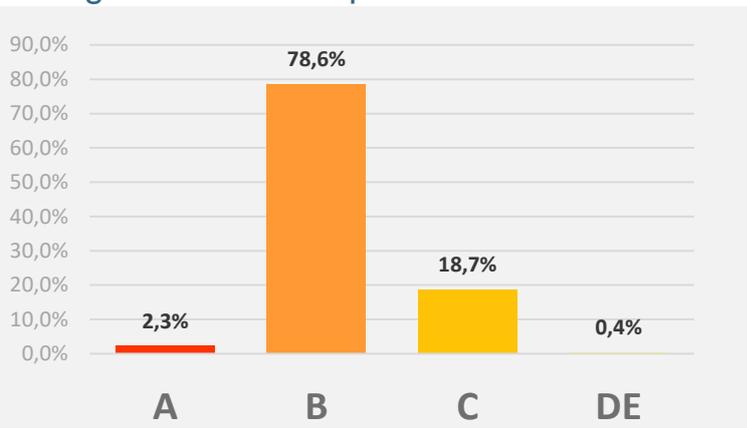
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

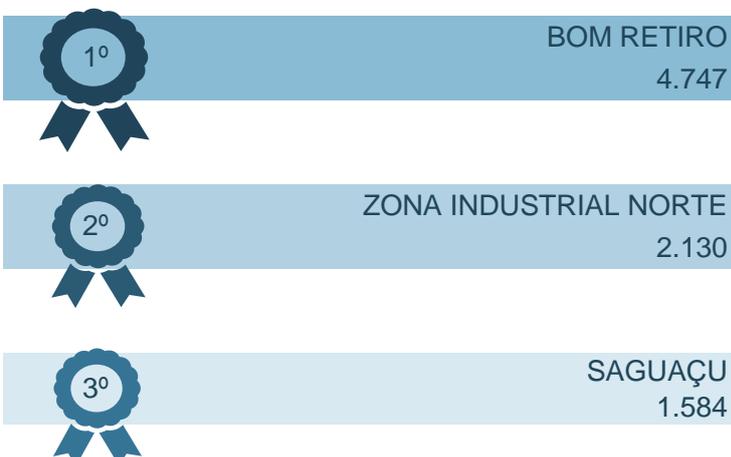


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	6.006
Nº de imóveis Residenciais	5.673
Nº de imóveis comerciais	281
Nº de imóveis industriais	52
Total de Empregos	8.405
Nº de Empregos - Agropecuária	3
Nº de empregos - Comércio	1.353
Nº de empregos - Indústria	2.464
Nº de empregos - Serviços	4.585
Renda média (R\$ 2010)	4.715

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO BUCAREIN

ID 9

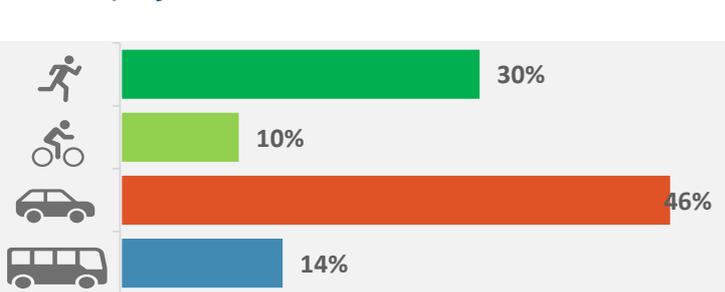
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	5.307	Índice de Mobilidade	4,84
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.586	Total de Viagens	25.711

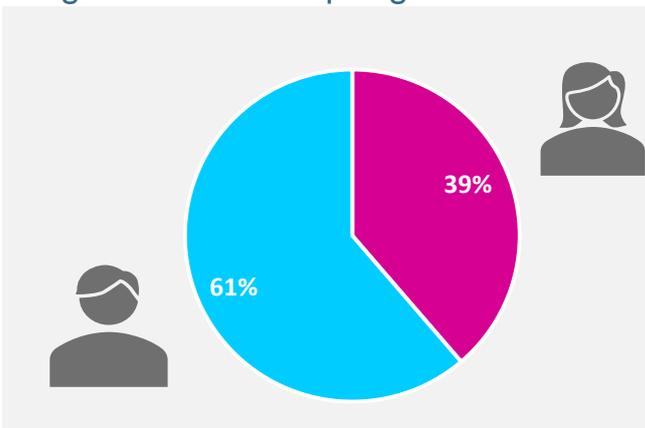
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	1.656	6.098	7.754
Bicicleta	355	2.234	2.589
Individual	711	11.128	11.839
Coletivo	270	3.259	3.529

Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

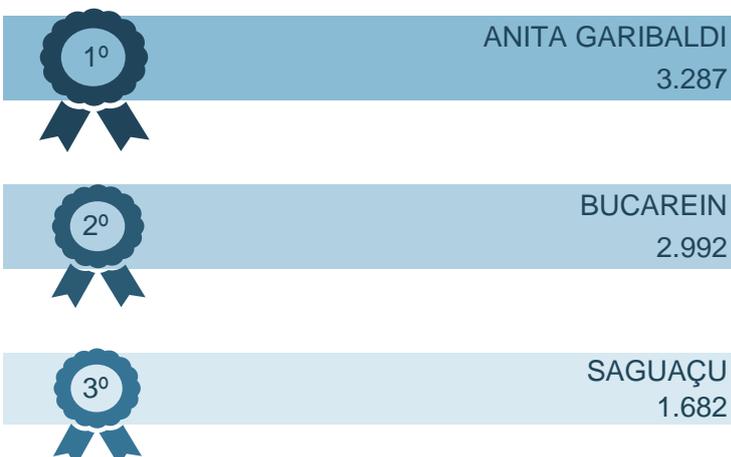


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	3.022
Nº de imóveis Residenciais	2.475
Nº de imóveis comerciais	522
Nº de imóveis industriais	25
Total de Empregos	5.960
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	1.060
Nº de empregos - Indústria	467
Nº de empregos - Serviços	4.433
Renda média (R\$ 2010)	5.867

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO CENTRO

ID: 10

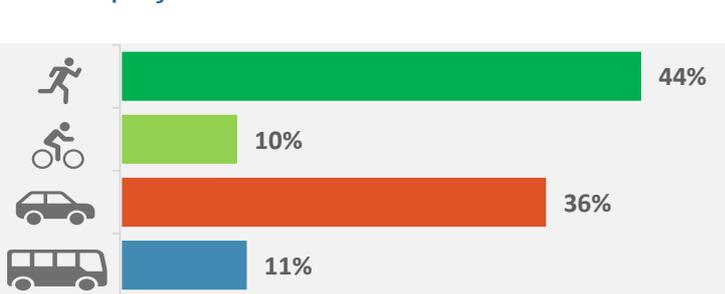
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	4.938	Índice de Mobilidade	5,95
Densidade demográfica (hab./km ²)	3.732	Total de Viagens	29.377

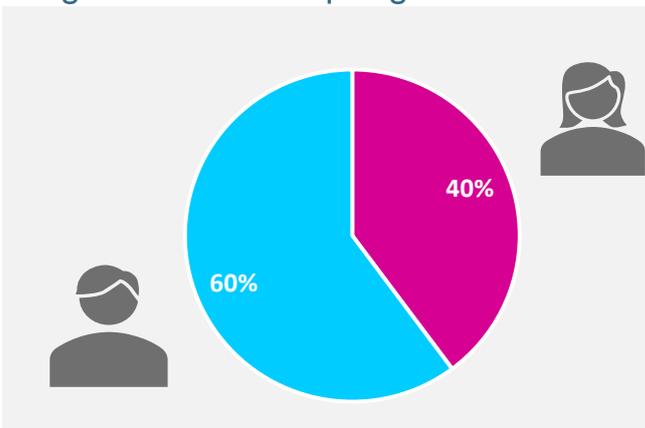
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	3.484	9.334	12.818
Bicicleta	306	2.612	2.918
Individual	546	9.941	10.487
Coletivo	306	2.848	3.154

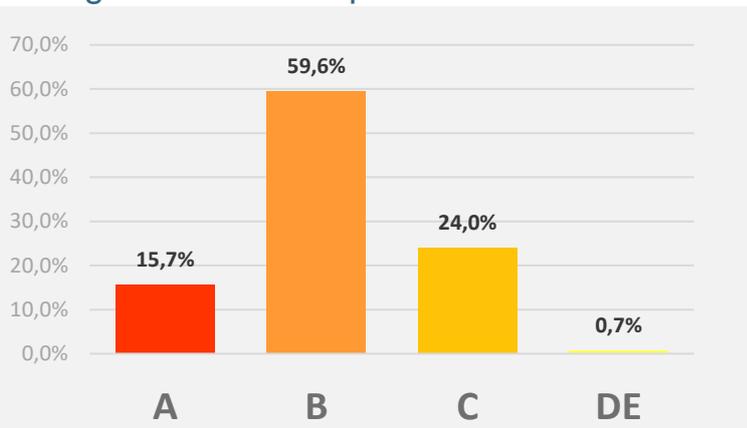
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

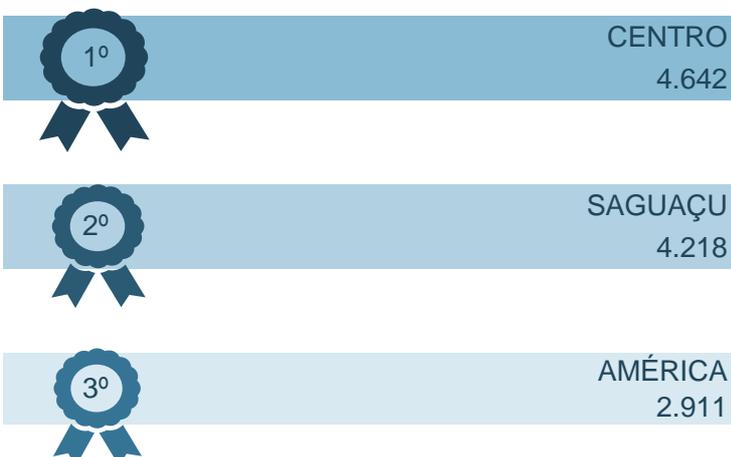


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	4.955
Nº de imóveis Residenciais	3.275
Nº de imóveis comerciais	1.662
Nº de imóveis industriais	18
Total de Empregos	28.383
Nº de Empregos - Agropecuária	6
Nº de empregos - Comércio	4.190
Nº de empregos - Indústria	1.750
Nº de empregos - Serviços	22.437
Renda média (R\$ 2010)	5.428

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO COMASA

ID 11

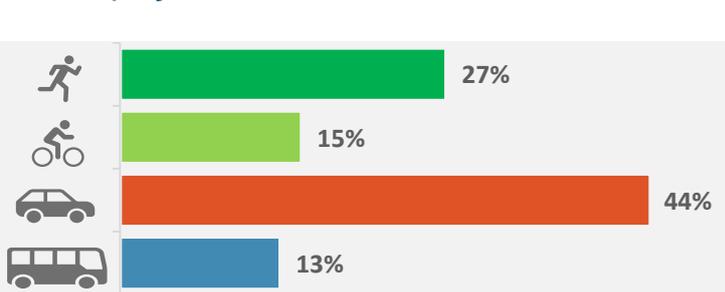
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	19.578	Índice de Mobilidade	0,67
Densidade demográfica (hab./km ²)	6.359	Total de Viagens	13.059

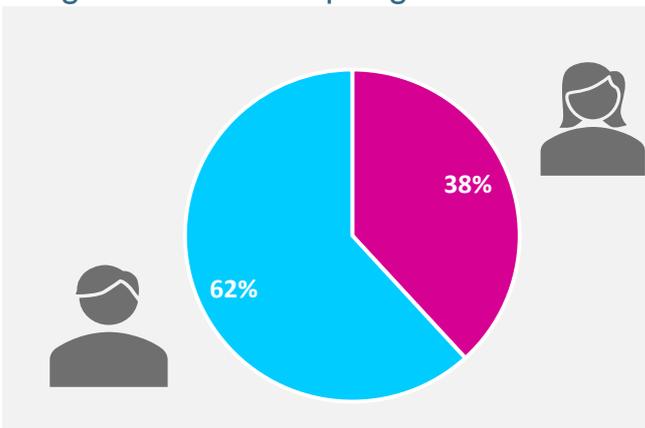
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	1.117	2.437	3.554
Bicicleta	239	1.740	1.979
Individual	527	5.252	5.779
Coletivo	160	1.587	1.747

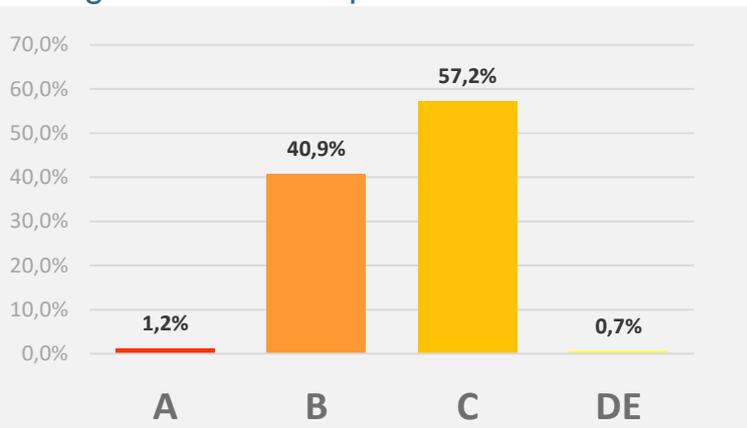
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

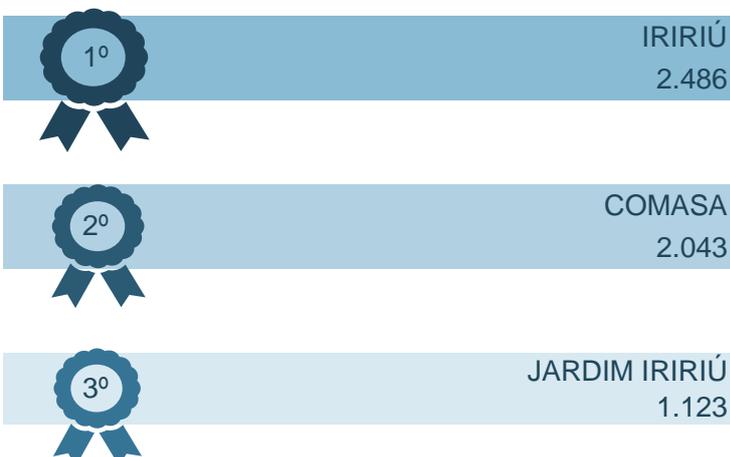


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	7.056
Nº de imóveis Residenciais	6.687
Nº de imóveis comerciais	358
Nº de imóveis industriais	11
Total de Empregos	449
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	131
Nº de empregos - Indústria	157
Nº de empregos - Serviços	161
Renda média (R\$ 2010)	2.399

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO COSTA E SILVA

ID: 12

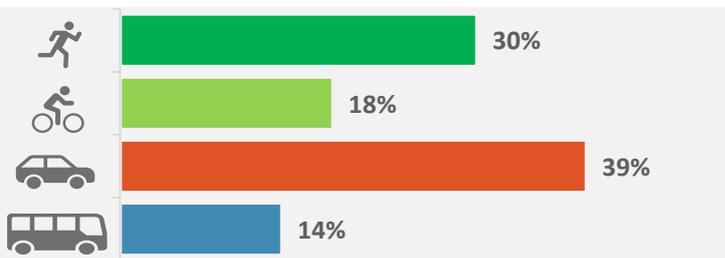
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	27.379	Índice de Mobilidade	1,75
Densidade demográfica (hab./km ²)	4.155	Total de Viagens	48.003

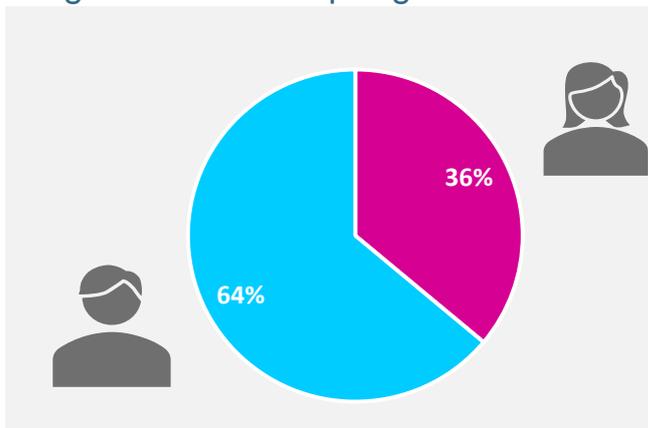
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	7.817	6.480	14.297
Bicicleta	990	7.544	8.534
Individual	3.445	15.237	18.682
Coletivo	1.353	5.137	6.490

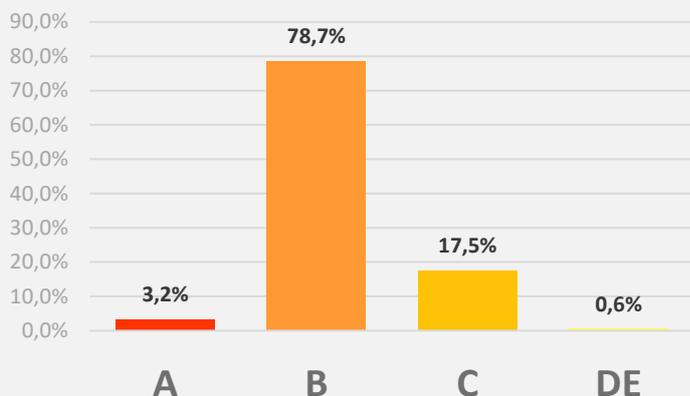
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

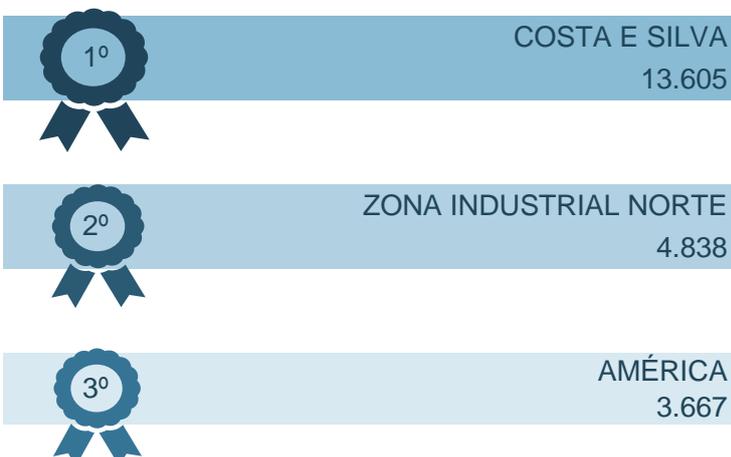


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	13.657
Nº de imóveis Residenciais	12.833
Nº de imóveis comerciais	729
Nº de imóveis industriais	95
Total de Empregos	7.539
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	1.802
Nº de empregos - Indústria	2.307
Nº de empregos - Serviços	3.430
Renda média (R\$ 2010)	6.371

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ESPINHEIROS

ID: 13

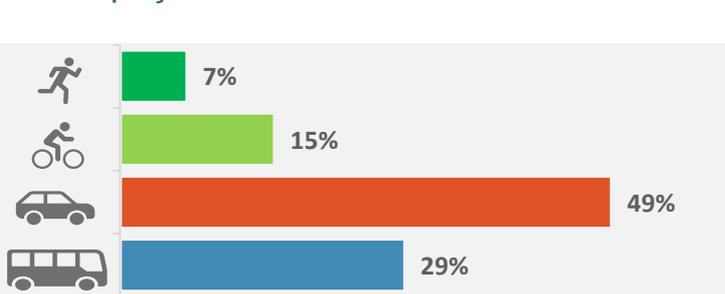
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	8.337	Índice de Mobilidade	0,25
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.242	Total de Viagens	2.123

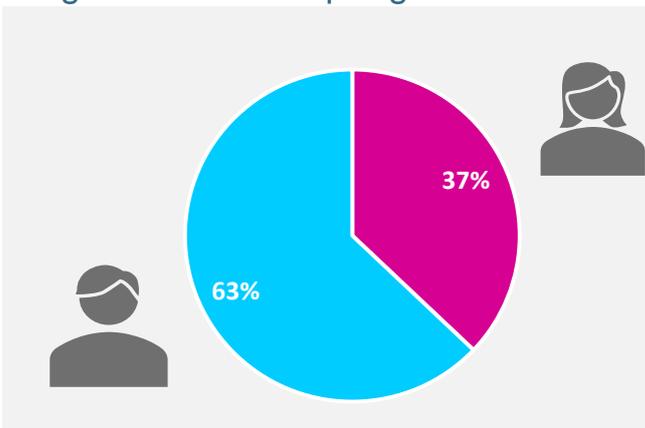
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	48	95	143
Bicicleta	48	281	329
Individual	79	966	1.045
Coletivo	86	520	606

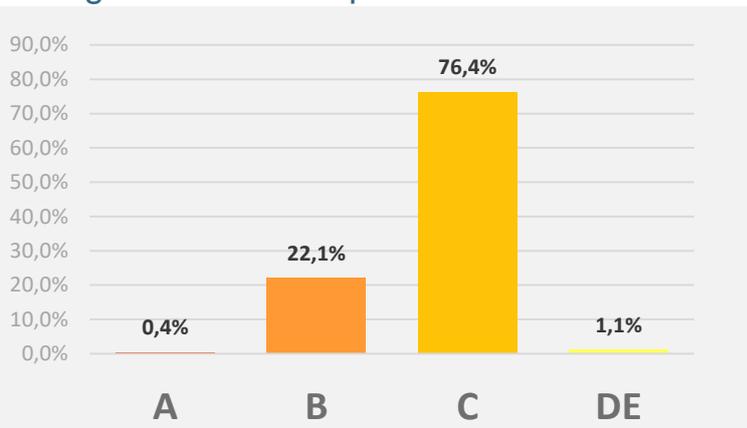
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

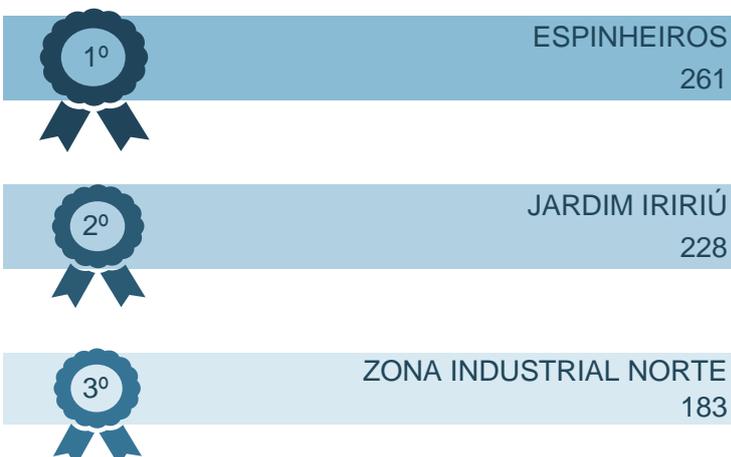


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	3.606
Nº de imóveis Residenciais	3.467
Nº de imóveis comerciais	135
Nº de imóveis industriais	4
Total de Empregos	354
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	86
Nº de empregos - Indústria	114
Nº de empregos - Serviços	154
Renda média (R\$ 2010)	1.194

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO FÁTIMA

ID 14

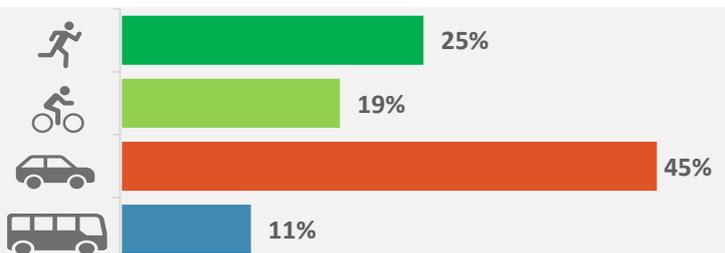
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	13.504	Índice de Mobilidade	0,83
Densidade demográfica (hab./km ²)	6.246	Total de Viagens	11.172

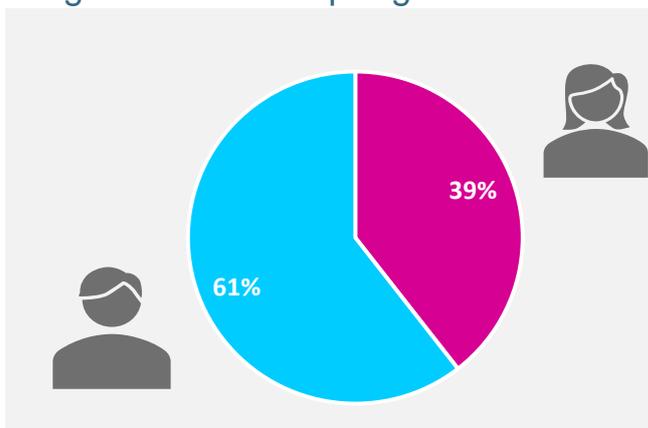
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	719	2.127	2.846
Bicicleta	189	1.878	2.067
Individual	302	4.719	5.021
Coletivo	107	1.131	1.238

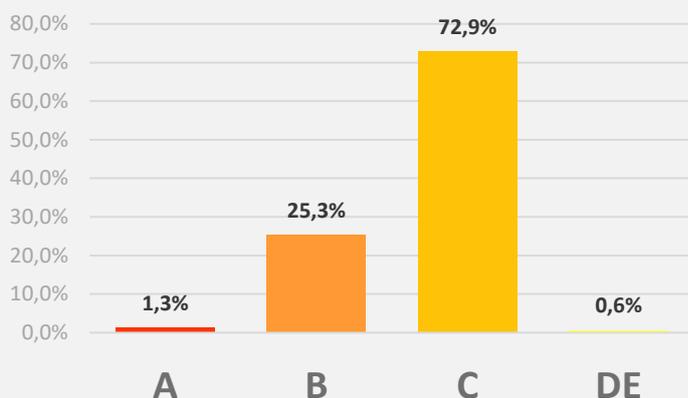
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

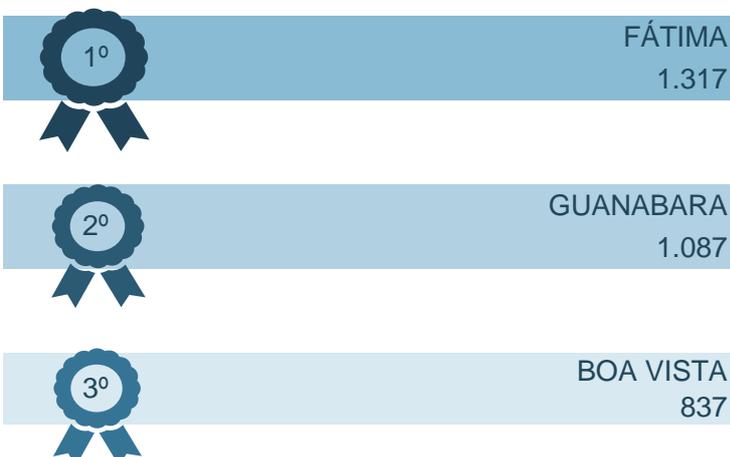


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	4.946
Nº de imóveis Residenciais	4.550
Nº de imóveis comerciais	387
Nº de imóveis industriais	9
Total de Empregos	883
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	574
Nº de empregos - Indústria	178
Nº de empregos - Serviços	131
Renda média (R\$ 2010)	1.087

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO FLORESTA

ID: 15

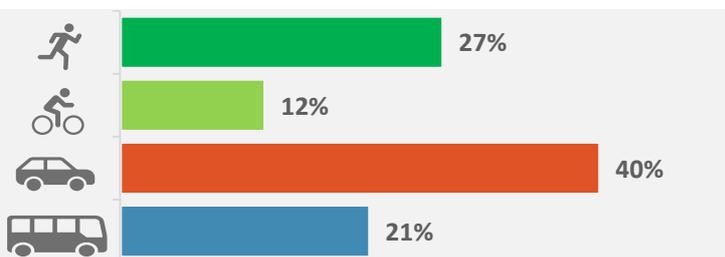
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	17.949	Índice de Mobilidade	2,19
Densidade demográfica (hab./km ²)	3.611	Total de Viagens	39.382

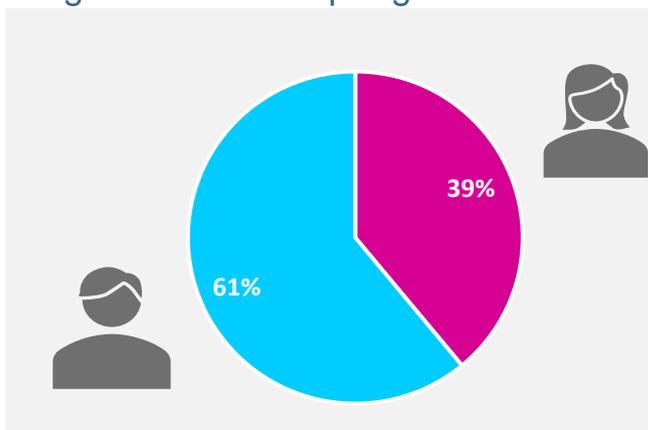
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	4.470	6.151	10.621
Bicicleta	559	4.215	4.774
Individual	2.315	13.458	15.773
Coletivo	1.288	6.926	8.214

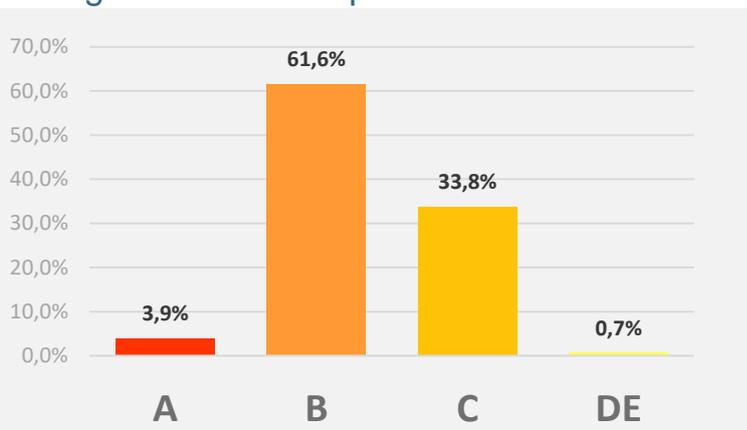
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

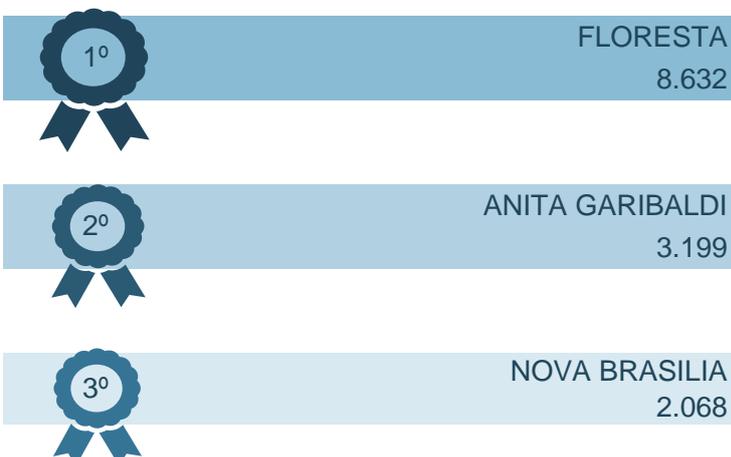


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	9.032
Nº de imóveis Residenciais	8.323
Nº de imóveis comerciais	657
Nº de imóveis industriais	52
Total de Empregos	5.833
Nº de Empregos - Agropecuária	3
Nº de empregos - Comércio	1.600
Nº de empregos - Indústria	1.366
Nº de empregos - Serviços	2.864
Renda média (R\$ 2010)	3.981

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO GLÓRIA

ID: 16

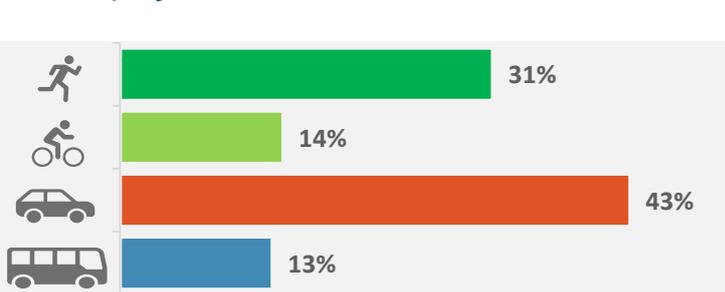
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	10.195	Índice de Mobilidade	3,08
Densidade demográfica (hab./km ²)	1.902	Total de Viagens	31.427

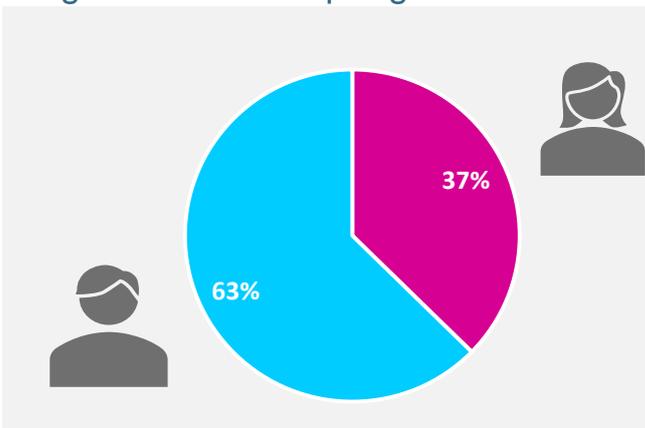
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	2.826	6.947	9.773
Bicicleta	483	3.797	4.280
Individual	1.209	12.167	13.376
Coletivo	441	3.557	3.998

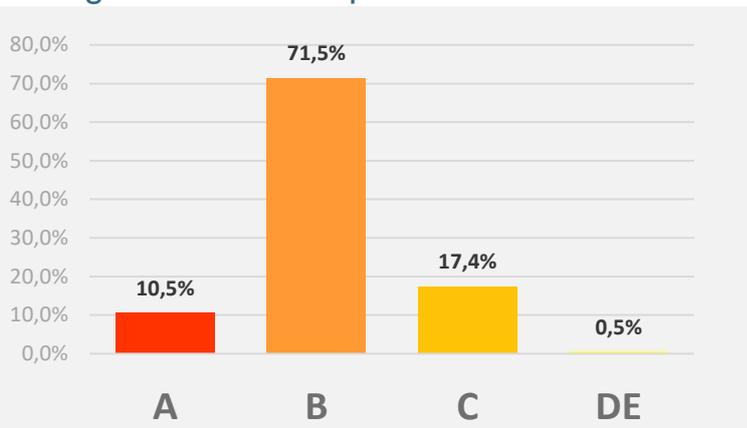
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

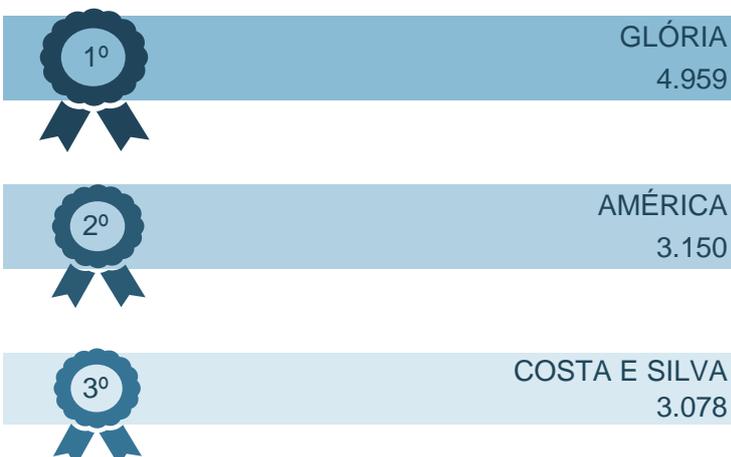


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	6.017
Nº de imóveis Residenciais	5.427
Nº de imóveis comerciais	557
Nº de imóveis industriais	33
Total de Empregos	4.945
Nº de Empregos - Agropecuária	61
Nº de empregos - Comércio	1.452
Nº de empregos - Indústria	1.090
Nº de empregos - Serviços	2.342
Renda média (R\$ 2010)	6.953

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO GUANABARA

ID: 17

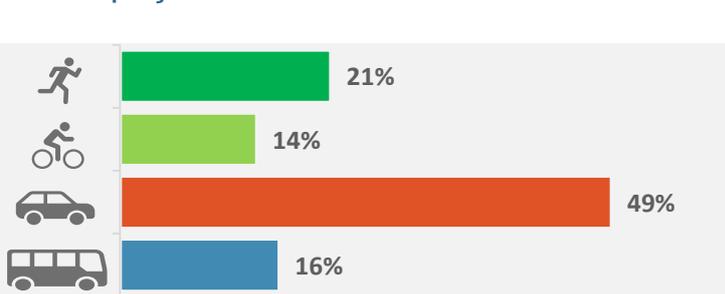
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	11.331	Índice de Mobilidade	1,56
Densidade demográfica (hab./km ²)	3.757	Total de Viagens	17.701

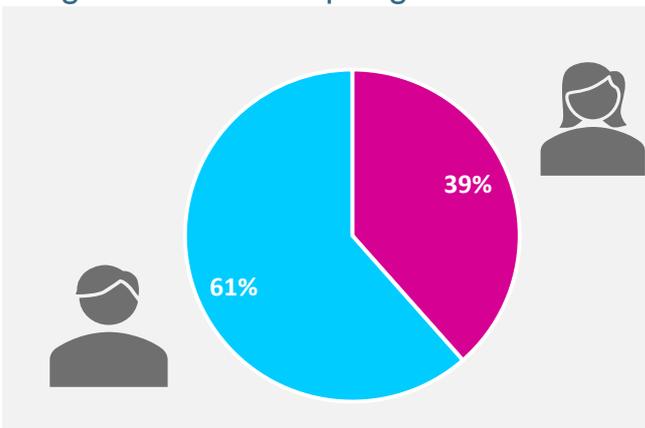
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	913	2.825	3.738
Bicicleta	226	2.201	2.427
Individual	811	7.900	8.711
Coletivo	321	2.504	2.825

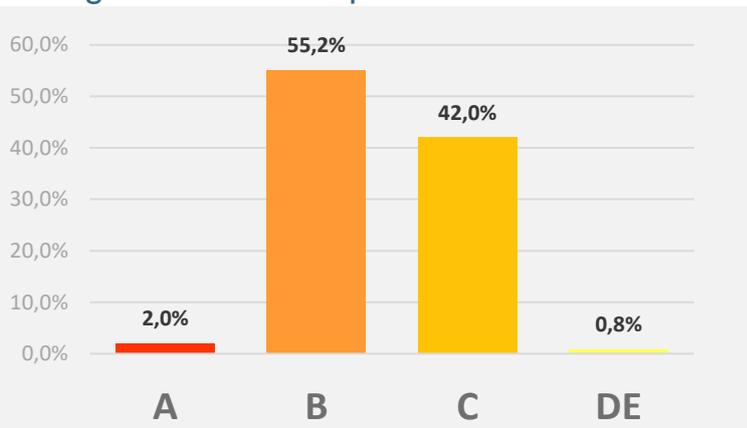
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

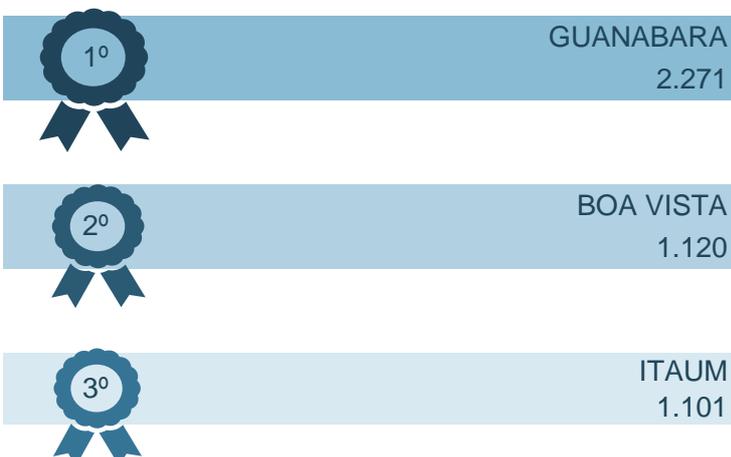


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	4.347
Nº de imóveis Residenciais	4.051
Nº de imóveis comerciais	274
Nº de imóveis industriais	22
Total de Empregos	1.071
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	314
Nº de empregos - Indústria	304
Nº de empregos - Serviços	453
Renda média (R\$ 2010)	3.322

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO IRIRIÚ

ID 18

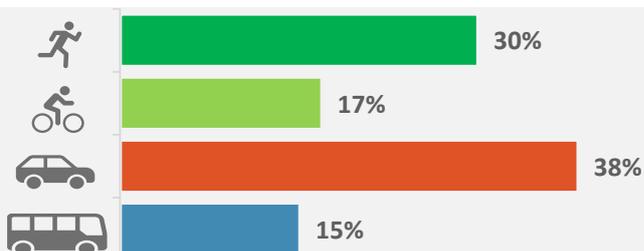
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	22.317	Índice de Mobilidade	1,30
Densidade demográfica (hab./km ²)	3.885	Total de Viagens	29.060

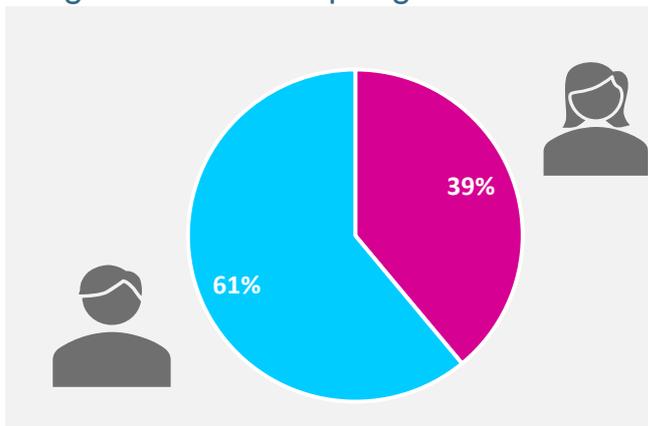
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	3.688	4.994	8.682
Bicicleta	579	4.321	4.900
Individual	1.868	9.242	11.110
Coletivo	794	3.574	4.368

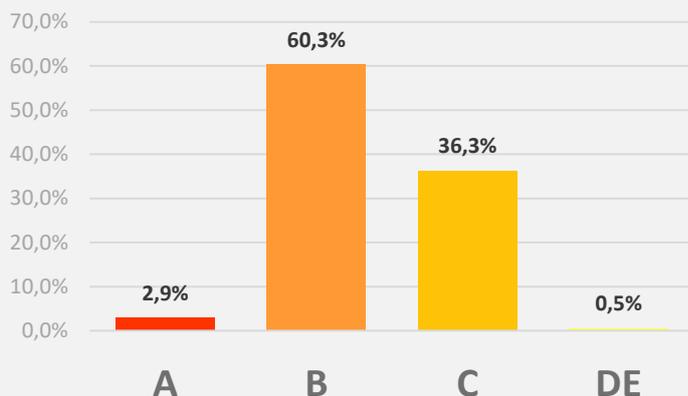
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

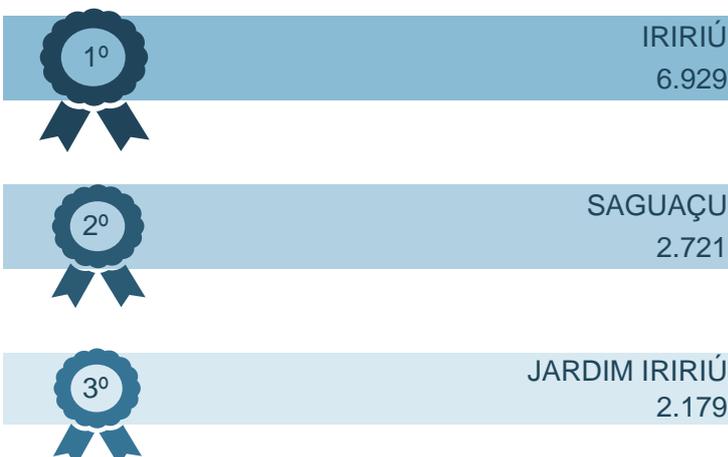


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	9.355
Nº de imóveis Residenciais	8.467
Nº de imóveis comerciais	839
Nº de imóveis industriais	49
Total de Empregos	2.896
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	796
Nº de empregos - Indústria	582
Nº de empregos - Serviços	1.518
Renda média (R\$ 2010)	5.114

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ITAUM

ID: 19

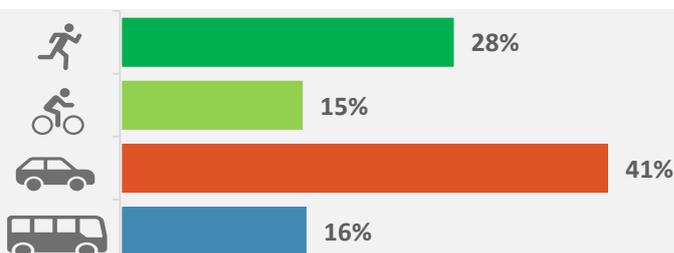
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	14.273	Índice de Mobilidade	1,78
Densidade demográfica (hab./km ²)	4.498	Total de Viagens	25.370

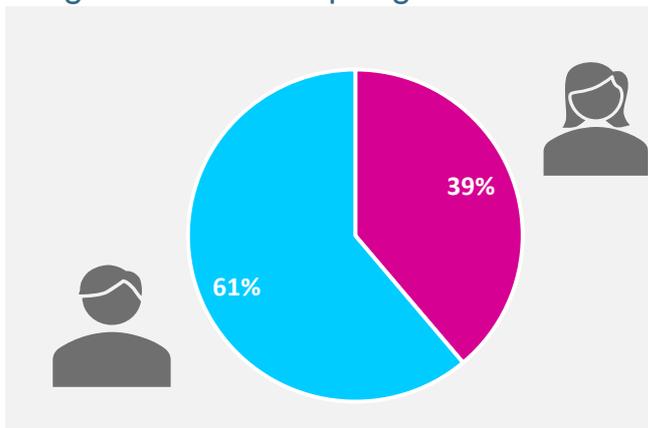
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	2.461	4.644	7.105
Bicicleta	498	3.410	3.908
Individual	784	9.585	10.369
Coletivo	455	3.533	3.988

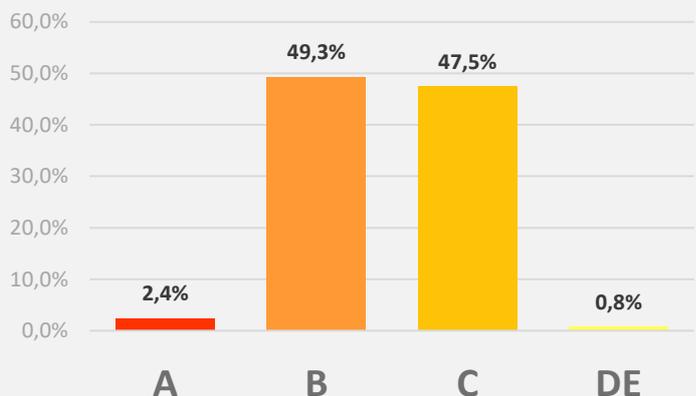
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

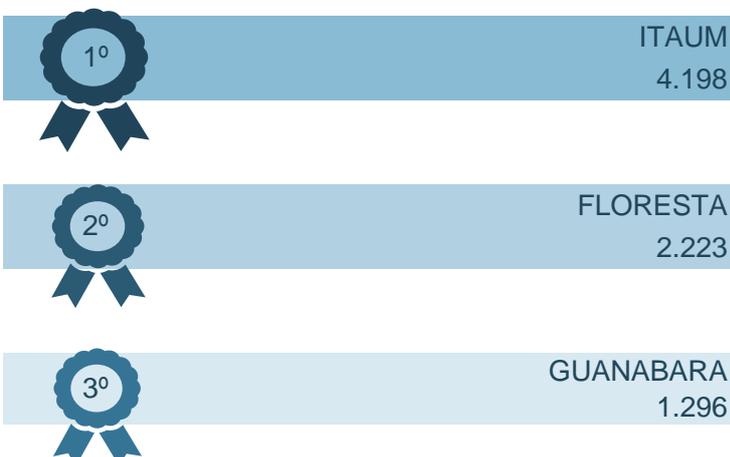


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	5.721
Nº de imóveis Residenciais	5.245
Nº de imóveis comerciais	460
Nº de imóveis industriais	16
Total de Empregos	3.023
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	1.272
Nº de empregos - Indústria	214
Nº de empregos - Serviços	1.537
Renda média (R\$ 2010)	4.064

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ITINGA

ID: 20

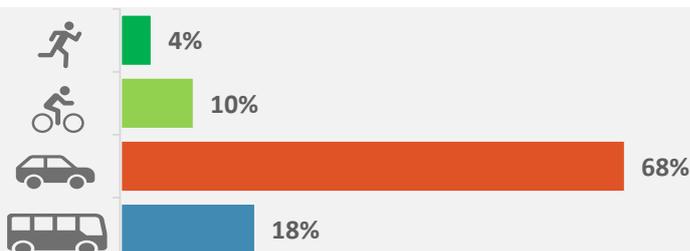
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	6.357	Índice de Mobilidade	1,43
Densidade demográfica (hab./km ²)	814	Total de Viagens	9.069

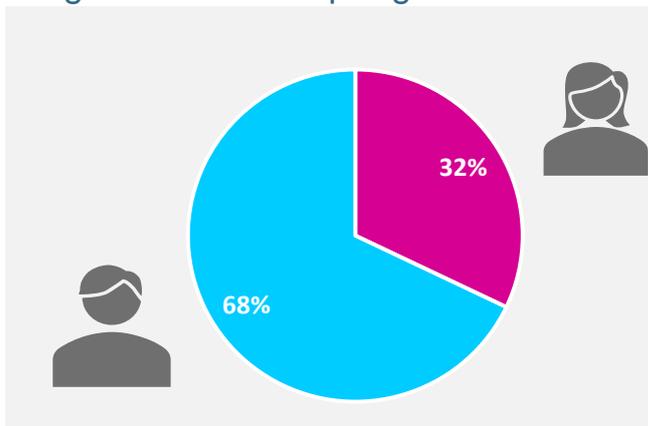
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	154	240	394
Bicicleta	91	813	904
Individual	213	5.910	6.123
Coletivo	105	1.543	1.648

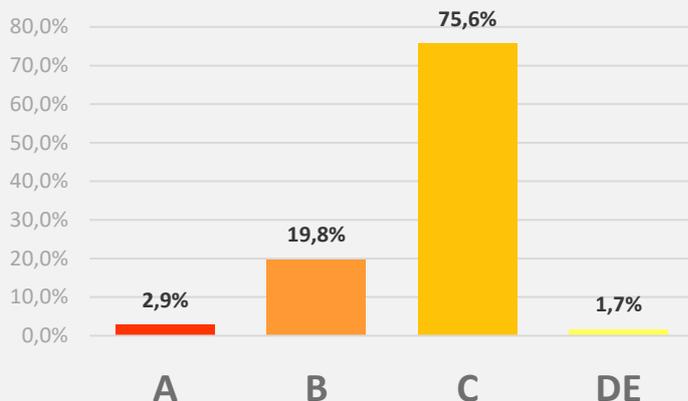
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

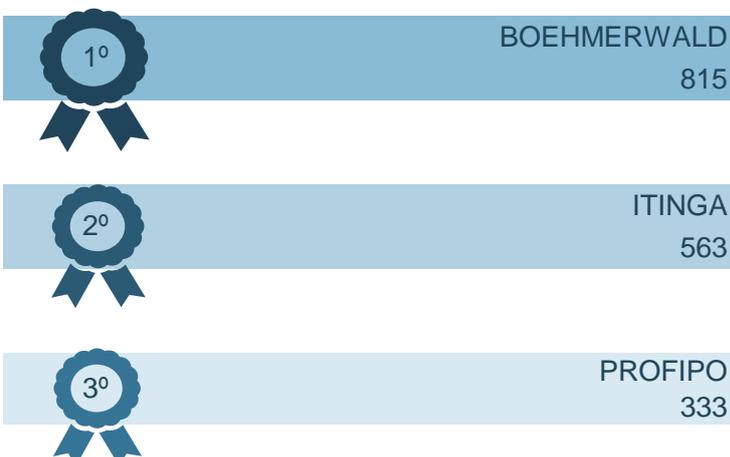


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	2.698
Nº de imóveis Residenciais	2.559
Nº de imóveis comerciais	117
Nº de imóveis industriais	22
Total de Empregos	607
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	143
Nº de empregos - Indústria	346
Nº de empregos - Serviços	118
Renda média (R\$ 2010)	2.282

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO JARDIM IRIRIÚ

ID 21

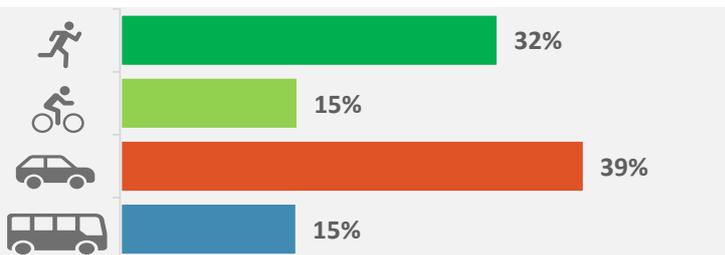
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	22.721	Índice de Mobilidade	0,68
Densidade demográfica (hab./km ²)	6.919	Total de Viagens	15.533

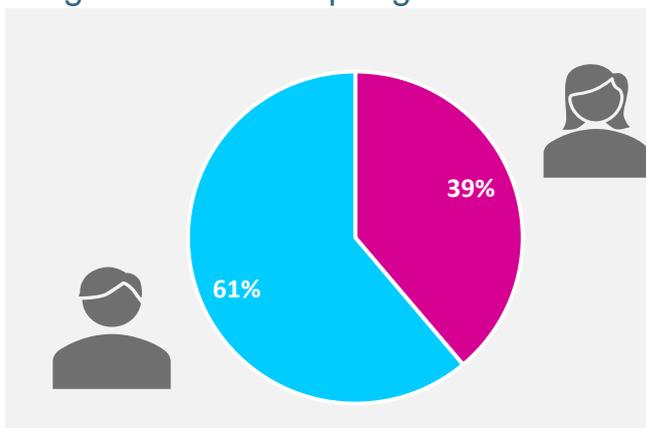
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	1.868	3.036	4.904
Bicicleta	271	2.041	2.312
Individual	794	5.227	6.021
Coletivo	292	2.004	2.296

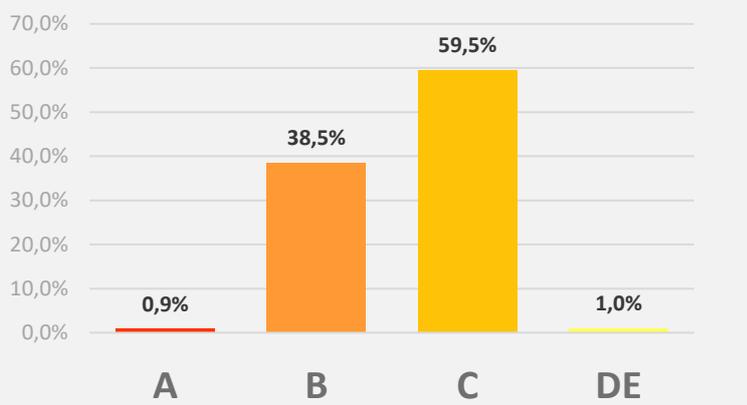
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

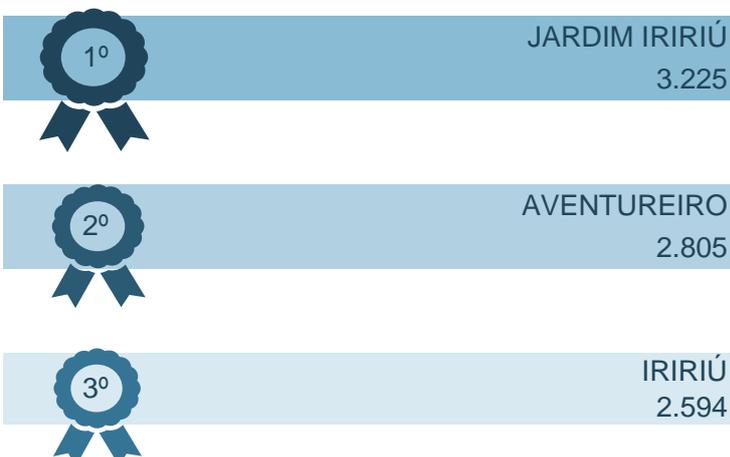


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	9.251
Nº de imóveis Residenciais	8.810
Nº de imóveis comerciais	412
Nº de imóveis industriais	29
Total de Empregos	1.322
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	543
Nº de empregos - Indústria	406
Nº de empregos - Serviços	373
Renda média (R\$ 2010)	2.251

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO JARDIM PARAÍSO

ID: 22

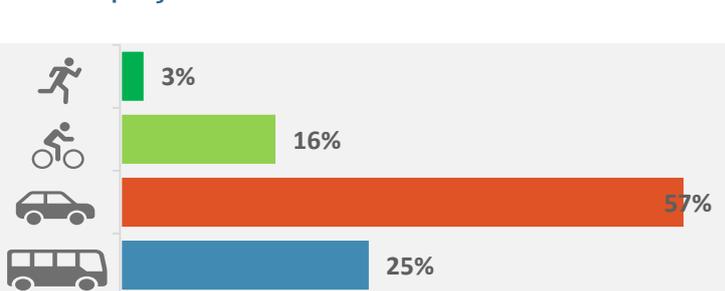
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	16.797	Índice de Mobilidade	0,41
Densidade demográfica (hab./km ²)	3.581	Total de Viagens	6.862

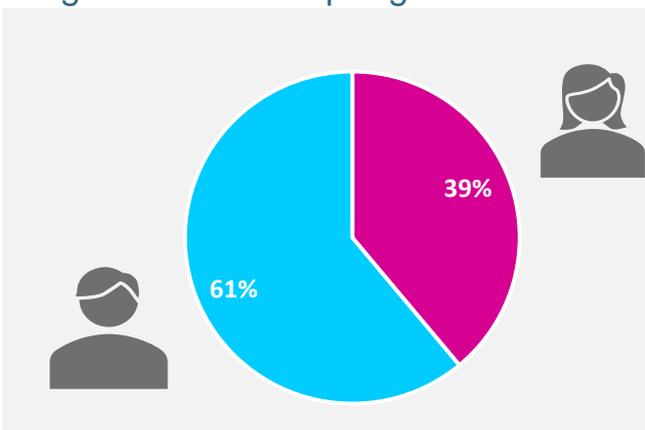
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	52	123	175
Bicicleta	22	1.059	1.081
Individual	423	3.461	3.884
Coletivo	132	1.590	1.722

Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

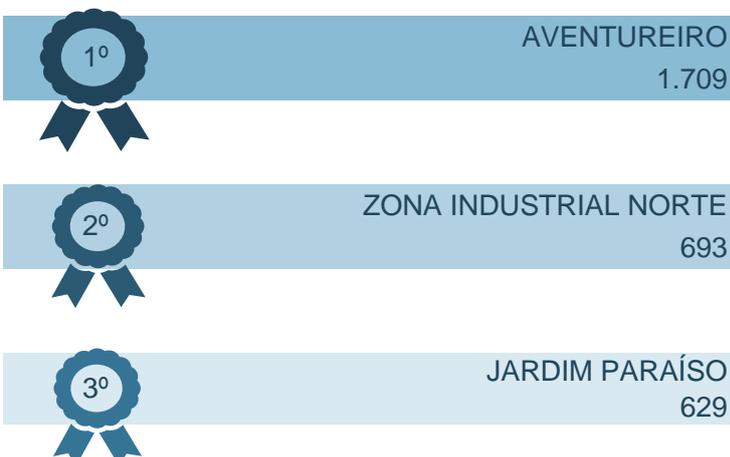


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	7.463
Nº de imóveis Residenciais	7.126
Nº de imóveis comerciais	328
Nº de imóveis industriais	9
Total de Empregos	511
Nº de Empregos - Agropecuária	18
Nº de empregos - Comércio	250
Nº de empregos - Indústria	50
Nº de empregos - Serviços	193
Renda média (R\$ 2010)	1.761

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO JARDIM SOFIA

ID: 23

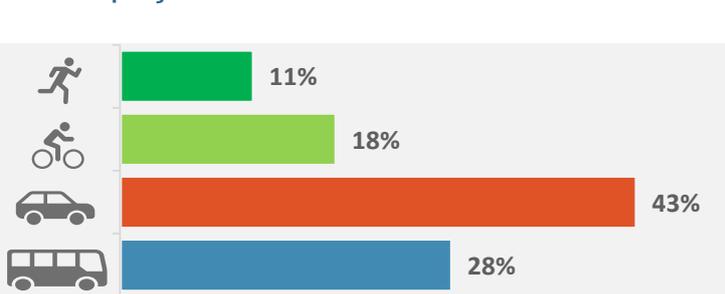
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	4.217	Índice de Mobilidade	0,85
Densidade demográfica (hab./km ²)	1.218	Total de Viagens	3.585

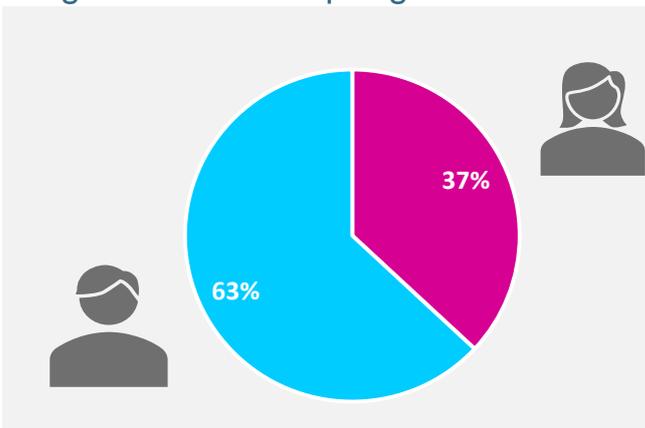
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	73	327	400
Bicicleta	40	607	647
Individual	77	1.468	1.545
Coletivo	35	958	993

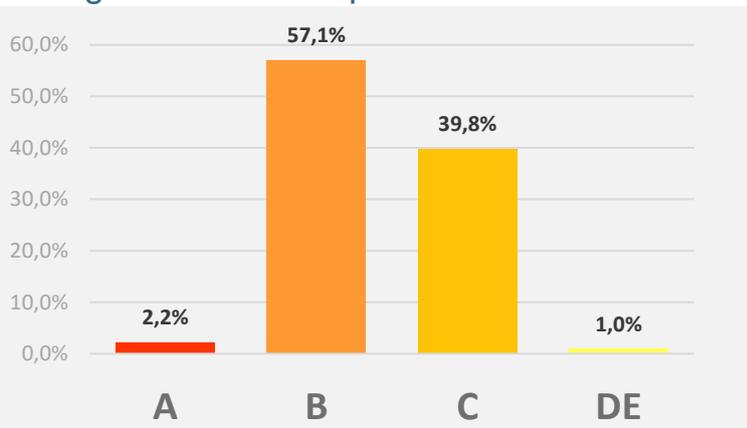
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

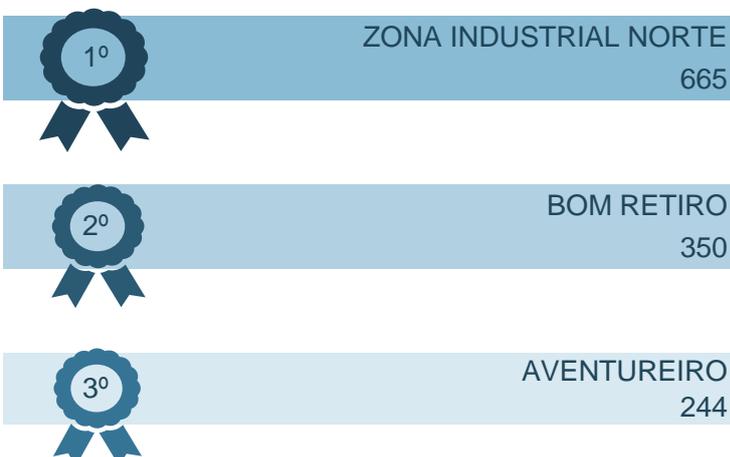


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	2.753
Nº de imóveis Residenciais	2.579
Nº de imóveis comerciais	112
Nº de imóveis industriais	62
Total de Empregos	1.477
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	69
Nº de empregos - Indústria	1.209
Nº de empregos - Serviços	199
Renda média (R\$ 2010)	1.165

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO JARIVATUBA

ID: 24

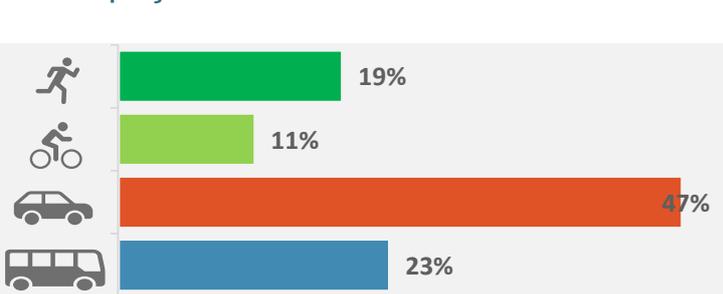
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	12.314	Índice de Mobilidade	1,20
Densidade demográfica (hab./km ²)	5.886	Total de Viagens	14.778

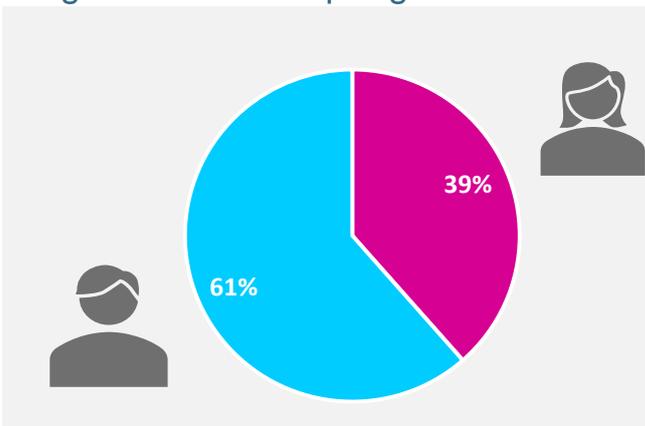
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	545	2.226	2.771
Bicicleta	102	1.593	1.695
Individual	460	6.500	6.960
Coletivo	290	3.062	3.352

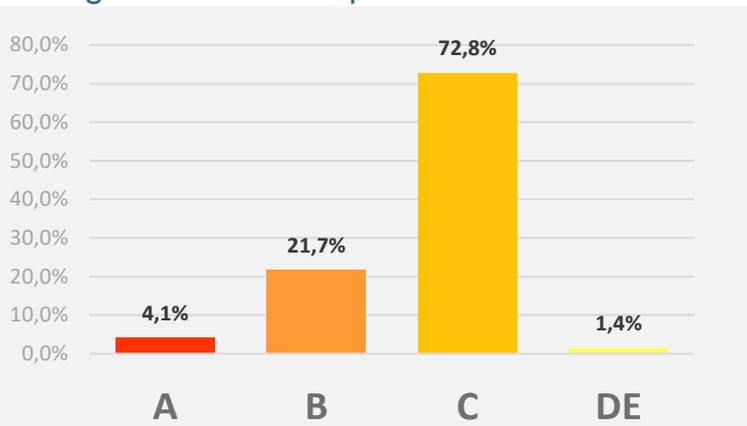
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

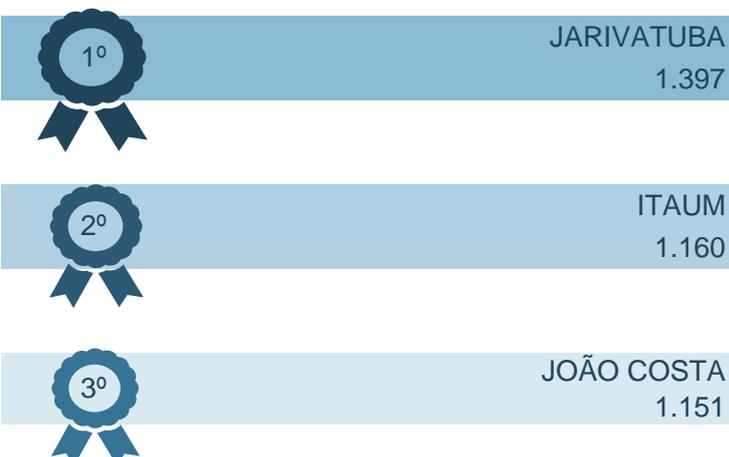


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	4.527
Nº de imóveis Residenciais	4.349
Nº de imóveis comerciais	169
Nº de imóveis industriais	9
Total de Empregos	1.658
Nº de Empregos - Agropecuária	4
Nº de empregos - Comércio	584
Nº de empregos - Indústria	192
Nº de empregos - Serviços	878
Renda média (R\$ 2010)	1.064

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO JOÃO COSTA

ID: 25

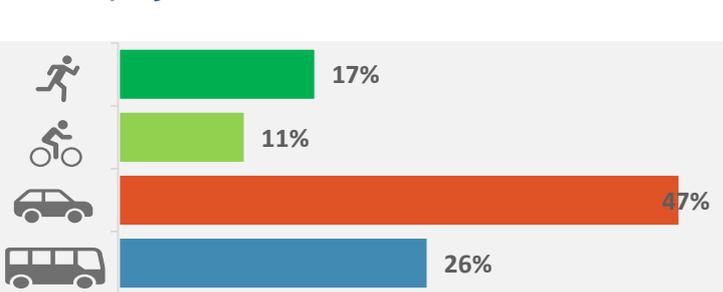
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	12.545	Índice de Mobilidade	1,15
Densidade demográfica (hab./km ²)	3.690	Total de Viagens	14.487

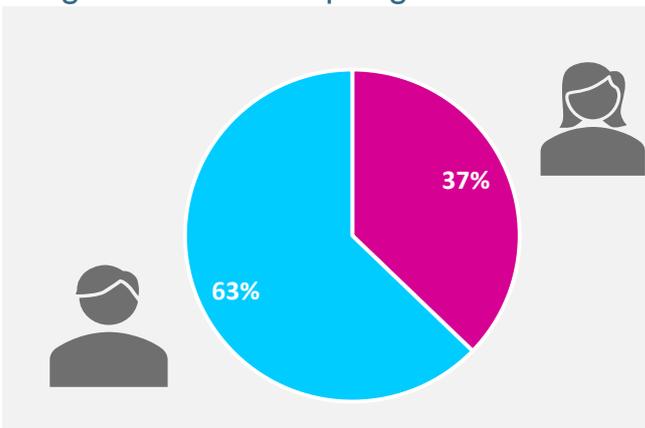
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	524	1.871	2.395
Bicicleta	73	1.470	1.543
Individual	395	6.401	6.796
Coletivo	362	3.391	3.753

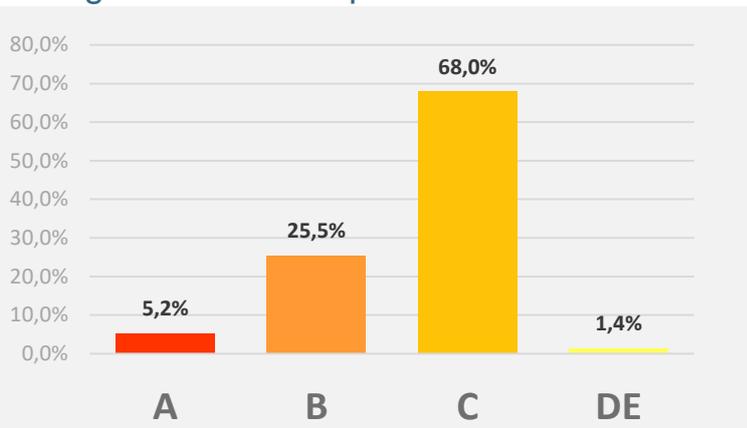
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

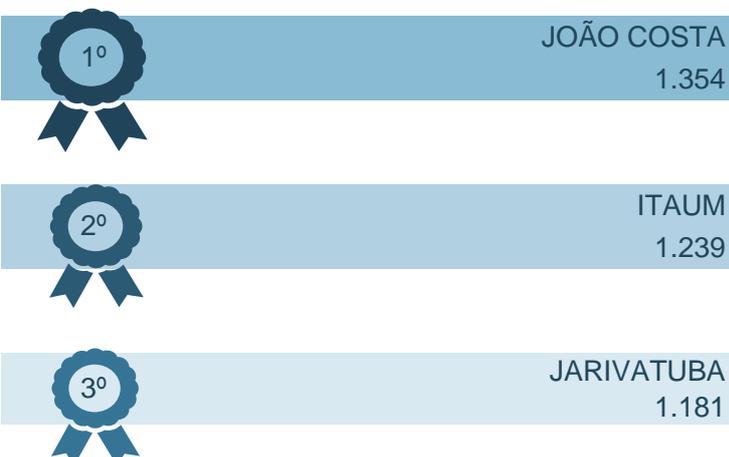


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	5.015
Nº de imóveis Residenciais	4.784
Nº de imóveis comerciais	215
Nº de imóveis industriais	16
Total de Empregos	915
Nº de Empregos - Agropecuária	14
Nº de empregos - Comércio	427
Nº de empregos - Indústria	235
Nº de empregos - Serviços	239
Renda média (R\$ 2010)	2.505

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO MORRO DO MEIO

ID: 26

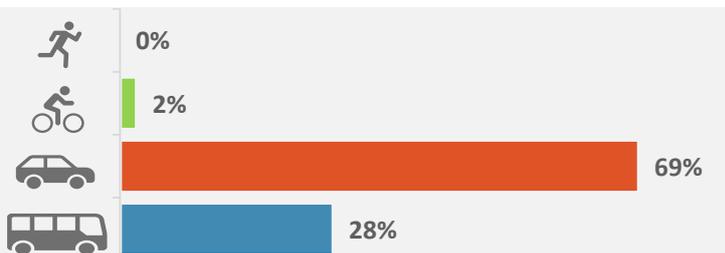
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	10.291	Índice de Mobilidade	0,83
Densidade demográfica (hab./km ²)	646	Total de Viagens	8.538

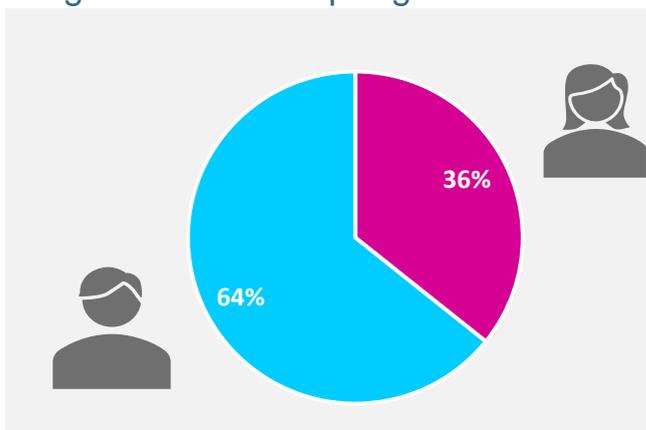
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	2	0	2
Bicicleta	80	111	191
Individual	865	5.048	5.913
Coletivo	393	2.039	2.432

Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

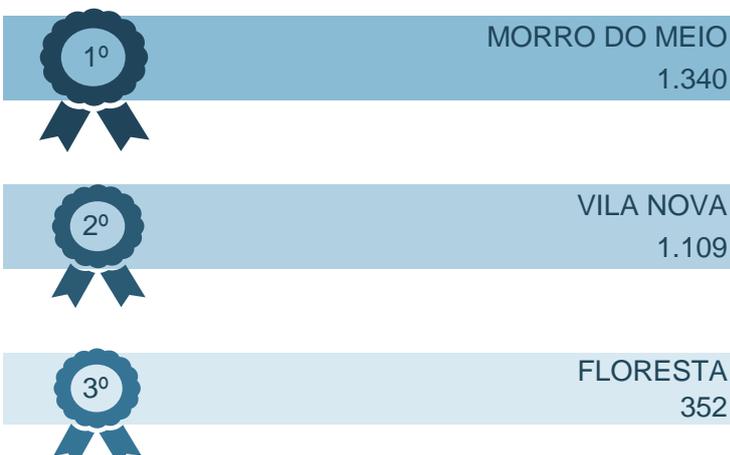


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	3.964
Nº de imóveis Residenciais	3.790
Nº de imóveis comerciais	165
Nº de imóveis industriais	9
Total de Empregos	275
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	117
Nº de empregos - Indústria	94
Nº de empregos - Serviços	64
Renda média (R\$ 2010)	1.034

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO NOVA BRASILIA

ID: 27

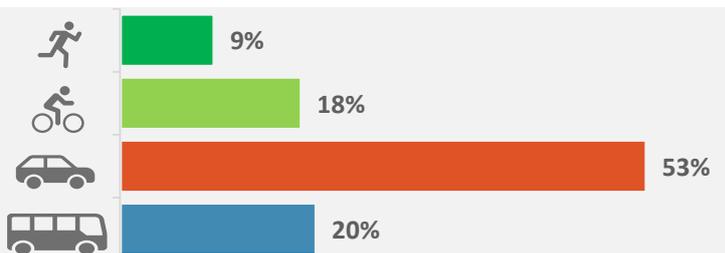
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	12.803	Índice de Mobilidade	1,27
Densidade demográfica (hab./km ²)	1.475	Total de Viagens	16.282

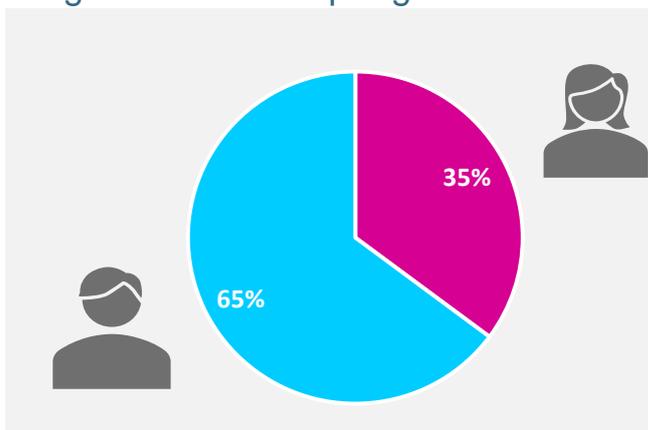
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	121	1.418	1.539
Bicicleta	1.181	1.779	2.960
Individual	1.020	7.562	8.582
Coletivo	335	2.866	3.201

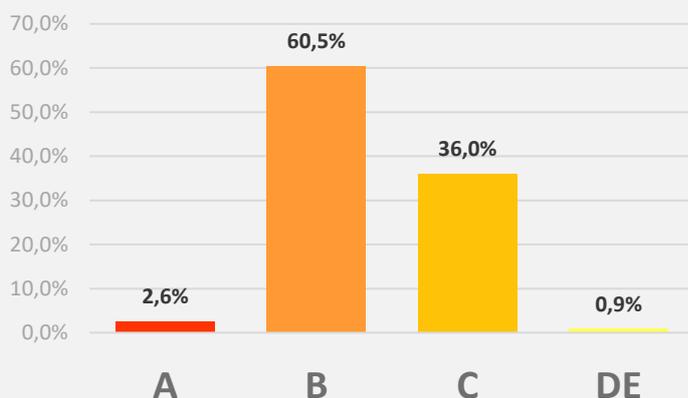
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

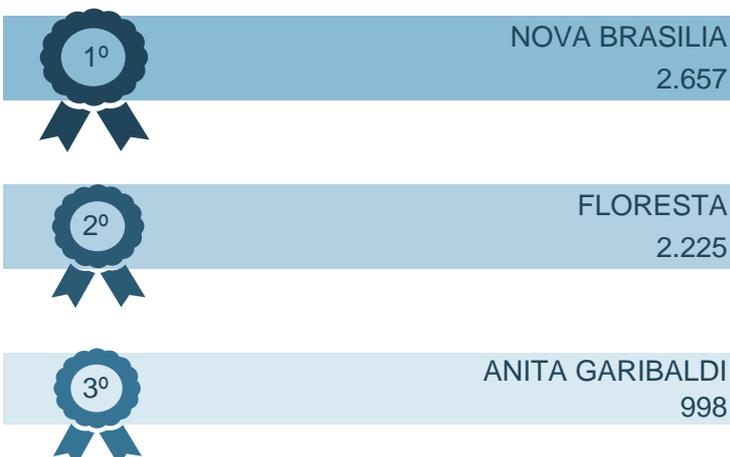


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	5.147
Nº de imóveis Residenciais	4.867
Nº de imóveis comerciais	242
Nº de imóveis industriais	38
Total de Empregos	2.194
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	501
Nº de empregos - Indústria	1.032
Nº de empregos - Serviços	661
Renda média (R\$ 2010)	1.363

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO PARANAGUAMIRIM

ID: 28

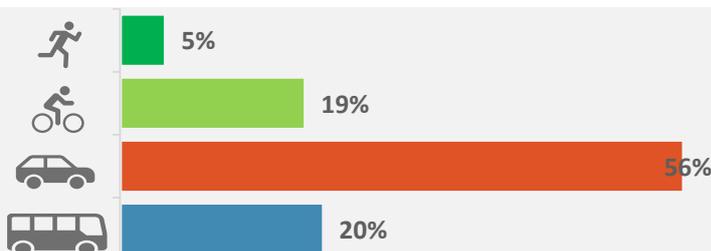
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	27.681	Índice de Mobilidade	0,36
Densidade demográfica (hab./km ²)	1.614	Total de Viagens	10.056

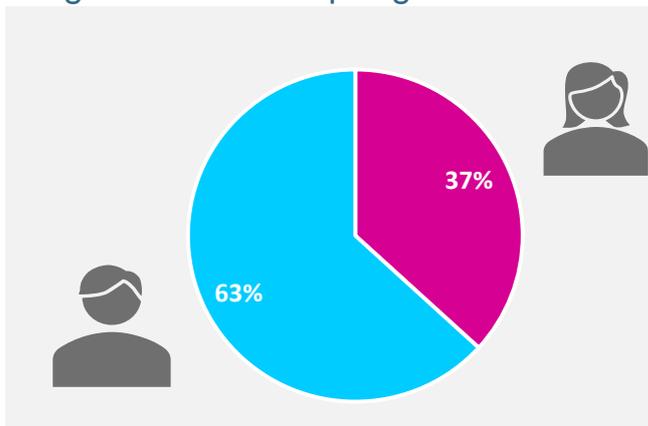
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	213	247	460
Bicicleta	909	959	1.868
Individual	887	4.789	5.676
Coletivo	438	1.614	2.052

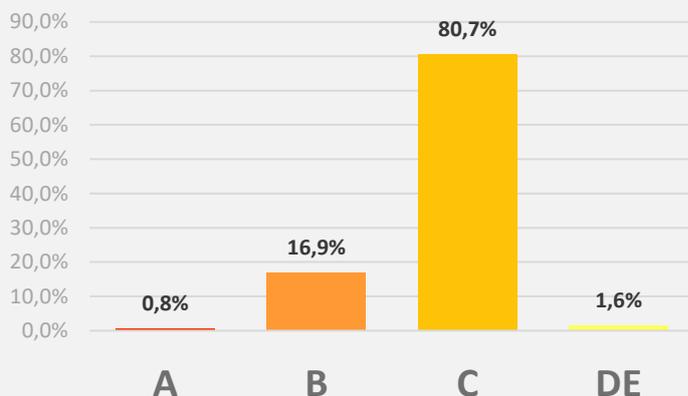
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

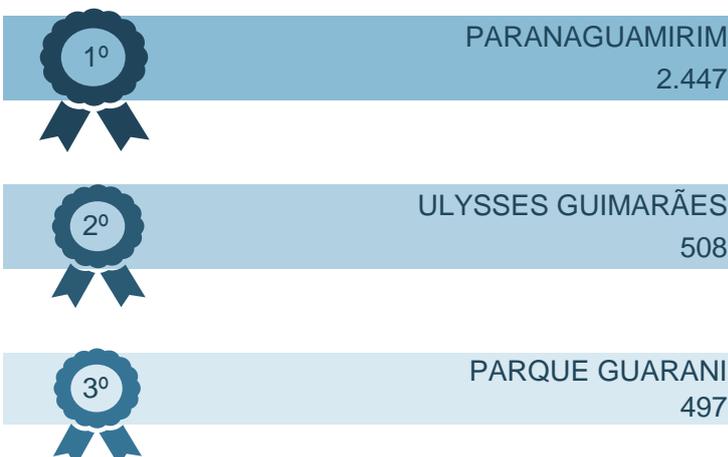


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	10.498
Nº de imóveis Residenciais	10.065
Nº de imóveis comerciais	419
Nº de imóveis industriais	14
Total de Empregos	869
Nº de Empregos - Agropecuária	3
Nº de empregos - Comércio	457
Nº de empregos - Indústria	87
Nº de empregos - Serviços	322
Renda média (R\$ 2010)	1.779

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO PARQUE GUARANI

ID: 29

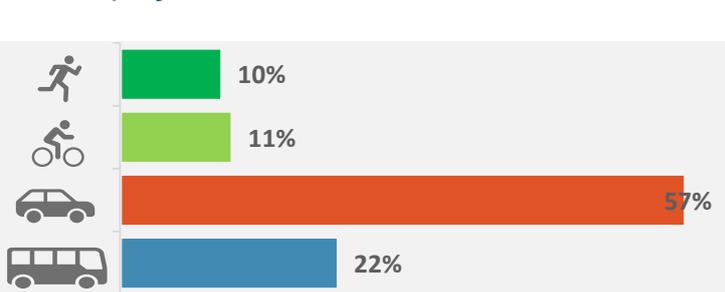
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	9.407	Índice de Mobilidade	0,95
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.191	Total de Viagens	8.977

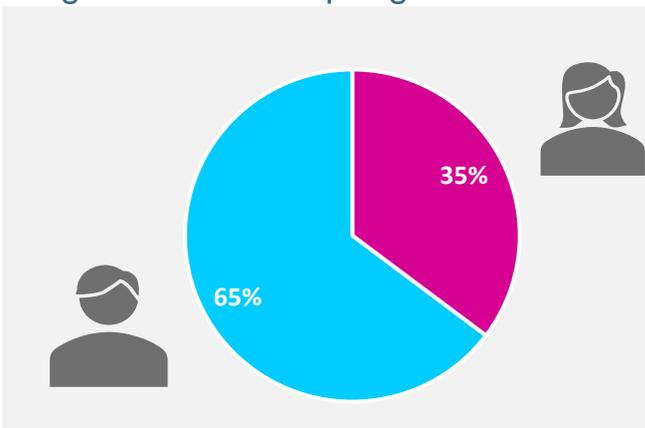
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	172	747	919
Bicicleta	38	973	1.011
Individual	213	4.870	5.083
Coletivo	137	1.827	1.964

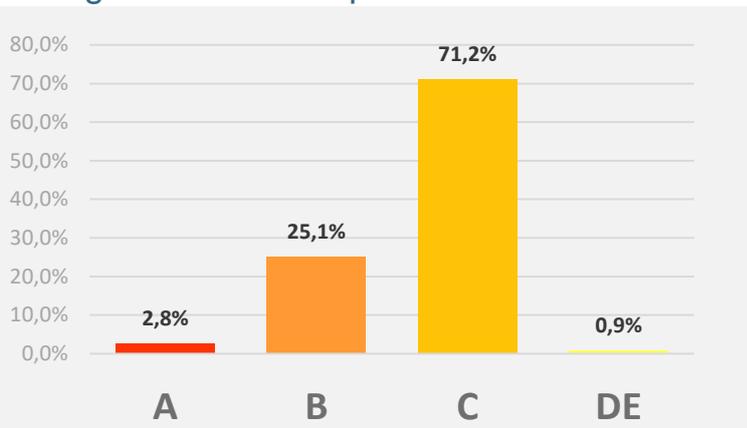
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

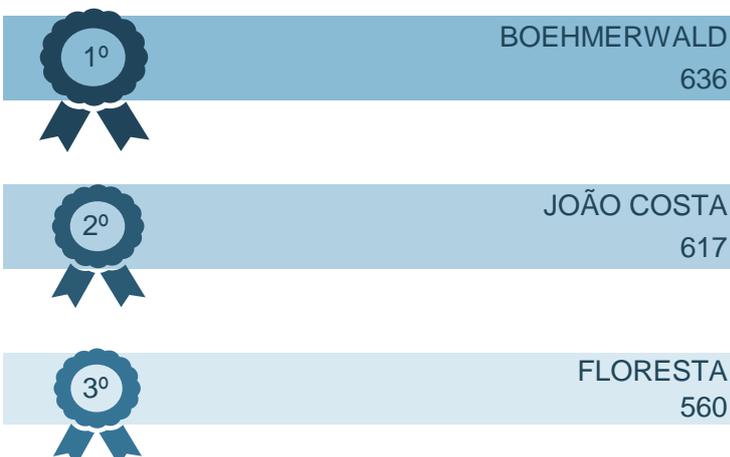


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	3.850
Nº de imóveis Residenciais	3.725
Nº de imóveis comerciais	117
Nº de imóveis industriais	8
Total de Empregos	428
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	240
Nº de empregos - Indústria	73
Nº de empregos - Serviços	115
Renda média (R\$ 2010)	2.158

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO PETRÓPOLIS

ID: 30

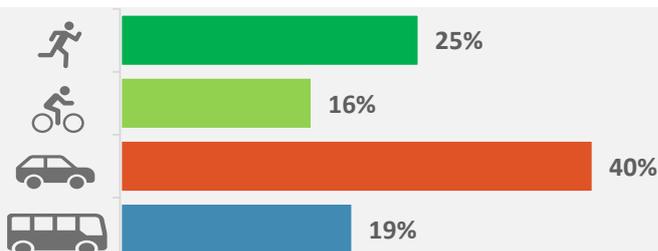
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	13.359	Índice de Mobilidade	0,64
Densidade demográfica (hab./km ²)	4.441	Total de Viagens	8.488

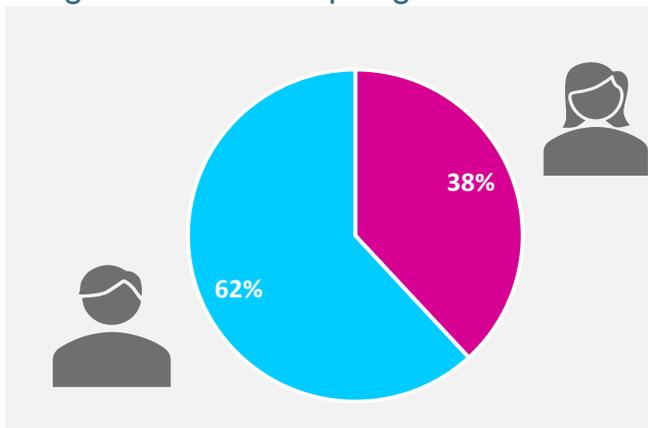
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	360	1.761	2.121
Bicicleta	84	1.279	1.363
Individual	234	3.119	3.353
Coletivo	80	1.571	1.651

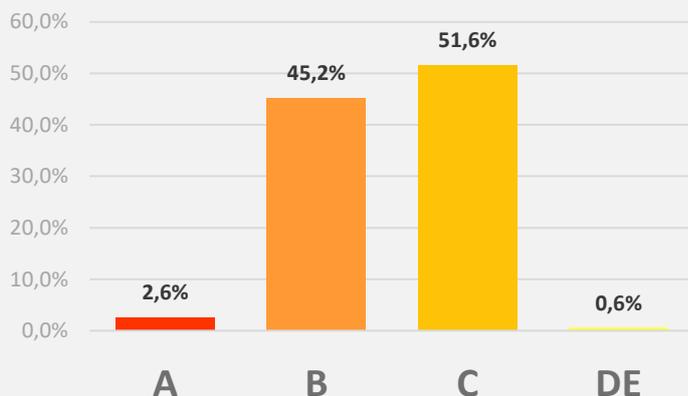
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

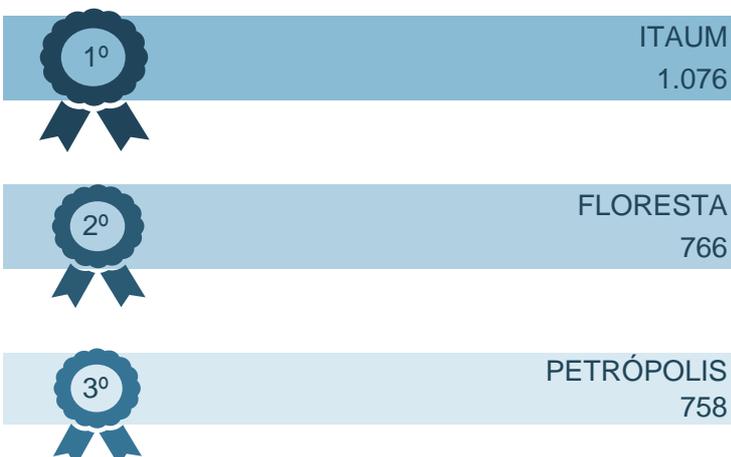


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	5.387
Nº de imóveis Residenciais	5.147
Nº de imóveis comerciais	229
Nº de imóveis industriais	11
Total de Empregos	437
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	107
Nº de empregos - Indústria	97
Nº de empregos - Serviços	233
Renda média (R\$ 2010)	2.536

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO PIRABEIRABA

ID 31

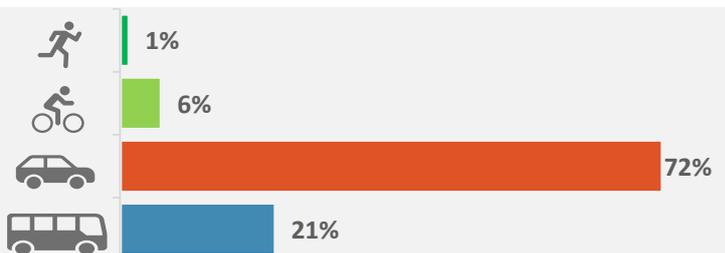
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	12.018	Índice de Mobilidade	0,79
Densidade demográfica (hab./km ²)	526	Total de Viagens	9.501

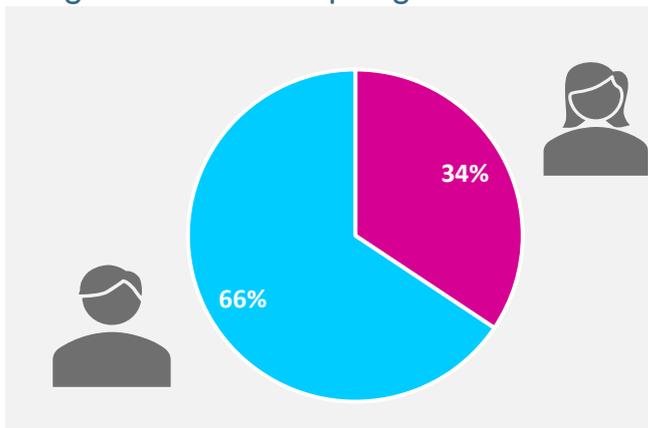
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	87	32	119
Bicicleta	149	378	527
Individual	700	6.181	6.881
Coletivo	237	1.737	1.974

Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

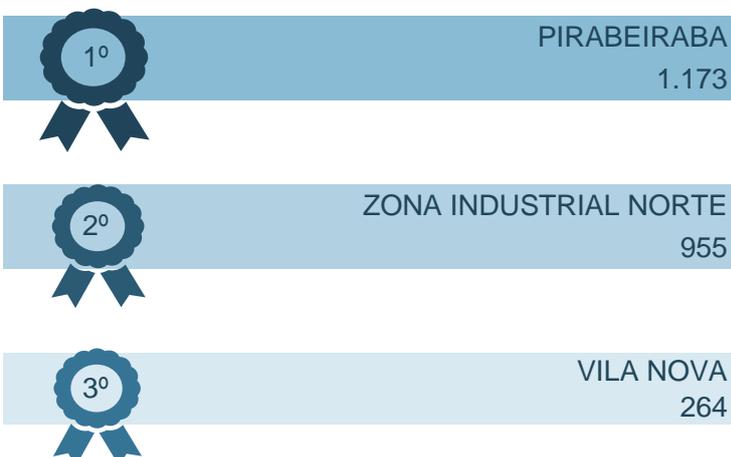


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	4.475
Nº de imóveis Residenciais	3.972
Nº de imóveis comerciais	419
Nº de imóveis industriais	84
Total de Empregos	14.789
Nº de Empregos - Agropecuária	95
Nº de empregos - Comércio	1.942
Nº de empregos - Indústria	9.443
Nº de empregos - Serviços	3.309
Renda média (R\$ 2010)	4.144

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO PROFIPO

ID: 32

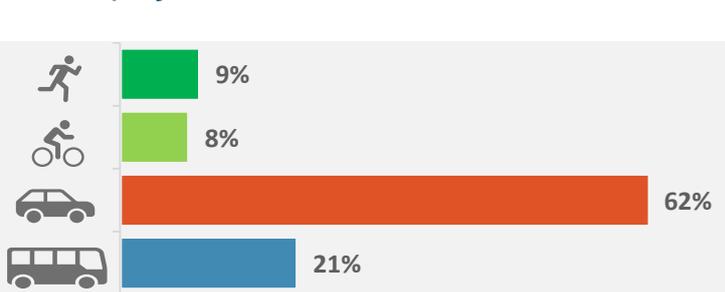
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	4.420	Índice de Mobilidade	1,14
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.671	Total de Viagens	5.022

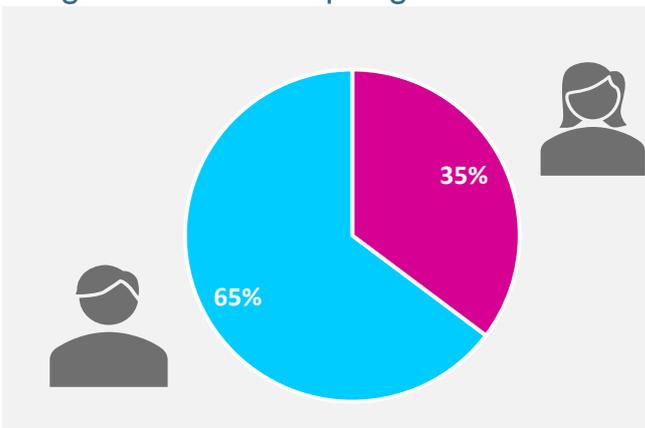
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	62	407	469
Bicicleta	2	403	405
Individual	135	2.972	3.107
Coletivo	41	1.000	1.041

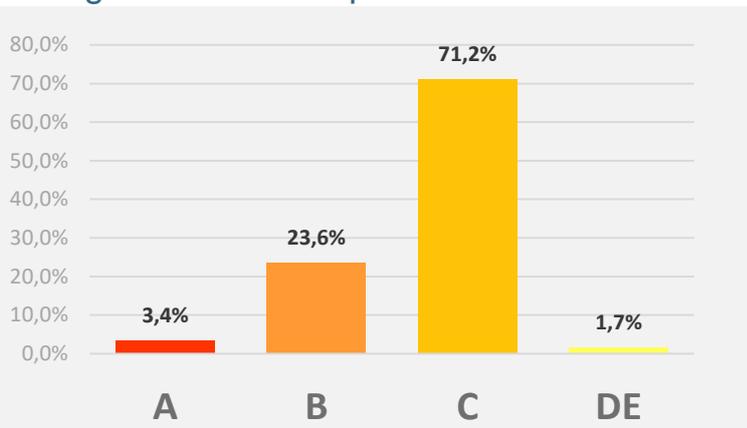
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

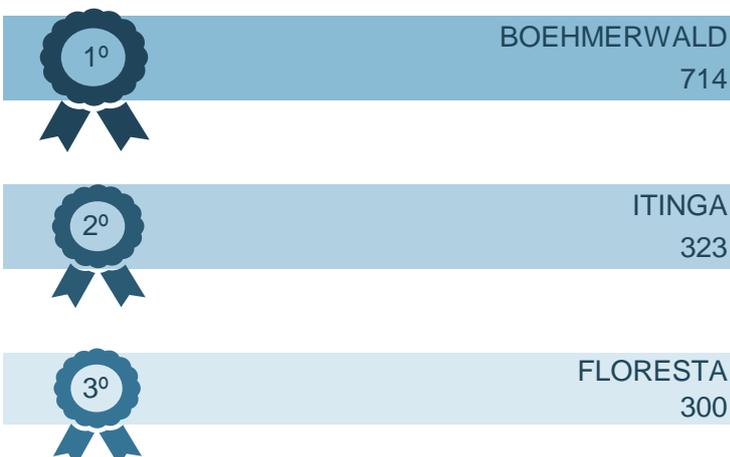


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	1.712
Nº de imóveis Residenciais	1.623
Nº de imóveis comerciais	84
Nº de imóveis industriais	5
Total de Empregos	898
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	376
Nº de empregos - Indústria	133
Nº de empregos - Serviços	389
Renda média (R\$ 2010)	1.048

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO SAGUAÇU

ID 33

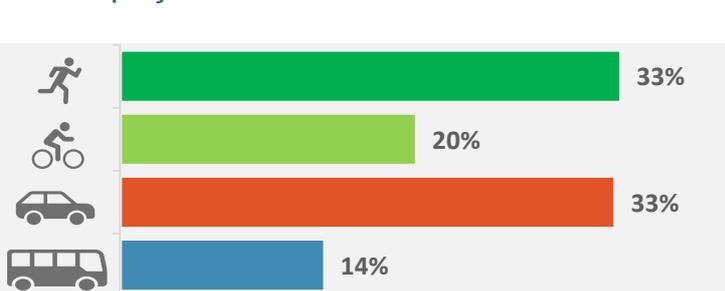
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	13.010	Índice de Mobilidade	3,88
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.621	Total de Viagens	50.478

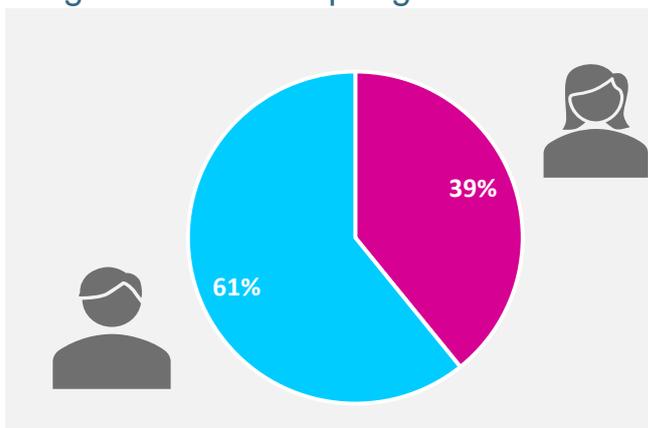
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	5.481	11.403	16.884
Bicicleta	1.430	8.570	10.000
Individual	1.795	14.892	16.687
Coletivo	814	6.093	6.907

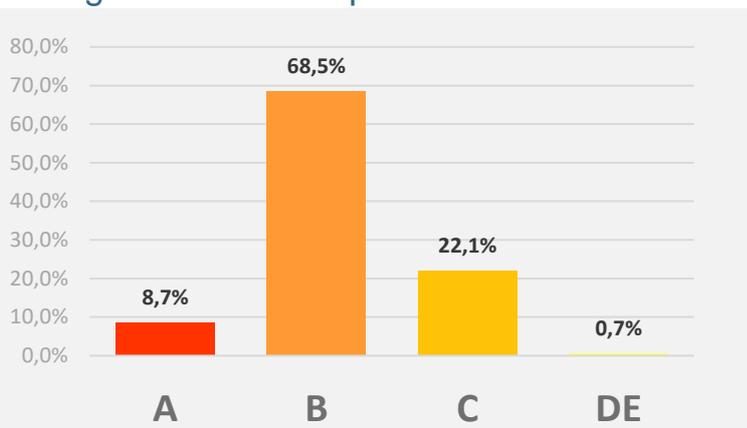
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

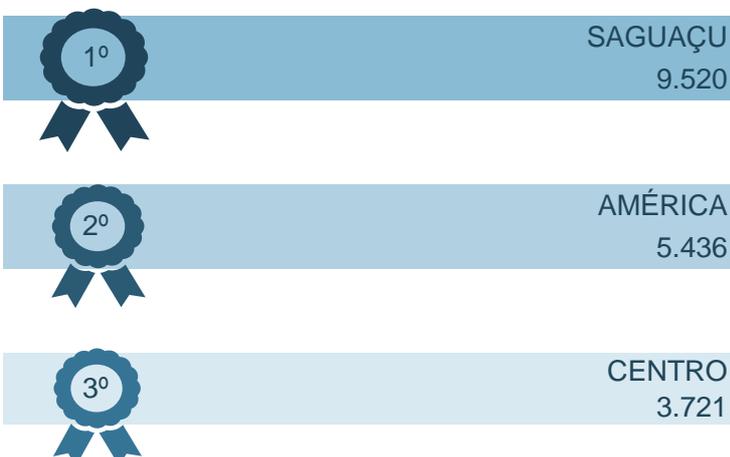


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	6.876
Nº de imóveis Residenciais	6.264
Nº de imóveis comerciais	578
Nº de imóveis industriais	34
Total de Empregos	16.435
Nº de Empregos - Agropecuária	2
Nº de empregos - Comércio	823
Nº de empregos - Indústria	1.055
Nº de empregos - Serviços	14.555
Renda média (R\$ 2010)	6.381

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO SANTA CATARINA

ID 34

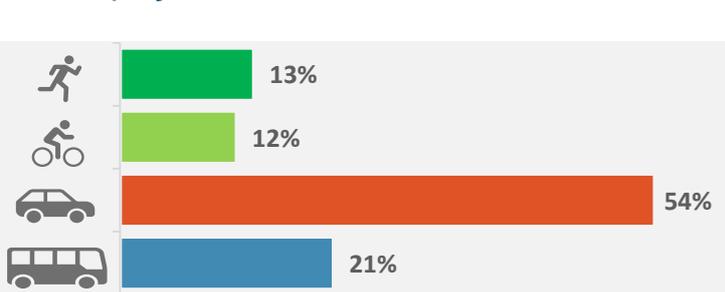
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	6.052	Índice de Mobilidade	0,86
Densidade demográfica (hab./km ²)	1.120	Total de Viagens	5.214

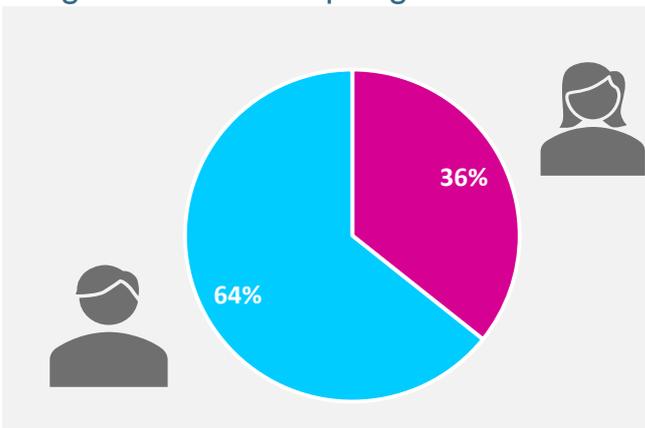
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	181	518	699
Bicicleta	50	559	609
Individual	228	2.563	2.791
Coletivo	119	996	1.115

Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

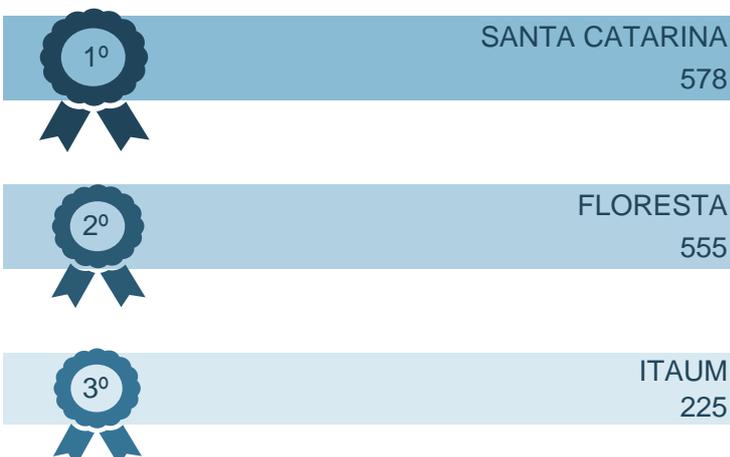


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	2.728
Nº de imóveis Residenciais	2.574
Nº de imóveis comerciais	119
Nº de imóveis industriais	35
Total de Empregos	1.005
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	117
Nº de empregos - Indústria	514
Nº de empregos - Serviços	374
Renda média (R\$ 2010)	2.699

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO SANTO ANTÔNIO

ID 35

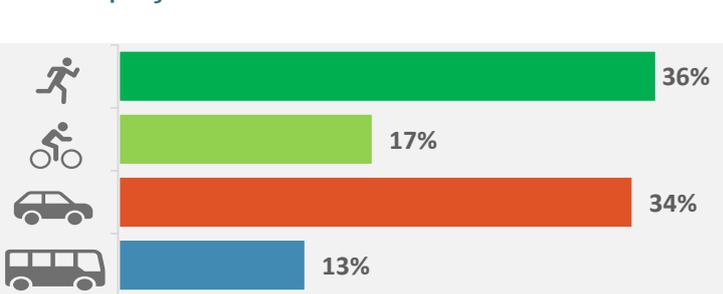
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	6.536	Índice de Mobilidade	2,56
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.964	Total de Viagens	16.729

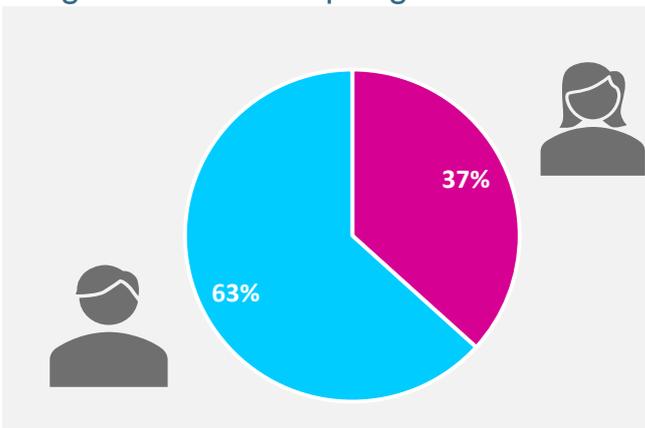
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	1.123	4.895	6.018
Bicicleta	36	2.818	2.854
Individual	367	5.388	5.755
Coletivo	169	1.933	2.102

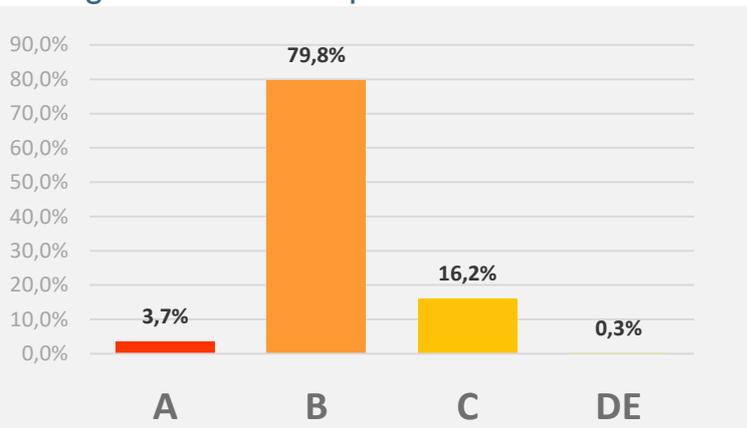
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

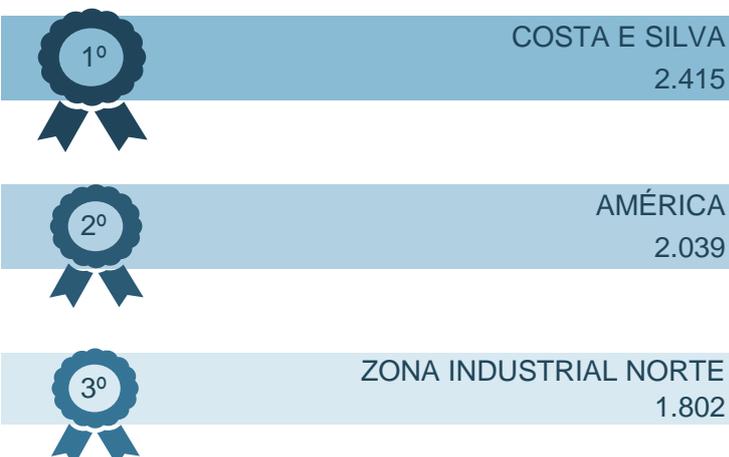


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	5.678
Nº de imóveis Residenciais	5.273
Nº de imóveis comerciais	369
Nº de imóveis industriais	36
Total de Empregos	5.623
Nº de Empregos - Agropecuária	2
Nº de empregos - Comércio	1.382
Nº de empregos - Indústria	639
Nº de empregos - Serviços	3.600
Renda média (R\$ 2010)	6.157

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO SAO MARCOS

ID 36

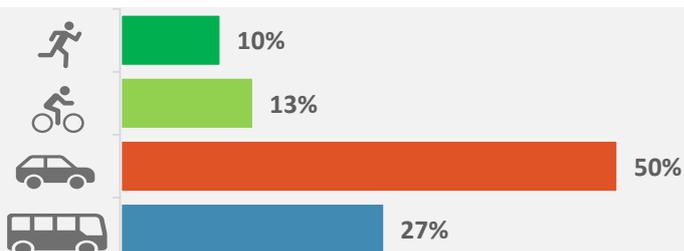
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	2.649	Índice de Mobilidade	7,75
Densidade demográfica (hab./km ²)	565	Total de Viagens	20.527

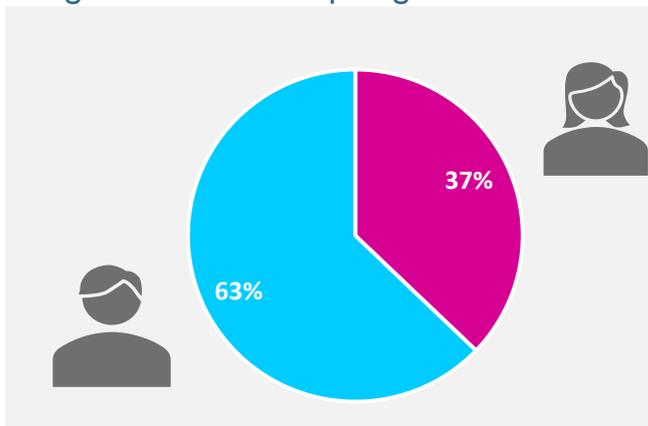
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	522	1.563	2.085
Bicicleta	503	2.253	2.756
Individual	1.101	9.138	10.239
Coletivo	472	4.975	5.447

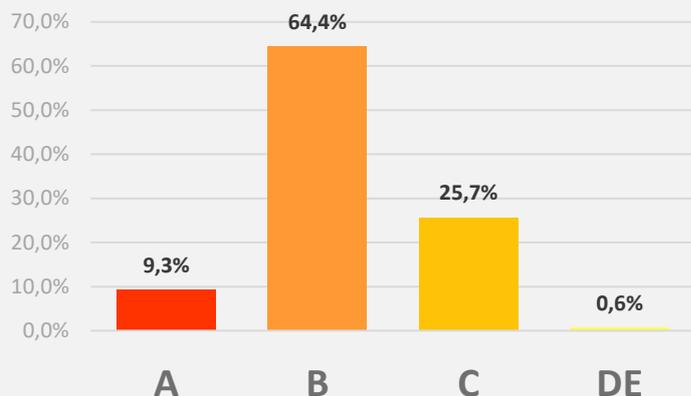
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

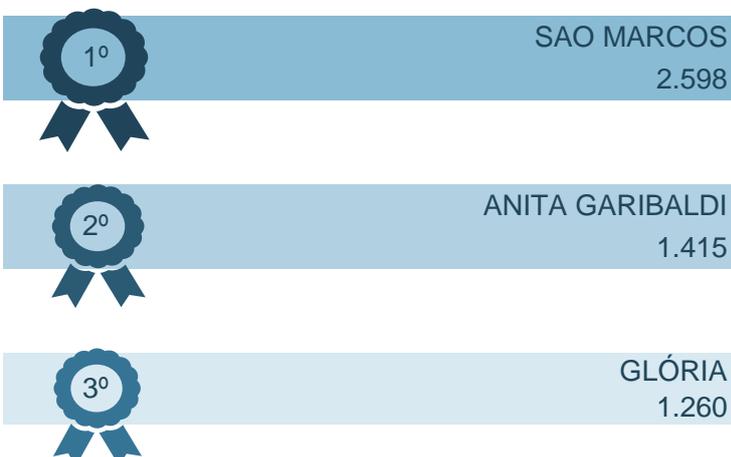


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	1.191
Nº de imóveis Residenciais	1.092
Nº de imóveis comerciais	85
Nº de imóveis industriais	14
Total de Empregos	731
Nº de Empregos - Agropecuária	7
Nº de empregos - Comércio	265
Nº de empregos - Indústria	72
Nº de empregos - Serviços	387
Renda média (R\$ 2010)	1.967

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ULYSSES GUIMARÃES

ID: 37

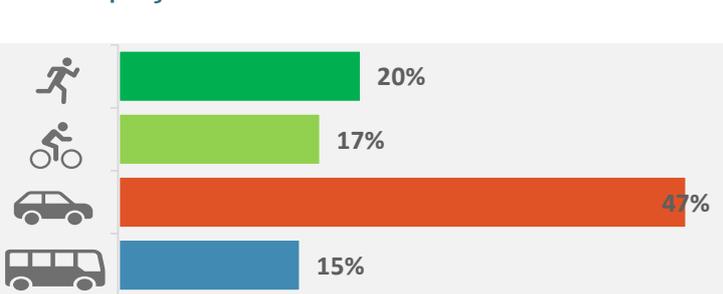
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	9.337	Índice de Mobilidade	0,60
Densidade demográfica (hab./km ²)	2.948	Total de Viagens	5.572

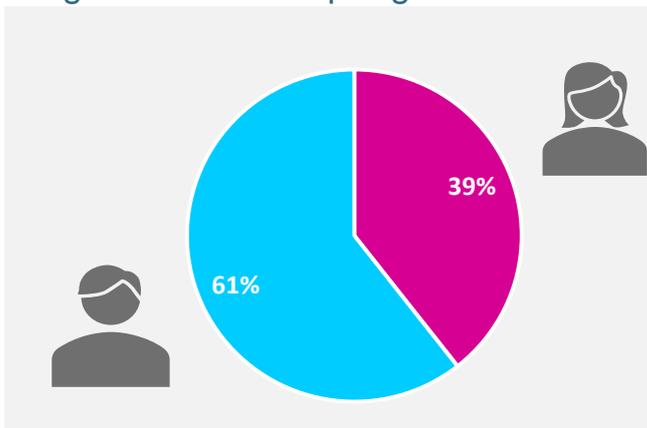
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	280	853	1.133
Bicicleta	127	817	944
Individual	291	2.354	2.645
Coletivo	104	746	850

Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

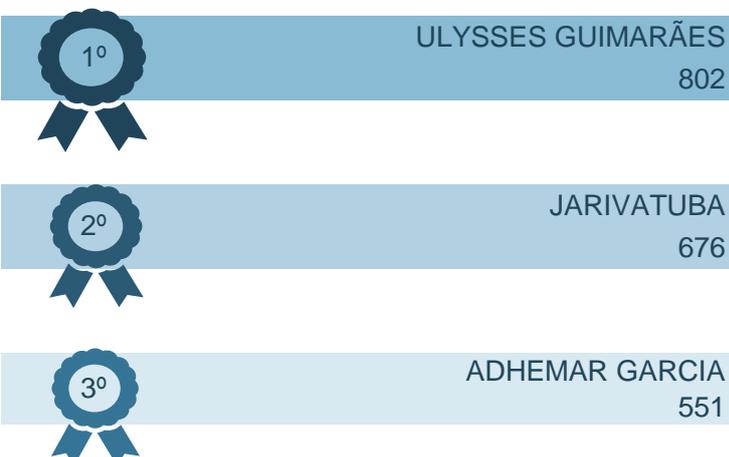


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	2.815
Nº de imóveis Residenciais	2.688
Nº de imóveis comerciais	125
Nº de imóveis industriais	2
Total de Empregos	67
Nº de Empregos - Agropecuária	0
Nº de empregos - Comércio	49
Nº de empregos - Indústria	5
Nº de empregos - Serviços	13
Renda média (R\$ 2010)	859

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO VILA NOVA

ID 38

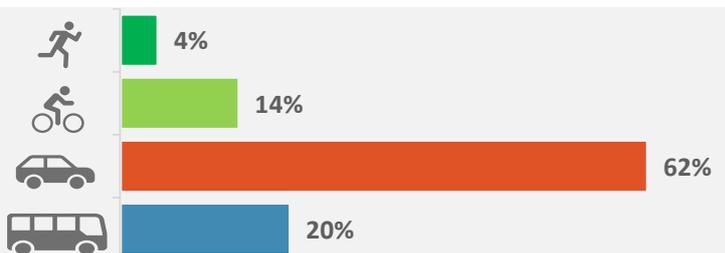
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	21.993	Índice de Mobilidade	1,55
Densidade demográfica (hab./km ²)	1.554	Total de Viagens	34.074

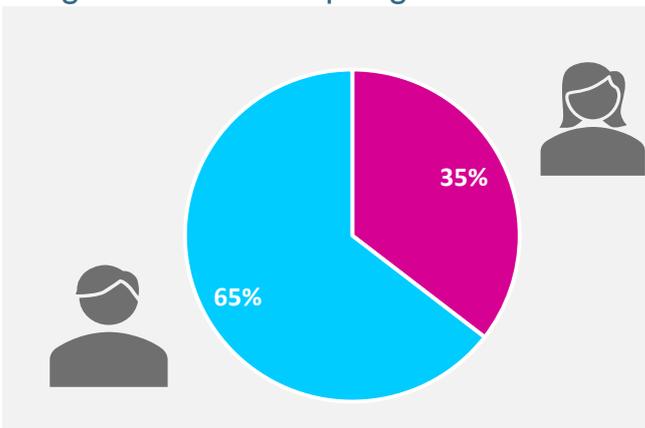
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	190	1.336	1.526
Bicicleta	1.291	3.463	4.754
Individual	6.669	14.337	21.006
Coletivo	1.885	4.903	6.788

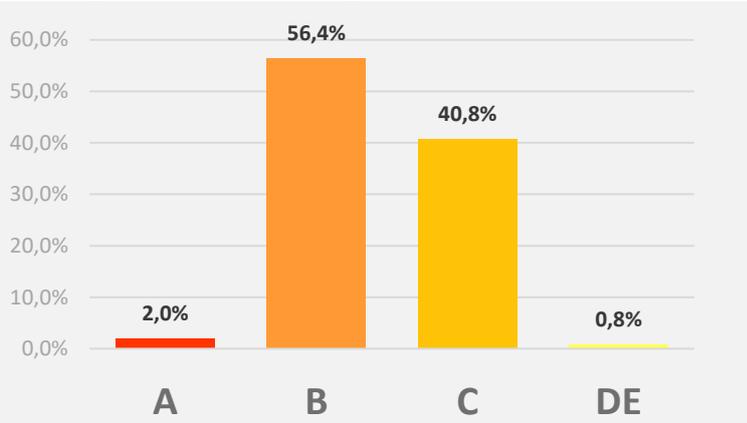
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

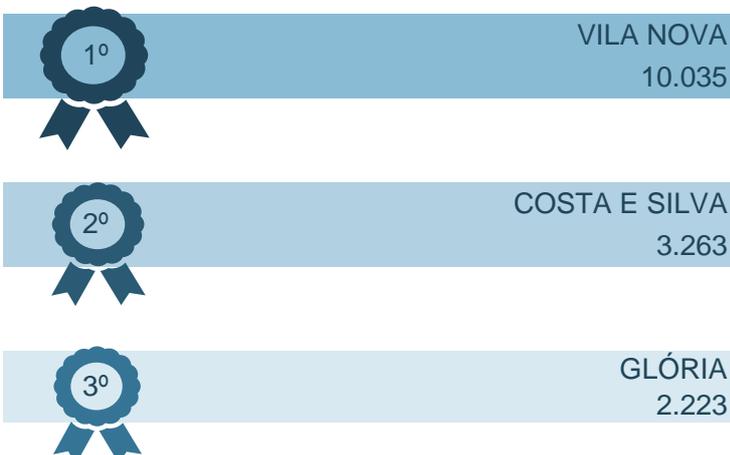


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	12.138
Nº de imóveis Residenciais	11.513
Nº de imóveis comerciais	553
Nº de imóveis industriais	72
Total de Empregos	7.388
Nº de Empregos - Agropecuária	260
Nº de empregos - Comércio	1.725
Nº de empregos - Indústria	2.085
Nº de empregos - Serviços	3.318
Renda média (R\$ 2010)	1.345

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ZONA INDUSTRIAL NORTE

ID: 39

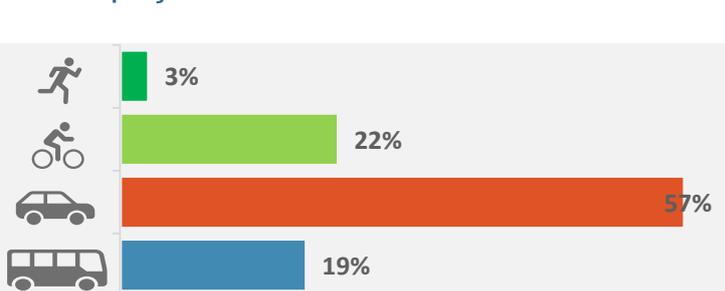
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	3.060	Índice de Mobilidade	16,80
Densidade demográfica (hab./km ²)	102	Total de Viagens	51.416

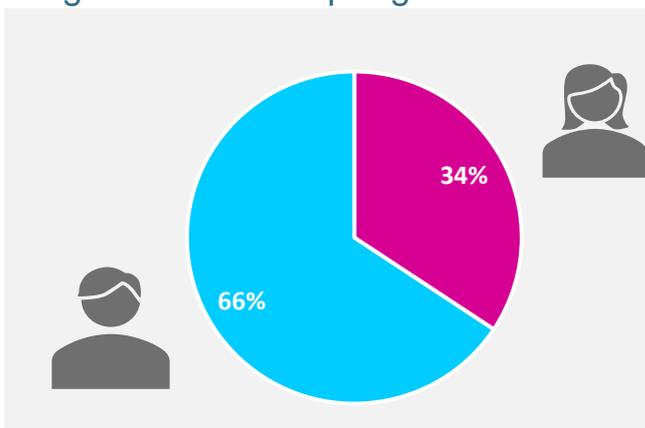
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	58	1.434	1.492
Bicicleta	3.654	7.598	11.252
Individual	4.289	24.779	29.068
Coletivo	1.588	8.016	9.604

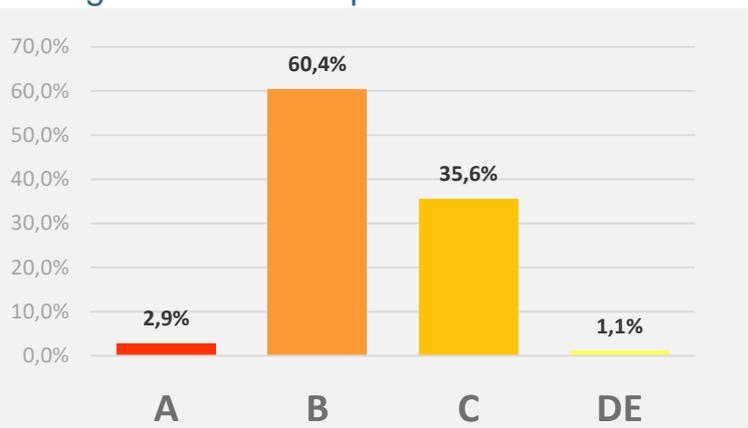
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe

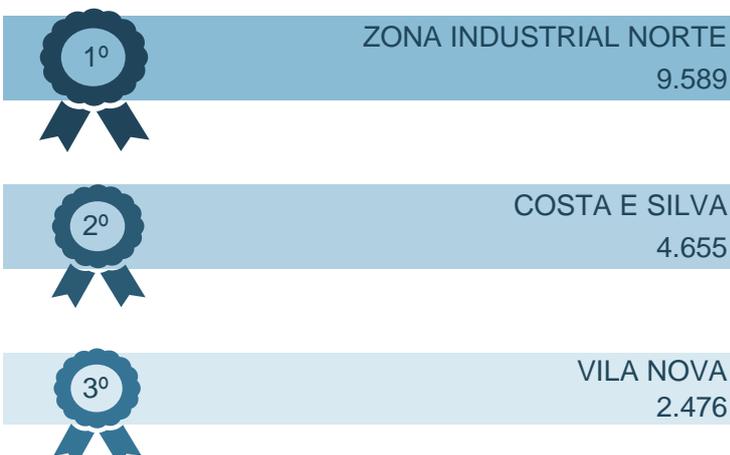


*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	2.080
Nº de imóveis Residenciais	1.445
Nº de imóveis comerciais	313
Nº de imóveis industriais	322
Total de Empregos	31.651
Nº de Empregos - Agropecuária	121
Nº de empregos - Comércio	2.879
Nº de empregos - Indústria	24.429
Nº de empregos - Serviços	4.222
Renda média (R\$ 2010)	2.131

Principais relações entre bairros





Consórcio Nippon Koei LAC – TIS (4W008)



Produto 3

Pesquisa Origem Destino

Ficha Resumo - Análise dos bairros de Joinville

BAIRRO ZONA INDUSTRIAL TUPY

ID 40

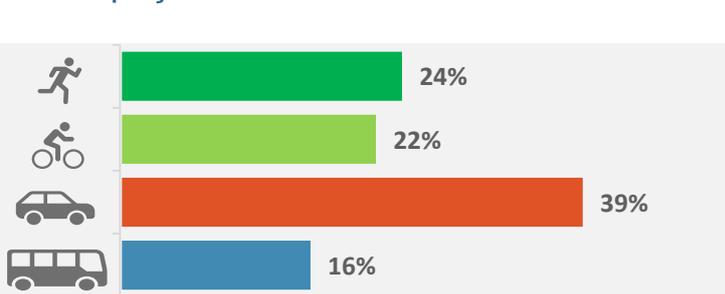
Informações Gerais

Habitantes (IBGE, 2010.)	1.039	Índice de Mobilidade	8,66
Densidade demográfica (hab./km ²)	289	Total de Viagens	9.002

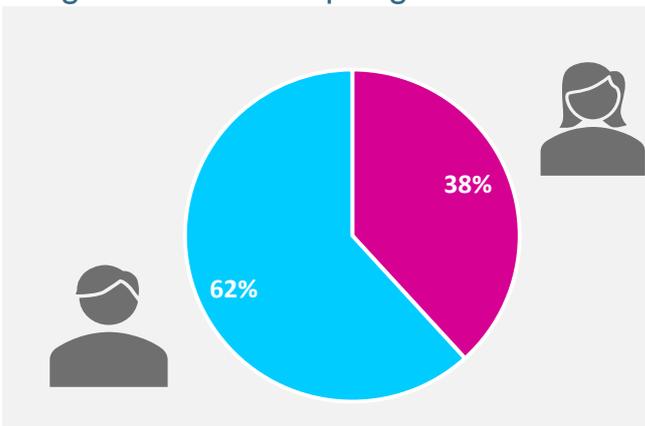
Distribuição modal das viagens

Modo	Internas	Externas	Total
A pé	374	1.758	2.132
Bicicleta	200	1.736	1.936
Individual	126	3.363	3.489
Coletivo	85	1.360	1.445

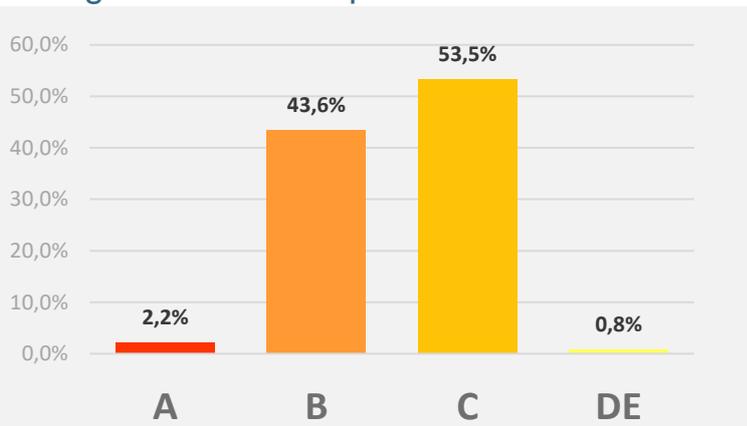
Participação modal



Viagens realizadas por gênero



Viagens realizadas por classe



*dados de gênero e classe estão baseados no cadastro do número de telefone (proprietário da linha)

Variáveis socioeconômicas

Total de Imóveis	384
Nº de imóveis Residenciais	327
Nº de imóveis comerciais	46
Nº de imóveis industriais	11
Total de Empregos	9.896
Nº de Empregos - Agropecuária	6
Nº de empregos - Comércio	246
Nº de empregos - Indústria	9.029
Nº de empregos - Serviços	615
Renda média (R\$ 2010)	1.208

Principais relações entre bairros

