



# CADERNOS DE DESENVOLVIMENTO

Guaramirim

[sebrae.com.br](http://sebrae.com.br)

© 2019 SEBRAE/SC

Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas de Santa Catarina.

Todos os direitos reservados e protegidos por lei de 19/02/1998. Nenhuma parte deste material, sem autorização prévia por escrito do Sebrae, poderá ser reproduzida ou transmitida sejam quais forem os meios empregados: eletrônicos, mecânicos, fotográficos, gravação ou quaisquer outros.

S491s

Sebrae/SC

Caderno de Desenvolvimento de Santa Catarina – Guaramirim

1. Estudos e Pesquisas. 2. Sebrae. I. Ferreira, Cláudio. II. Tonelli, Soraya, III. Pereira, Paulo Teixeira do Vale. IV Título.

CDU : 338 (816.4 Guaramirim)

## CONSELHO DELIBERATIVO DO SEBRAE/SC

**Alaor Francisco Tissot** - Presidente do Conselho Deliberativo

**Bruno Breithaupt** - Vice-Presidente do Conselho Deliberativo

## ENTIDADES

Agência de Fomento do Estado de Santa Catarina – BADESC

Banco do Brasil S.A.

Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo Sul – BRDE

Caixa Econômica Federal – CAIXA

Fundação Centros de Referência em Tecnologias Inovadoras – CERTI

Federação das Associações Empresariais de Santa Catarina – FACISC

Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de Santa Catarina – FAESC

Federação das Associações de Micro e Pequenas Empresas de Santa Catarina – FAMPESC

Federação das Câmeras de Dirigentes Lojistas de Santa Catarina – FCDL

Federação do Comércio do Estado de Santa Catarina – FECOMÉRCIO

Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina – FIESC

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável – SDS

Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas – SEBRAE

Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial – SENAI/DR-SC

Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC

## DIRETORIA EXECUTIVA DO SEBRAE/SC

**Carlos Henrique Ramos Fonseca** - Diretor Superintendente

**Luciano Pinheiro** - Diretor Técnico

**Anacleto Ângelo Ortigara** - Diretor Administrativo Financeiro

## ORGANIZAÇÃO

**Paulo Teixeira do Vale Pereira** – Gerente Unidade de Gestão Estratégica

**Soraya Tonelli** – Gerente Unidade de Mercado

**Cláudio Ferreira** – Analista Técnico Unidade de Mercado

## CONSULTORIA TÉCNICA - LUPI ASSOCIADOS PESQUISA & MARKETING

**Paulo Ricardo Borges Pedroso** – Coordenação

**Adriane Nopes** – Levantamento de dados

**Daniela Risson** – Textos

## SUMÁRIO

<b>Apresentação</b>	<b>07</b>
<b>Aspectos gerais</b>	<b>11</b>
<b>População</b>	<b>14</b>
<b>Domicílios</b>	<b>17</b>
<b>Desenvolvimento humano</b>	<b>22</b>
<b>Saúde</b>	<b>25</b>
<b>Segurança</b>	<b>27</b>
<b>Educação</b>	<b>29</b>
<b>Economia</b>	<b>33</b>
<b>Infraestrutura</b>	<b>48</b>
<b>Anexo</b>	<b>51</b>

## TABELAS

Tabela 1 - Número de domicílios urbanos com % por classe econômica - 2010 .....	18
Tabela 2 - domicílios urbanos com % por classe econômica – Projeção 2018.....	19
Tabela 3 - Acesso à água – 2010 .....	20
Tabela 4 - Acesso a esgoto – 2010 .....	20
Tabela 5 – Coleta de lixo – 2010 .....	20
Tabela 6 - Acesso à energia elétrica .....	20
Tabela 7 - Número de famílias com plano de saúde privado – 2018 .....	21
Tabela 8 - Número de famílias atendidas pelo Bolsa Família .....	21
Tabela 9 - IDH Municipal.....	23
Tabela 10 - Número de Médicos por 1000 habitantes.....	26
Tabela 11 - Leitos hospitalares .....	26
Tabela 12 - Número de docentes no município.....	30
Tabela 13 - Índice de Educação Básica no Município.....	31
Tabela 14 - Produto Interno Bruto (R\$ milhões) .....	34
Tabela 15 - PIB per capita (R\$) .....	35
Tabela 16 - Valor Adicionado Fiscal do Município .....	36
Tabela 17 - Valor Adicionado Bruto por setor.....	37
Tabela 18 - EMPRESAS e EMPREGOS por porte .....	38
Tabela 19 – Empresas optantes SIMEI .....	39
Tabela 20 – Atividades que mais empregam no município.....	41
Tabela 21 - Salário médio da população (R\$).....	43
Tabela 22 - Receita Corrente total do Município por rubrica - últimos 5 anos .....	44
Tabela 23 – Investimento público (2017).....	45
Tabela 24 - Percentual da receita comprometido com folha de pessoal (2017) .....	45
Tabela 25 - Consumo per capita R\$/ano por habitante do Município .....	46
Tabela 26 - Despesas (R\$) .....	47
Tabela 27 - Total da Frota de Veículos - últimos 5 anos.....	49

**QUADROS**

Quadro 1 - Aspectos gerais e históricos.....	13
Quadro 2 - Aspectos populacionais .....	15
Quadro 3 - Aspectos sociais .....	24
Quadro 4 - Aspectos segurança pública.....	28
Quadro 5 - Aspectos educacionais .....	32
Quadro 6 - Infraestrutura - educação técnica, profissionalizante e superior.....	50
Quadro 7 - Infraestrutura - educação, saúde e meios de hospedagem .....	50

**GRÁFICOS**

Gráfico 1 - Pirâmide etária .....	16
Gráfico 2 - EMPRESAS e EMPREGOS por setor (2016) .....	40
Gráfico 3 - Relação habitantes por emprego .....	42

**FIGURA**

Figura 1 – Localização do município em Santa Catarina .....	12
---	----

# APRESENTAÇÃO

Com uma economia diversificada, Santa Catarina aparece como o 6º estado mais rico do país, que representa uma contribuição estimada de 4% para o PIB nacional. É o resultado de uma atividade econômica em que diferentes setores dividem protagonismo, dando espaço para uma agroindústria forte, bem como registrando pujança em segmentos como o têxtil, moveleiro e o metalmecânico e para o polo tecnológico que se destaca dentre os principais do país. E isso sem contar a importância do turismo que, num cenário em que brotam muitas belezas naturais e vocações turísticas, responde por cerca de 12% do PIB estadual, sendo considerado o melhor destino brasileiro.

Esse cenário diferenciado é mapeado, na publicação aqui apresentada. O Cadernos de Desenvolvimento agrega um amplo, importante e credenciado conjunto de dados, permitindo traçar um panorama histórico e analítico sobre o processo produtivo, bem como dos elementos de infraestrutura e qualidade de vida que se fazem presentes no estado, principalmente nos últimos 5 anos.

São indicadores que deixam claro que Santa Catarina é um estado que sentiu as dificuldades dos últimos 4 anos, com redução das taxas de empregabilidade, mas mantém um ritmo de crescimento econômico alimentado por seu potencial exportador e pelos condomínios tecnológicos e incubadoras como elementos de estímulo a transformação digital dos negócios catarinenses. Perceberemos, nas páginas desse caderno, que Santa Catarina, se destaca pelas boas condições infraestruturais oferecidas aos lares de seus moradores, sendo o terceiro estado brasileiro em índice de desenvolvimento humano, como mostra a seção desse relatório dedicada aos indicadores sociais.

Nessa edição, está em foco o município de Guaramirim, componente da macrorregião do Extremo Oeste. De acordo com a última estimativa populacional (2018), a cidade abriga perto de 43.822 habitantes, tendo um perfil econômico bastante relacionado ao setor de serviços. No cenário empresarial, como mostram os números presentes nessa publicação, destaca-se a forte presença das micro e pequenas empresas e a importante participação da indústria para a geração de empregos.

A visão de não apenas manter, mas também estimular ainda mais essa força econômica, humana e social é um desafio que, sob a ótica corporativa, passa por agregar competitividade à média e grande empresa, mas sempre olhando para a importância dos pequenos negócios, com ações que potencializem a atividade empreendedora de quem visualiza novas oportunidades de negócios. Uma missão cumprida, desde 1972, pelo Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas de Santa Catarina. Nosso foco é o estímulo à criação e ao desenvolvimento de pequenos negócios, das competências e habilidades empresariais, mediante a participação da comunidade local e à articulação de parcerias institucionais públicas e privadas.

E a importância dessa atuação de apoio ao empreendedorismo fica demonstrada com a conclusão, presente nessa série Cadernos de Desenvolvimento, de que os pequenos negócios representam um contingente próximo de 60% da força de trabalho. Esse e outros fundamentais dados estatísticos aqui englobados, a partir da coleta e análise de dados públicos e oficiais, são uma forma de conhecer as características dos municípios, das regiões e do estado de Santa Catarina. Um trabalho que, acreditamos, faça o SEBRAE/SC ainda mais forte, em seu importante papel como entidade agente de transformação.

CARLOS HENRIQUE RAMOS FONSECA  
Diretor Superintendente do SEBRAE/SC

## INTRODUÇÃO

Com as informações apresentadas nas páginas a seguir, o Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas sistematiza um importante panorama em torno do desenvolvimento de Santa Catarina. Os dados foram coletados em diferentes e credenciadas bases estatísticas, dentre elas o Censo 2010, provenientes de fontes absolutamente fidedignas e de acesso público. Um bom exemplo é o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, mapeado como o principal provedor de dados e estatísticas do país. Ministérios, secretarias, federações, sindicatos, associações de classe e outras fontes oficiais também foram importantes fontes de coleta de informação.

A publicação se desmembra em seções temáticas que facilitam a consulta e permitem traçar análises ágeis e focadas nos assuntos elencados. Além de um panorama geral de apresentação de Santa Catarina, fica mapeado seu perfil populacional, mercadológico, infraestrutural e socioeconômico. Tendo em vista o objetivo de se tornar referência para a compreensão do desenvolvimento catarinense, a publicação apresenta tabelas e gráficos permeados por análises e comparativos.

Uma forma de tornar mais claros e compreensíveis a vocação, o perfil e a representatividade de Santa Catarina. Este material é parte de uma série, intitulada “Cadernos de Desenvolvimento”, composta também por edições regionais e municipais, a partir das quais se torna possível o acesso sistemático a valiosas informações sobre os 295 municípios, bem como o entendimento das diferentes regiões e do estado em seu conjunto.

Trata-se de uma fundamental fonte de informação de pesquisa, capaz de fornecer pistas e respostas a diferentes questionamentos acerca do papel de cada cidade, bem como da importância de Santa Catarina para o cenário nacional. Para o SEBRAE catarinense, a base estatística aqui apresentada se converte numa legítima rota estratégica. A partir dos dados apresentado nas publicações da série “Cadernos de Desenvolvimento” torna-se mais clara uma pauta a seguir no planejamento de ações focadas no estímulo à competitividade e ao desenvolvimento sustentável dos pequenos negócios. Afinal, somos uma entidade que aposta na geração, utilização e disseminação do conhecimento como fator gerador de riqueza, valor e equidade social.

# ASPECTOS GERAIS



Os primeiros colonizadores da região onde hoje se encontra Guaramirim eram alemães e chegaram em 1855, na mesma época em que foram colonizadas as cidades de Blumenau, Joinville e Jaraguá do Sul. Os imigrantes se instalaram às margens do Rio Itapocuzinho, liderados por Gustavo e João Doubrawa, Carlos Schüffer, Julius Friedmann, Ferdinand Hansch e Carl Vasel. Entre eles também estavam os colonos portugueses Manoel Alves da Siqueira, José Vicente Caetano e Bento Ricardo de Souza. Mais tarde, chegaram os imigrantes italianos, que se instalaram na mesma região, desmatando as margens do rio para preparar a terra. Até 1944, Guaramirim chamou-se Bananal, mas por decreto do então presidente Getúlio Vargas ganhou o nome atual, que significa “garça pequena” em tupi-guarani, devido a uma espécie de garça vermelha que vivia ali.

**Figura 1 – Localização do município em Santa Catarina**



Fonte: Elaborado pelo SEBRAE/SC

## Guaramirim em perfil

Um dos municípios integrantes da macrorregião do Norte Catarinense (Coordenadoria Regional do SEBRAE/SC), a economia de Guaramirim tem como base o setor de serviços. Ocupando uma extensão territorial próximo a 268 km<sup>2</sup> e distante cerca de 672km da capital, Florianópolis, o município abriga empresas vários portes que fazem girar a economia, sendo as microempresas as de com maior número. A Indústria aparecem como os principais setores na manutenção da empregabilidade da população local.

O cultivo das tradições dos antepassados e as festas religiosas são características marcantes do cotidiano de Guaramirim. Mas desde o final dos anos 1990 uma nova vertente cultural tem colocado Guaramirim no mapa do turismo jovem. O município se transformou num polo de rock alternativo. Todos os anos, bandas de rock e outros gêneros se encontram para um grande festival, que atrai visitantes do Sul e Sudeste do país em busca de música e contato com a natureza.

Outro atrativo especial da cidade é o Instituto Rã-Bugio para Conservação da Biodiversidade. Uma organização não-governamental há alguns anos desenvolvem projetos de pesquisa e educação ambiental na região Norte de Santa Catarina. O objetivo é preservar a fauna de anfíbios da Mata Atlântica, principalmente as espécies raras ameaçadas de extinção. Várias descobertas científicas importantes já foram feitas no local.

### Quadro 1 - Aspectos gerais e históricos

Aspectos gerais e históricos	
<i>Localização - Mesorregião IBGE</i>	Norte Catarinense
<i>Coordenadoria Regional do SEBRAE/SC</i>	Norte
<i>Secretaria de Desenvolvimento Regional de SC</i>	SDR-Jaraguá do Sul
<i>Área territorial (km<sup>2</sup>)</i>	268,5850
<i>Estimativa Populacional de 2018</i>	43.822
<i>Data de fundação</i>	28/08/1948

Fonte: IBGE, TRE, FECAM, Sebrae

# POPULAÇÃO



Tendo em vista, o objetivo de traçar o perfil de Santa Catarina, que está no foco do conjunto de publicações englobado na série “Cadernos de Desenvolvimento”, o quadro a seguir sintetiza o panorama populacional de Guaramirim.

### Perfil geral e população economicamente ativa

Pelo Censo do IBGE, a população economicamente ativa englobava 53,3% dos moradores do município. Em se considerando a população total, a comparação entre o último censo e a estimativa de 2018, divulgada pelo IBGE, aponta para um crescimento populacional de 24,6%.

#### Quadro 2 - Aspectos populacionais

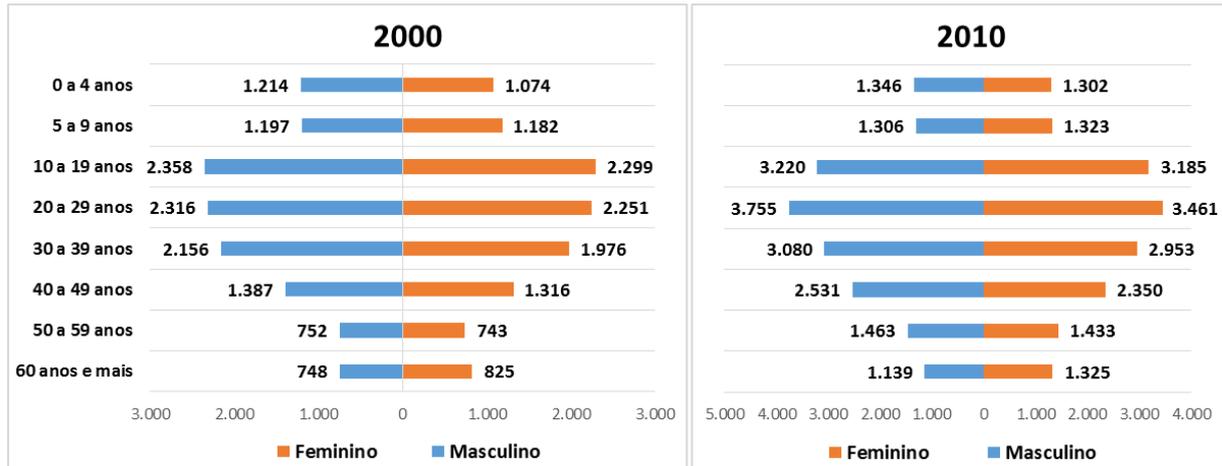
Aspectos populacionais		
<i>Densidade demográfica 2018</i>	163,16 (hab/km <sup>2</sup> )	
<i>População (Censo 2010)</i>	35.172	
<i>Estimativa populacional 2018</i>	43.822	
<i>Taxa de crescimento médio anual (2000-2010)</i>	3,16%	21 <sup>º</sup> ranking estadual
<i>População economicamente ativa</i>	13.337 (2000)   18.750 (2010)	
<i>PEA 2010 (%)</i>	53,3%	

Fonte: IBGE

## Distribuição etária da população

A pirâmide etária segue a tendência nacional e estadual, apontando para o envelhecimento da população local. O número de habitantes com 60 anos ou mais cresceu mais de 56% entre 2000 e 2010. Já a população mais jovem, de até 9 anos, cresceu em ritmo mais lento, cerca de 16%.

**Gráfico 1 - Pirâmide etária**



Fonte: IBGE

# DOMICÍLIOS



## Renda familiar

Nessa seção, o Cadernos de Desenvolvimento lança um olhar sobre aspectos infraestruturais disponíveis moradores. Percebe-se uma maior concentração de renda nas faixas de até 2 salários mínimos.

**Tabela 1 - Número de domicílios urbanos com % por classe econômica – 2010**

Renda familiar média	N	%
<i>Até 1/4</i>	91	0,85
<i>Mais de 1/4 a 1/2</i>	661	6,20
<i>Mais de 1/2 a 1</i>	2.832	26,58
<i>Mais de 1 a 2</i>	4.685	43,97
<i>Mais de 2 a 3</i>	1.349	12,66
<i>Mais de 3 a 5</i>	540	5,07
<i>Mais de 5</i>	189	1,77
<i>Sem rendimento</i>	309	2,90

Fonte: IBGE

Buscando traçar um panorama atualizado, que relacione os domicílios existentes em Guaramirim com a as faixas de renda de seus moradores, a tabela a seguir traz índices do IPC Maps. Trata-se de um banco de dados que estabelece o perfil de consumo das populações dos municípios brasileiros, permitindo um importante conjunto de análises. Pelo levantamento, de 2018, a classe C – que abarca quem tem rendimento mensal entre 4 e 10 salários mínimos – comporta o maior percentual de lares de Guaramirim.

**Tabela 2 - Número de domicílios urbanos com % por classe econômica – Projeção 2018**

Renda familiar média	N	%
<b>A</b>	305	2,6%
<b>B1</b>	643	5,5%
<b>B2</b>	3.049	26,2%
<b>C1</b>	3.802	32,7%
<b>C2</b>	2.710	23,3%
<b>D/E</b>	1.125	9,7%

Fonte: IPC Maps

## Condições Infraestruturais

De acordo com dados oficialmente apurados, pelo IBGE, no censo de 2010, a taxa de abastecimento de água abrange 72,41% dos lares de Guaramirim. O esgoto é tratado adequadamente em 60,6% dos domicílios e o lixo é coletado em cerca de 98,7% das residências. Já a média de consumo per capita de energia elétrica decresceu 4,8% desde 2013 até 2017, último ano com dados consolidados.

**Tabela 3 - Acesso à água – 2010**

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
<b>Abastecimento de água</b>	7.716	72,41

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 4 - Acesso a esgoto – 2010**

	<i>Esgoto Adequado Domicílios</i>	<i>Esgoto a céu aberto</i>	<i>% Esgoto Adequado</i>	<i>% Esgoto Semi-adequado</i>	<i>% Esgoto Inadequado</i>
<b>Domicílios com rede esgoto</b>	6.461	13	60,6	38,6	0,8

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 5 – Coleta de lixo – 2010**

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
<b>Coleta de lixo</b>	10.519	98,7

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 6 - Acesso à energia elétrica**

	<i>Total de consumo</i>	<i>Total de consumidores</i>	<i>Média per capita de consumo</i>
<b>2013</b>	13.594.499	13.886	979,01
<b>2014</b>	14.837.500	14.439	1.027,60
<b>2015</b>	12.991.051	14.857	874,41
<b>2016</b>	14.100.216	15.214	926,79
<b>2017</b>	14.596.504	15.654	932,45
<b>2018 (junho)</b>	14.899.009	15.967	933,11

Fonte: IBGE/PNAD

## Adesão aos planos de saúde

Os dados oficiais que apuram o número total de famílias cobertas por planos de saúde privada apontam que em Guaramirim 8.975 domicílios têm acesso a plano de saúde. Cabe destacar que essa taxa, em nível de Brasil e Santa Catarina, não chega a 30%, pelos dados oficiais.

**Tabela 7 - Número de famílias com plano de saúde privado – 2018**

Famílias	Domicílios
<i>Junho 2018</i>	8.975

Fonte: IBGE/PNAD

## Cobertura bolsa família

Criado em 2003 e instituído por lei em 2004, o Bolsa Família é um programa de transferência de renda que unificou e ampliou iniciativas governamentais implementadas até então. Além de estabelecer parâmetro de renda para acesso ao benefício, o programa também determina critérios de permanência, como a matrícula e frequência de crianças e adolescentes na escola, além de acompanhamento médico rotineiro para crianças, gestantes e mulheres que estejam amamentando. O quadro a seguir aponta a evolução histórica do número de moradores atendidos pelo programa, desde 2011. Percebe-se um aumento de 86,7% no número de benefícios concedidos no período em análise.

**Tabela 8 - Número de famílias atendidas pelo Bolsa Família**

2011	2012	2013	2014	2015	2018
309	442	393	363	553	577

Fonte: Ministério do Desenvolvimento Social

# DESENVOLVIMENTO HUMANO



Seguindo na análise que busca traçar o panorama da qualidade de vida da população catarinense, essa edição estadual do “Cadernos de Desenvolvimento” lança, nos tópicos a seguir, um olhar sobre a perfil social do município.

### Indicadores de desenvolvimento humano

O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) é utilizado no relatório anual do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) e também por outras entidades e empresas com vistas a ampliar as análises sobre determinada população para além de referenciais exclusivamente econômicos. Neste sentido o índice é composto por três dimensões básicas do desenvolvimento humano: renda, educação e saúde. Santa Catarina, pelo levantamento de 2010, ocupa a 3ª posição no ranking nacional, com um IDH médio de 0,774, enquanto Guaramirim atinge um IDH médio 0.751. Na tabela, o indicador aparece mapeado, também, por critérios de longevidade e educação levantados no município.

**Tabela 9 - IDH Municipal (Educação, Longevidade e Renda) com colocação estadual**

Renda 2010	Longevidade 2010	Educação 2010	IDH Médio 2010	Posição estadual no IDH Médio 2010
0.748	0.885	0.641	0.751	99º

Fonte: PNUD/IBGE

## Indicadores sociais

No quadro a seguir, estão presentes os principais dados considerados para traçar o perfil social do país, dos estados e dos municípios. Através do índice de Gini, indicador usado para medir o grau de concentração de renda em determinada região, percebe-se aumento na desigualdade, sendo o município o 122º em incidência de pobreza, entre os 295 municípios catarinenses. A esperança de vida ao nascer é próxima de 78 anos, entretanto a taxa de mortalidade infantil diminuiu.

### Quadro 3 - Aspectos sociais

Aspectos sociais		
<i>Índice de Gini</i>	0,4517 (2000)	0,4585 (2010)
<i>Incidência de pobreza %   colocação estadual (2010)</i>	1,16	122º
<i>Esperança de vida ao nascer   Colocação estadual (2010)</i>	78,08	12º
<i>Taxa Mortalidade Infantil</i>	9,6 (2010)	5,6 (2014)

Fonte: IPC – Maps/ PNUD/ IBGE/ Ministério da Saúde

# SAÚDE



Os dados englobados, nessa seção, dimensionam a rede de atendimento à saúde disponível aos moradores do município. É um perfil que tem em conta a rede de profissionais e estabelecimentos existente em Guaramirim, num levantamento relativo aos últimos 5 anos.

### Número de médicos por mil habitantes

A Organização Mundial de Saúde indica, como parâmetro ideal, a equação de 2,11 médicos para cada mil habitantes de uma região geográfica determinada. O histórico de Guaramirim, desde 2014, permite observar que o município se mantém abaixo desse parâmetro numérico, com a existência de 1,21 médicos para cada mil moradores do município.

**Tabela 10 - Número de Médicos por 1.000 habitantes**

Total de médicos					Médicos por 1.000 hab*
2014	2015	2016	2017	2018	
75	42	55	58	53	1,21

Fonte: Ministério da Saúde

\* Cálculo realizado pela estimativa populacional do IBGE em jul/2018.

### Número de leitos por mil habitantes

Não há um parâmetro internacional com relação à densidade ideal, mas a Organização Mundial da Saúde estima, globalmente uma média de 3,2 leitos hospitalares para cada 1.000 habitantes. Número que, na América Latina e Caribe, cai para 2 leitos por mil. Em Santa Catarina levantamento de julho de 2018 apura a existência de 15.334 leitos, sendo que a quantidade disponível na rede de saúde de Guaramirim é inferior à média global.

**Tabela 11 - Leitos hospitalares**

2014	2015	2016	2017	2018	Variação % 2014-18	Leitos por 1.000 hab*
57	54	50	50	50	-0,123	1,14

Fonte: Ministério da Saúde

\* Cálculo realizado pela estimativa populacional do IBGE em jul/2018.

# SEGURANÇA



## Indicadores de segurança pública

De acordo com a publicação “Retratos da Sociedade Brasileira”, da Confederação Nacional da Indústria, a segurança pública permanece como item central da agenda dos maiores desafios do país. O tema foi citado por 38% dos entrevistados sobre os principais problemas do Brasil em 2017 e tem representado um investimento de 1,3% do PIB nacional nas políticas de segurança. O panorama em Guaramirim apresenta uma média de 631 ocorrências policiais registradas nos últimos cinco anos. O município registrou, no mesmo período, 20 mortes por causa violenta.

### Quadro 4 - Aspectos segurança pública

Aspectos segurança pública	2013	2014	2015	2016	2017
<i>Ocorrências policiais</i>	525	363	639	948	678
<i>Óbitos por causa violenta</i>	2	8	5	2	3

Fonte: Secretaria de Segurança Pública Santa Catarina

# EDUCAÇÃO



Seguindo com estatísticas que refletem o perfil social e de promoção de qualidade de vida dos municípios catarinenses, o tema abordado é a educação. Santa Catarina aparece como líder em dois dos seis indicadores presentes no Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb) de 2017, que engloba as redes pública e privada de ensino. Mas uma análise mais cuidadosa sobre o conjunto de dados do Ideb, a principal ferramenta de análise do panorama educacional do país pelo Ministério da Educação, também demonstra que a política estadual de educação precisa trazer mais unidade aos resultados atingidos pelo estado nos diferentes estágios da formação básica. É nesse contexto que vale a pena lançar um olhar sobre a realidade presente em cada cidade.

### Número de docentes

O número de profissionais dedicados à atividade de ensino em Guaramirim, se observarmos o quadro histórico do período entre 2013 e 2017, apresenta o maior número em 2015. A rede de estabelecimentos de ensino situada no município engloba, na média 380 professores.

**Tabela 12 - Número de docentes no município**

2013	2014	2015	2016	2017
347	378	398	393	383

Fonte: Ministério da Educação/INEP/Secretaria da Educação do Estado de Santa Catarina

## Índice de Educação Básica (Ideb)

O índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb) foi criado, em 2007, pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep), para medir a qualidade do aprendizado nacional e estabelecer metas para a melhoria da política de ensino. Há definição de metas diferenciadas para cada escola e rede de ensino, mas objetivo do sistema de avaliação estabelecido com o Ideb é alcançar índices globais de 6 pontos até 2022, permitindo que o Brasil alcançar a média correspondente ao sistema educacional dos países desenvolvidos. O quadro abaixo traz o histórico de resultados alcançados pelos estudantes de Guaramirim, indicando índices superiores a 6 pontos em 2011 na rede estadual, em 2013 nas redes municipal e pública e em 2015 nas redes estadual, municipal e pública.

**Tabela 13 - Índice de Educação Básica no Município (Anos Iniciais e Finais)**

	<i>IDEB</i>	<i>Estadual</i>	<i>Municipal</i>	<i>Pública*</i>
<b>2007</b>	<i>INICIAL</i>	5,1	4,6	4,8
	<i>FINAL</i>	4,1	-	4,1
<b>2009</b>	<i>INICIAL</i>	5,4	5,2	5,2
	<i>FINAL</i>	4,5	-	4,5
<b>2011</b>	<i>INICIAL</i>	6,1	5,7	5,9
	<i>FINAL</i>	4,7	-	4,7
<b>2013</b>	<i>INICIAL</i>	5,9	6,3	6,1
	<i>FINAL</i>	4,3	-	4,3
<b>2015</b>	<i>INICIAL</i>	6,1	6,2	6,1
	<i>FINAL</i>	5,0	-	5,0

Fonte: Ministério da Educação/INEP

\*média dos índices verificados na rede municipal, estadual e federal (quando houver)

## Índice de aprovação e abandono escolar

A qualidade do ensino médio vem se apresentando como um dos principais pontos de atenção da política nacional da educação. É um cenário em que a taxa de aprovação e de abandono dessa etapa de formação escolar surgem como importantes indicadores de qualidade e necessidade e efetivo aprendizado pelos estudantes. A taxa de aprovação dos estudantes de Guaramirim é boa e o dado de abandono do município é superior ao estadual, apurado em 6%.

### Quadro 5 - Aspectos educacionais

Aspectos educacionais	
<i>Taxa de aprovação do ensino médio (2017)</i>	84%
<i>Abandono ensino médio (2016)</i>	6,5%

Fonte: Ministério da Educação/INEP

# ECONOMIA



Nessa seção, o “Cadernos de Desenvolvimento” se debruça sobre a análise do panorama econômico de Guaramirim. Os dados a seguir trazem os mais recentes levantamentos oficiais dos principais indicadores econômicos, permitindo buscar um perfil histórico dos últimos anos.

### Produto Interno Bruto

O Produto Interno Bruto expressa, em valores, a soma de todos os bens e serviços produzidos em determinado país ou região. É um indicativo macroeconômico que dimensiona o aquecimento e a atividade econômica presente naquele espaço geográfico, sendo trabalhado como termômetro indicativo do grau de desenvolvimento ali presente. Na série histórica que comporta o período entre 2011 e 2016, no município de Guaramirim houve crescimento de 26,8%.

**Tabela 14 - Produto Interno Bruto (R\$ 1.000)**

2011	2012	2013	2014	2015	2016	Crescimento % 2011-16	Colocação estadual	Colocação regional
1.153.526,74	1.167.585,30	1.296.422,66	1.538.531,53	1.472.351,85	1.462.816,35	<b>26,8%</b>	<b>33º</b>	<b>6º</b>

Fonte: IBGE/Secretaria de Estado de Planejamento de Santa Catarina

## Produto Interno Bruto per capita

O Produto Bruto per capita representa a divisão do PIB resultante da atividade econômica registrada em determinada região pelo número total de habitantes ali abrigados. É uma medida que permite dimensionar o quanto a riqueza gerada em um país, estado ou município é potencialmente revertida à população. No quadro, está presente o PIB per capita de Guaramirim entre 2011 e 2016, com crescimento de 8,8% no período.

**Tabela 15 - PIB per capita (R\$)**

2011	2012	2013	2014	2015	2016	Crescimento % 2011-16	Colocação estadual	Colocação regional
32.115,56	31.866,41	33.369,09	38.589,67	36.018,20	34.929,59	<b>8,8%</b>	<b>77º</b>	<b>9º</b>

Fonte: IBGE/Secretaria de Estado de Planejamento de Santa Catarina

### Valor adicionado fiscal do município

As unidades da federação usam o valor adicionado fiscal como indicativo para contabilizar o repasse, pelos municípios, de receitas oriundas de tributos, principalmente o Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços. É uma boa medida do movimento econômico percebido em cada cidade, já que a base de cálculo inclui vendas realizadas pelas empresas, vendas da produção agropecuária, consumo de energia elétrica, serviços de telecomunicação. A seguir, está presente o valor adicionado fiscal apurado em Guaramirim, entre 2011 e 2016.

**Tabela 16 - Valor Adicionado Fiscal do Município**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Valor real fiscal (R\$1.000)</b>	1.492.008,63	1.379.942,35	1.608.495,64	1.708.700,92	1.823.965,25	1.786.242,70
<b>Participação estadual</b>	1,09	0,91	0,97	0,91	0,93	0,84
<b>Participação municipal</b>	1,16	1,05	0,99	0,99	0,97	0,94

Fonte: Governo de Santa Catarina. Secretaria do Estado de Planejamento

### Valor adicionado bruto por setor

A principal contribuição do cálculo de Valor Adicionado Bruto é permitir um panorama da participação dos principais setores produtivos para o resultado econômico registrado pelo país, estado, região ou município. O indicador é usado como medida do resultado final da atividade produtiva, num determinado espaço de tempo, sendo determinante para o cálculo do Produto Interno Bruto.

Em se recortando o resultado de 2016, a participação do segmento de Serviços é a mais significativa, seguida pela Indústria. Juntas, essas áreas somam mais de 82% de participação do Valor Adicionando.

**Tabela 17 - Valor Adicionado Bruto por setor**

Valor adicionado bruto a preços correntes (R\$ 1.000)	2016	
	<i>Agropecuária</i>	42.837
<i>Indústria</i>	468.507	<b>37,1%</b>
<i>Serviços</i>	569.118	<b>45,0%</b>
<i>Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social</i>	183.523	<b>14,5%</b>
<b>Valor adicionado bruto total</b>	1.263.986	<b>100,0%</b>

Fonte: Governo de Santa Catarina. Secretaria do Estado de Planejamento

## Empresas e empregos, por porte

Os dados a seguir permitem dimensionar o cenário empresarial de Guaramirim. Estão presentes a quantidade total de empresas do município, em 2016, bem como registrado seu porte e participação na geração de empregos. Guaramirim tem 19 empresas de maior porte, sendo a imensa maioria dos empreendimentos locais categorizados como micro empresas. Os pequenos negócios, apesar da menor quantidade, têm uma participação levemente superior para a taxa de empregabilidade do município.

**Tabela 18 - EMPRESAS e EMPREGOS por porte (2016)**

	<i>EMPRESAS</i>	<i>%</i>	<i>EMPREGOS</i>	<i>%</i>
<i>Micro</i>	2.060	93,2%	5.564	33,7%
<i>Pequena</i>	131	5,9%	5.576	33,8%
<i>Média</i>	16	0,7%	3.827	23,2%
<i>Grande</i>	3	0,1%	1.548	9,4%
<b>TOTAL</b>	2.210	100,0%	16.515	100,0%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS/ Portal do Empreendedor

### Microempreendedores individuais

Visando, fundamentalmente, estabelecer fundamento legal para os trabalhadores informais, o programa “Microempreendedor Individual” foi criado em 2008. Todo o processo de cadastro é feito por meio de uma plataforma on-line e altamente simplificada, pelo próprio interessado, no Portal do Microempreendedor. O histórico de MEIs mapeado, em Guaramirim, desde 2014, permite observar um constante crescimento, num reflexo tanto dos impactos da crise sobre a empregabilidade, quanto da flexibilização das relações de trabalho trazida por medidas como a Reforma Trabalhista.

**Tabela 19 – Empresas optantes SIMEI**

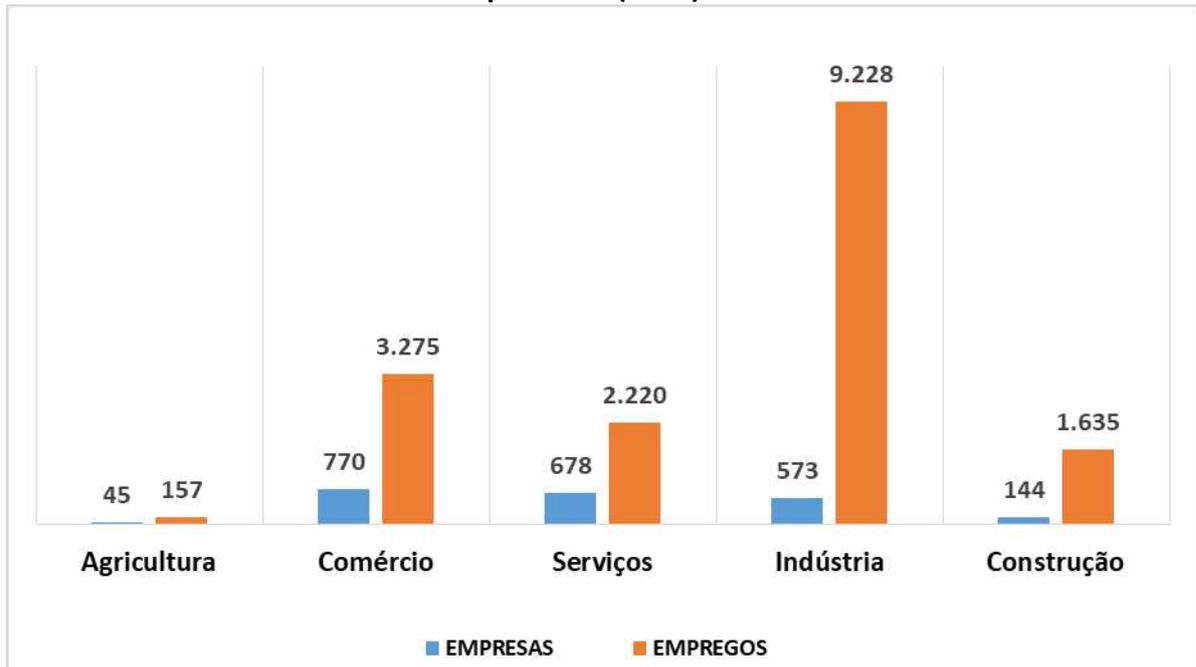
	<i>EMPRESAS</i>	<i>Variação %</i>
<b>2014</b>	547	-
<b>2015</b>	690	26,1%
<b>2016</b>	811	17,5%
<b>2017</b>	1.046	29,0%
<b>2018 (dezembro)</b>	1.212	15,9%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego

## Empresas e empregos, por setor

Seguindo o olhar sobre o panorama empresarial presente em Guaramirim, o “Cadernos de Desenvolvimento” traça o quadro de empresas e empregos locais, por setor, com dados de 2016. O comércio engloba a maior quantidade de empreendimentos. Na liderança absoluta da empregabilidade está a indústria, com cerca de 56% da quantidade total dos empregos de 2016.

**Gráfico 2 - EMPRESAS e EMPREGOS por setor (2016)**



Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

A importante relação entre o desempenho dos diferentes segmentos e sua colaboração para a empregabilidade no município, é trazida no mapeamento a seguir. Está presente o número de empregos gerados, por segmento, no ano de 2016.

**Tabela 20 – Atividades que mais empregam no município**

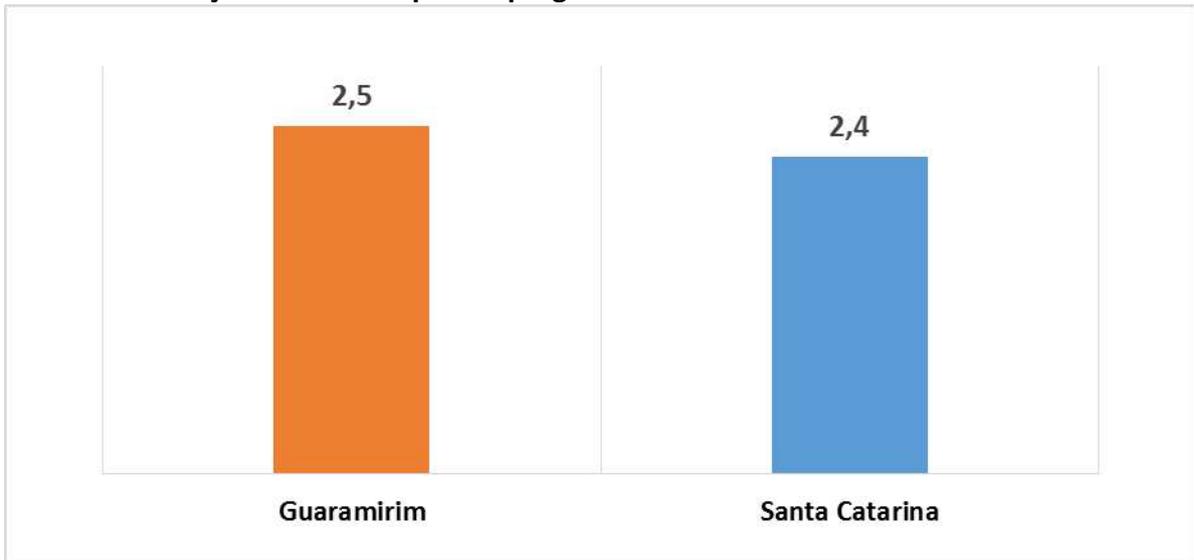
<i>Atividade</i>	<i>Nº de empregos</i>	
<i>Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida</i>	3.114	17,5%
<i>Administração pública em geral</i>	1.120	6,3%
<i>Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</i>	979	5,5%
<i>Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas</i>	598	3,4%
<i>Fundição de ferro e aço</i>	582	3,3%
<i>Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional</i>	514	2,9%
<i>Fabricação de colchões</i>	408	2,3%
<i>Façção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas</i>	381	2,1%
<i>Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda</i>	348	2,0%
<i>Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados</i>	319	1,8%
<i>Demais atividades</i>	9.410	52,9%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

### Relação habitante por emprego

No quadro da empregabilidade observada em Guaramirim, cabe destacar a relação habitante por emprego. É um importante indicativo do potencial que o panorama produtivo local tem em manter boas taxas de ocupação da população economicamente ativa. Os dados a seguir, de 2016, estabelecem um quadro comparativo entre os números do município e do estado de Santa Catarina.

**Gráfico 3 - Relação habitantes por emprego**



Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

## Salário médio da população

O valor médio dos salários percebidos pelos trabalhadores de Guaramirim é outro ponto de análise do impacto trazido pela crise ao setor produtivo com reflexos diretos sobre a abertura de postos de trabalho e a política salarial praticada pelas empresas. Apesar de um acumulado positivo nos últimos cinco anos, em 2017 percebe-se uma queda no reajuste anual de crescimento salarial, com uma desaceleração em relação aos anos anteriores.

**Tabela 21 - Salário médio da população (R\$)**

<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>Evolução 2013/2017</b>
1.593,17	1.749,06	1.804,43	2.064,19	2.242,44	<b>40,8%</b>
<b>Taxa reajuste anual</b>	<b>10%</b>	<b>3%</b>	<b>14%</b>	<b>9%</b>	

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

## Receita corrente municipal, por origem

Para a compreensão do quadro de receitas e investimentos públicos observado em Guaramirim, o “Cadernos de Desenvolvimento” traz, como primeiro dado, um quadro de receita corrente total do município, apurada por origem. Entre 2013 e 2017 a Receita Patrimonial (203%) apresentou significativa alta no total de arrecadação. Já a Amortização de Empréstimos (-57%) e as Operações de Crédito (-23%) e a registraram evolução negativa. O crescimento relativo do total arrecadado de 2013 a 2017, último ano consolidado, foi de 28%.

**Tabela 22 - Receita Corrente total do Município por rubrica - últimos 5 anos**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018 (4º bi)
<b>Receita Tributária</b>	9.113.350,10	11.352.561,42	11.681.661,79	12.854.564,44	14.615.167,14	12.687.681,33
<b>Receitas de Contribuições</b>	1.315.498,14	1.529.221,28	2.068.834,27	2.270.404,01	2.255.448,84	1.681.562,66
<b>Receita Patrimonial</b>	280.119,24	653.685,40	1.081.518,69	1.094.607,03	848.385,07	1.912.083,49
<b>Receita Agropecuária</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Receita Industrial</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Receita de Serviços</b>	4.485.990,26	6.427.021,85	5.693.727,35	6.123.879,22	6.955.354,55	4.842.767,61
<b>Transferências Correntes</b>	71.825.716,21	76.624.862,91	75.051.380,96	83.994.621,09	89.390.182,78	62.058.598,71
<b>Outras Receitas Correntes</b>	2.173.890,43	1.469.538,01	2.452.029,12	3.182.426,07	2.685.896,44	2.107.342,17
<b>Operações de Crédito</b>	4.924.794,43	2.818.432,18	430.024,99	1.761.852,00	3.770.956,18	2.445.071,42
<b>Alienação de Bens</b>	-	-	44.200,00	123.700,00	54.500,00	962.546,91
<b>Amortização de Empréstimos</b>	11.972,95	8.798,14	11.640,71	14.679,62	5.174,44	719,92
<b>Transferências de Capital</b>	1.053.168,56	2.770.283,00	681.356,87	4.406.529,81	1.532.607,85	2.672.755,38
<b>Outras Receitas de Capital</b>	-	54.254,00	-	-	-	-
<b>Total arrecadado</b>	<b>95.184.500,32</b>	<b>103.708.658,19</b>	<b>99.196.374,75</b>	<b>115.827.263,29</b>	<b>122.113.673,29</b>	<b>91.371.129,60</b>

Fonte: Secretaria do Tesouro Nacional

## Investimento público no município

A medida do quanto a arrecadação fiscal e as políticas governamentais revertem no aprimoramento infraestrutural de regiões geográficas determinadas, com atividades como a realização de obras e a construção de escolas e hospitais, por exemplo, são um fator de análise no estabelecimento dos percentuais de investimento público. Os gastos nestes serviços asseguram o desenvolvimento regional e promovem a redução de desigualdades, incrementando trabalho e renda, bem como a melhoria da cobertura e da qualidade dos serviços públicos oferecidos à sociedade. Os investimentos públicos realizados em 2017 no município representaram 6,00% do total das despesas liquidadas, percentual bastante superior ao patamar regional, que ficou em 3,91%.

**Tabela 23 – Investimento público (2017)**

<i>Investimento público</i>	<i>% Despesas liquidadas</i>
7.053.365,00	6,00%

Fonte: Secretaria do Tesouro Nacional

## Receita aplicada em folha de pagamento e encargos

O total comprometido com folha de pagamento e encargos é outro importante fator de análise da aplicação da receita da União, estados e municípios. A taxa de comprometimento com essas rubricas em Guaramirim foi de 51,3% em 2017. É um índice superior ao do estado de Santa Catarina, que comprometeu, no mesmo ano, 50,6% da receita no pagamento de pessoal e encargos. Para a União, a Lei de Responsabilidade Fiscal estabelece um limite de 50% de gastos com essas rubricas.

**Tabela 24 - Percentual da receita comprometido com folha de pessoal (2017)**

<i>Pessoal e Encargos Sociais Despesas Empenhadas</i>	<i>Receita comprometida</i>
62.635.647,91	51,3%

Fonte: Secretaria do Tesouro Nacional

## Consumo per capita

A partir da adequação ao conceito de per capita, traduzida livremente como “por cabeça”, o dado de consumo per capita permite visionar um valor médio de consumo pessoal em Santa Catarina. O dado mais recente, relacionado a um universo anual, é apresentado a seguir. De acordo com essa estimativa, o valor aproximado de consumo mensal dos moradores gira em torno de R\$ 1.943,00 mensais.

**Tabela 25 - Consumo per capita R\$/ano por habitante do Município**

<i>Consumo per capita R\$/ano</i>	R\$ 23.314,74

Fonte: IPC – Maps

## Potencial de consumo por categoria

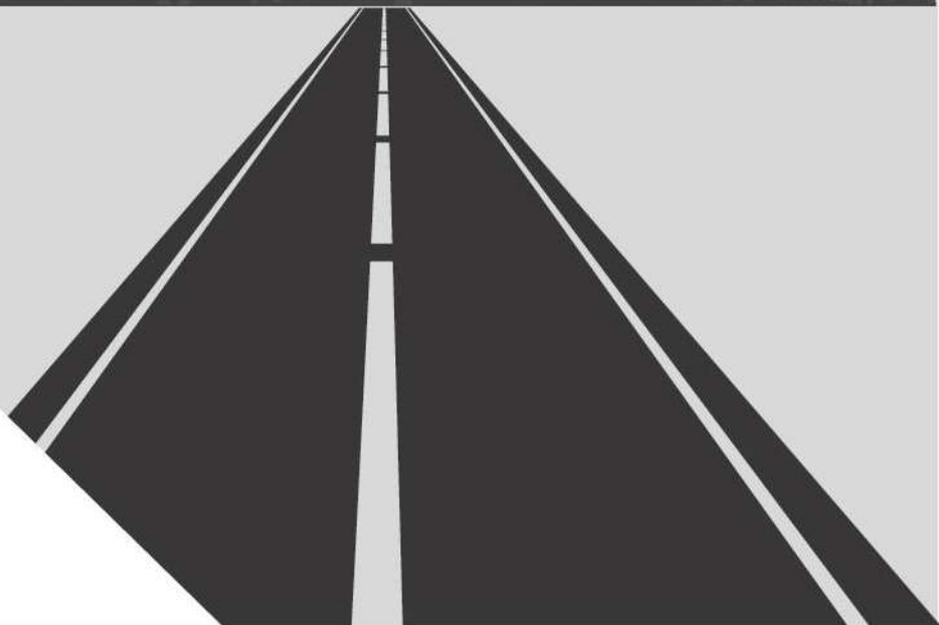
Para lançar um olhar ainda mais aprofundado com relação aos hábitos de compra e gastos de quem mora em Guaramirim, a tabela a seguir apresenta as principais categorias de consumo, mapeados a partir da classificação por classe social. Chama a atenção que, apesar de os valores despendidos se diferenciaram bastante no perfil das diversas classes, tendo em vista o maior ou menor potencial de renda e compra, as categorias que lideram o investimento se mostram similares. Os gastos com manutenção do lar, alimentação no domicílio e gastos com veículos situam-se dentre os mais significativos.

**Tabela 26 - Despesas (R\$)**

	A	B1	B2	C1	C2	D/E	TOTAL
<i>Alimentação no domicílio</i>	6.857.110,17	7.620.364,69	33.982.904,02	38.131.635,32	17.232.878,17	5.068.190,35	108.893.082,72
<i>Alimentação fora do domicílio</i>	4.721.876,70	4.780.628,41	15.410.123,73	11.381.773,05	4.498.073,29	1.449.589,72	42.242.064,90
<i>Bebidas</i>	893.236,69	1.194.668,50	4.405.089,55	4.641.188,31	2.337.588,69	656.565,47	14.128.337,21
<i>Manutenção do lar</i>	23.050.226,24	21.974.864,67	99.157.357,32	94.702.757,79	42.195.284,05	12.371.504,10	293.451.994,17
<i>Artigos de limpeza</i>	409.783,35	418.773,60	2.203.643,30	2.086.711,25	969.899,95	188.567,16	6.277.378,61
<i>Mobiliários e artigos do lar</i>	2.777.953,63	2.213.441,44	9.335.274,56	7.739.542,25	3.250.926,60	750.360,53	26.067.499,01
<i>Eletrodomésticos e equipamentos</i>	2.293.584,25	1.728.396,08	8.668.469,23	7.663.431,20	3.211.982,24	841.224,50	24.407.087,50
<i>Vestuário confeccionado</i>	3.541.301,55	2.964.106,88	12.692.370,23	11.635.476,55	4.263.479,89	1.118.050,22	36.214.785,32
<i>Calçados</i>	1.428.856,30	1.225.938,83	5.070.796,35	5.023.329,20	1.607.845,61	400.908,78	14.757.675,07
<i>Outras despesas com vestuário</i>	351.399,61	220.491,32	982.082,31	646.943,91	210.484,98	79.139,58	2.490.541,71
<i>Transportes urbanos</i>	726.328,53	773.052,15	3.527.367,22	4.553.977,74	2.500.784,10	693.692,67	12.775.202,41
<i>Gastos com veículo próprio</i>	5.839.689,65	6.452.169,36	29.079.083,64	21.637.736,84	7.339.156,89	2.084.009,13	72.431.845,51
<i>Higiene e cuidados pessoais</i>	1.562.609,56	1.756.823,64	6.889.955,52	6.838.894,84	2.590.727,02	691.412,94	20.330.423,52
<i>Gastos com medicamentos</i>	2.008.607,68	1.762.331,48	8.734.380,79	10.780.812,90	4.351.568,32	1.709.480,22	29.347.181,39
<i>Outras despesas com saúde</i>	4.033.179,00	2.742.727,20	6.878.970,26	6.245.862,92	2.683.451,68	832.756,89	23.416.947,95
<i>Livros e material escolar</i>	547.106,17	362.629,15	1.446.758,84	1.168.621,72	632.382,19	160.884,60	4.318.382,67
<i>Matrículas e mensalidades</i>	3.418.333,93	2.240.802,97	5.056.515,51	2.303.944,87	750.142,50	127.339,83	13.897.079,61
<i>Despesas com recreação e cultura</i>	2.068.754,35	1.770.859,75	6.720.782,51	5.159.694,83	1.951.854,11	496.006,55	18.167.952,10
<i>Despesas com viagens</i>	2.474.533,09	2.152.499,84	6.996.512,55	4.002.172,64	1.793.294,94	349.126,08	17.768.139,14
<i>Fumo</i>	170.486,99	393.188,79	1.553.315,87	1.940.831,74	1.492.867,04	494.703,83	6.045.394,26
<i>Materiais de Construção</i>	8.128.625,96	13.750.414,18	17.985.068,84	6.509.080,30	2.243.009,54	401.560,13	49.017.758,95
<i>Outras despesas</i>	34.757.070,99	24.467.429,28	83.103.497,30	50.469.553,41	18.008.056,32	4.864.316,35	215.669.923,65
<i>Despesa total</i>	112.060.654,39	102.966.602,21	369.880.319,45	305.263.973,58	126.115.738,12	35.829.389,63	1.052.116.677,38

Fonte: IPC – Maps

# INFRAESTRUTURA



## Frota de veículos

A frota de veículos, das diferentes categorias, cadastrados oficialmente em Guaramirim, está mapeada na tabela a seguir, com referência ao período entre 2013 e outubro de 2018. No número total, a frota de veículos do município aumentou 17,5% nesse período de cinco anos.

**Tabela 27 - Total da Frota de Veículos - últimos 5 anos**

<b>FROTA</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018 (out)</b>
<b>Automóvel</b>	13.667	14.642	15.119	15.429	15.709	16.028
<b>Caminhão</b>	1.059	1.083	7.073	1.070	1.095	1.086
<b>Caminhão Trator</b>	363	368	378	367	371	363
<b>Caminhonete</b>	1.139	1.264	1.353	1.437	1.584	1.680
<b>Camioneta</b>	1.024	1.086	1.140	1.164	1.175	1.233
<b>Chassi Plataforma</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Ciclomotor</b>	130	131	130	130	130	130
<b>Experiencia</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Microônibus</b>	31	34	37	34	39	33
<b>Motocicleta</b>	4.756	4.942	5.008	5.040	5.123	5.175
<b>Motoneta</b>	1.278	1.374	1.437	1.474	1.514	1.504
<b>Motor-casa</b>	4	5	6	7	8	10
<b>Ônibus</b>	24	23	24	30	33	28
<b>Quadriciclo</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Reboque</b>	408	528	611	667	722	768
<b>Semi-Reboque</b>	612	584	605	594	646	645
<b>Side-Car</b>	2	2	2	2	2	0
<b>Trator Rodas</b>	18	19	18	20	20	20
<b>Trator Esteira</b>	2	2	2	2	2	2
<b>Trator misto</b>	2	0	0	0	0	0
<b>Triciclo</b>	0	2	2	2	3	3
<b>Utilitário</b>	92	98	120	143	176	210
<b>TOTAL</b>	<b>24.611</b>	<b>26.187</b>	<b>27.065</b>	<b>27.612</b>	<b>28.352</b>	<b>28.919</b>
<b>Taxa de crescimento acumulada da Frota 2013 – 2018 (out) = 17,50%</b>						

Fonte: DETRAN

## Rede de serviços

Para fechar a edição dedicada a traçar o quadro econômico, social, humano e infraestrutural do município de Guaramirim, o “Cadernos de Desenvolvimento” traça o perfil da rede de serviços disponível aos moradores do município. Estão mapeadas as escolas, hospitais e hotéis operantes no município.

### Quadro 6 - Infraestrutura - educação técnica, profissionalizante e superior

Infraestrutura – educação técnica, profissionalizante e superior	
<i>Instituições de Ensino Superior Cadastradas MEC (2017)</i>	2
<i>Escolas Técnicas e profissionalizantes (2017)</i>	0

### Quadro 7 - Infraestrutura - educação, saúde e meios de hospedagem

Infraestrutura - educação, saúde e meios de hospedagem							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<i>Escolas públicas</i>	-	3	5	5	4	3	-
<i>Escolas privadas</i>	-	3	5	5	4	3	-
<i>Hospitais</i>	-	-	1	1	1	1	1
<i>Hotéis</i>	5	-	-	-	5	-	-
<i>Bares e restaurantes</i>	43	-	-	-	55	-	-

Fonte: Secretaria da Educação do Estado de Santa Catarina/ Ministério da Saúde / Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

# ANEXOS



## Atividade produtiva no município, segundo Quociente Locacional

O Quociente Locacional é um indicador largamente adotado, tanto na literatura de economia regional como em estudos destinados a ações governamentais, principalmente em âmbito estadual. É adequado para regiões de porte médio, nas quais os resultados obtidos são coerentes, pois para regiões menores ou maiores, os resultados são distorcidos, dado que:

- Em uma região de pequeno porte, a presença de uma única empresa de porte considerável produz um indicador alto para o setor em que atua, sem que haja uma concentração de empresas conforme a conceituação de cluster;
- Em uma região de grande porte, dada a grande capacidade produtiva instalada, mesmo que haja uma concentração industrial importante em determinado setor, o QL resultante pode ser baixo.

O objetivo do Quociente Locacional é comparar duas estruturas setoriais-espaciais. Assim, o quociente é dado pela razão entre a atividade produtiva em estudo e a atividade produtiva de referência. A atividade produtiva pode ser medida, entre outros, por índices de emprego, valor da produção e valor adicionado. O QL foi calculado conforme é apresentado a seguir.

$$QL_{ij} = \frac{\frac{E_{ij}}{E_{i.}}}{\frac{E_{.j}}{E_{..}}} = \text{Quociente locacional do setor } i \text{ na região } j;$$

onde:  $E_{ij}$  = empresas no setor  $i$  da região  $j$ ;

$E_{i.} = \sum_j E_{ij}$  = empresas em todos os setores da região  $j$ ;

$E_{.j} = \sum_i E_{ij}$  = empresas no setor  $i$  em todas as regiões;

$E_{..} = \sum_i \sum_j E_{ij}$  = empresas em todos os setores de todas as regiões

Se o valor do quociente for menor do que um, a atividade econômica é menos concentrada na região do que em nível estadual. Se for maior do que um, a atividade econômica é mais concentrada na região do que em nível estadual.

## Relação de empresas do Município, segundo o porte e representatividade

Grupo de Atividade Econômica, segundo classificação CNAE Versão 2.0	Empresas 2016					Representatividade		QL
	ME	EPP	MD	GD	Total	MUNICIPAL	ESTADUAL	
Extração de Carvão Mineral	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Petróleo e Gás Natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Minério de Ferro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Minerais Metálicos Não-Ferrosos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Pedra, Areia e Argila	10	1	0	0	11	0,5%	2,1%	4,11
Extração de Outros Minerais Não-Metálicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Apoio à Extração de Petróleo e Gás Natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Apoio à Extração de Minerais, Exceto Petróleo e Gás Natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Abate e Fabricação de Produtos de Carne	1	0	1	0	2	0,1%	0,3%	0,67
Preservação do Pescado e Fabricação de Produtos do Pescado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Conservas de Frutas, Legumes e Outros Vegetais	18	1	0	0	19	0,9%	6,0%	11,57
Fabricação de óleos e Gorduras Vegetais e Animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Laticínios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Moagem, Fabricação de Produtos Amiláceos e de Alimentos para Animais	1	0	0	0	1	0,0%	0,2%	0,36
Fabricação e Refino de Açúcar	1	0	0	0	1	0,0%	5,3%	10,19
Torrefação e Moagem de Café	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Outros Produtos Alimentícios	24	3	0	0	27	1,3%	0,9%	1,84
Fabricação de Bebidas Alcoólicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Bebidas Não-Alcoólicas	1	0	0	0	1	0,0%	1,1%	2,17

Processamento Industrial do Fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos do Fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Preparação e Fiação de Fibras Têxteis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tecelagem, Exceto Malha	10	1	0	0	11	0,5%	4,4%	8,55
Fabricação de Tecidos de Malha	3	0	0	0	3	0,1%	0,9%	1,76
Acabamentos em Fios, Tecidos e Artefatos Têxteis	13	5	0	0	18	0,9%	2,1%	4,10
Fabricação de Artefatos Têxteis, Exceto Vestuário	5	0	0	0	5	0,2%	0,6%	1,17
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	128	14	4	1	147	7,2%	1,4%	2,71
Fabricação de Artigos de Malharia e Tricotagem	4	0	1	0	5	0,2%	2,6%	4,96
Curtimento e Outras Preparações de Couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artigos para Viagem e de Artefatos Diversos de Couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Calçados	1	0	0	0	1	0,0%	0,3%	0,51
Fabricação de Partes para Calçados, de Qualquer Material	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Desdobramento de Madeira	5	0	0	0	5	0,2%	0,3%	0,60
Fabricação de Produtos de Madeira, Cortiça e Material Trançado, Exceto Móveis	8	0	0	0	8	0,4%	0,4%	0,79
Fabricação de Celulose e Outras Pastas para a Fabricação de Papel	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Papel, Cartolina e Papel-Cartão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Embalagens de Papel, Cartolina, Papel-Cartão e Papelão Ondulado	4	0	0	0	4	0,2%	1,9%	3,58
Fabricação de Produtos Diversos de Papel, Cartolina, Papel-Cartão e Papelão Ondulado	2	1	0	0	3	0,1%	1,2%	2,30
Atividade de Impressão	4	0	0	0	4	0,2%	0,4%	0,75
Serviços de Pré-Impressão e Acabamentos Gráficos	1	0	0	0	1	0,0%	0,4%	0,69

Reprodução de Materiais Gravados em Qualquer Suporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coquearias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Derivados do Petróleo	1	0	0	0	1	0,0%	7,1%	13,83
Fabricação de Biocombustíveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Químicos Inorgânicos	1	0	0	0	1	0,0%	1,0%	1,94
Fabricação de Produtos Químicos Orgânicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Resinas e Elastômeros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Fibras Artificiais e Sintéticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Defensivos Agrícolas e Desinfestantes Domissanitários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Sabões, Detergentes, Produtos de Limpeza, Cosméticos, Produtos de Perfumaria e de Higiene Pessoal	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Tintas, Vernizes, Esmaltes, Lacas e Produtos Afins	5	0	0	1	6	0,3%	5,4%	10,37
Fabricação de Produtos e Preparados Químicos Diversos	3	0	0	0	3	0,1%	1,6%	3,06
Fabricação de Produtos Farmoquímicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Farmacêuticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos de Borracha	2	0	0	0	2	0,1%	1,1%	2,12
Fabricação de Produtos de Material Plástico	12	3	0	0	15	0,7%	1,1%	2,21
Fabricação de Vidro e de Produtos do Vidro	0	1	0	0	1	0,0%	0,8%	1,47
Fabricação de Cimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artefatos de Concreto, Cimento, Fibrocimento, Gesso e Materiais Semelhantes	16	2	0	0	18	0,9%	1,3%	2,51
Fabricação de Produtos Cerâmicos	1	0	0	0	1	0,0%	0,2%	0,30
Aparelhamento de Pedras e Fabricação de Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	4	0	0	0	4	0,2%	0,6%	1,18

Produção de Ferro-Gusa e de Ferroligas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Siderurgia	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de Tubos de Aço, Exceto Tubos sem Costura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Metalurgia dos Metais Não-Ferrosos	1	1	0	0	2	0,1%	2,2%	4,25
Fundição	1	0	1	0	2	0,1%	1,0%	2,03
Fabricação de Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada	17	1	0	0	18	0,9%	1,2%	2,24
Fabricação de Tanques, Reservatórios Metálicos e Caldeiras	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Forjaria, Estamparia, Metalurgia do Pó e Serviços de Tratamento de Metais	21	1	0	0	22	1,1%	1,7%	3,26
Fabricação de Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas	2	0	0	0	2	0,1%	0,2%	0,48
Fabricação de Equipamento Bélico Pesado, Armas de Fogo e Munições	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos de Metal não Especificados Anteriormente	13	5	0	0	18	0,9%	2,0%	3,93
Fabricação de Componentes Eletrônicos	2	0	0	0	2	0,1%	2,4%	4,61
Fabricação de Equipamentos de Informática e Periféricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos de Comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aparelhos de Recepção, Reprodução, Gravação e Amplificação de áudio e Vídeo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aparelhos e Instrumentos de Medida, Teste e Controle	1	0	0	0	1	0,0%	0,7%	1,33
Fabricação de Aparelhos Eletromédicos e Eletroterapêuticos e Equipamentos de Irradiação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos e Instrumentos ópticos, Fotográficos e Cinematográficos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Mídias Virgens, Magnéticas e ópticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Geradores, Transformadores e Motores Elétricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Pilhas, Baterias e Acumuladores Elétricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de Equipamentos para Distribuição e Controle de Energia Elétrica	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Lâmpadas e Outros Equipamentos de Iluminação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Eletrodomésticos	0	1	0	0	1	0,0%	2,0%	3,80
Fabricação de Equipamentos e Aparelhos Elétricos não Especificados Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Motores, Bombas, Compressores e Equipamentos de Transmissão	3	0	0	0	3	0,1%	2,8%	5,33
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso Geral	7	2	0	0	9	0,4%	1,5%	2,99
Fabricação de Tratores e de Máquinas e Equipamentos para a Agricultura e Pecuária	1	1	0	0	2	0,1%	0,7%	1,43
Fabricação de Máquinas-Ferramenta	1	0	0	0	1	0,0%	0,7%	1,27
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso na Extração Mineral e na Construção	0	1	0	0	1	0,0%	2,6%	4,96
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso Industrial Específico	12	0	0	0	12	0,6%	1,6%	3,11
Fabricação de Automóveis, Camionetas e Utilitários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Caminhões e Ônibus	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Cabines, Carrocerias e Reboques para Veículos Automotores	0	1	0	0	1	0,0%	0,6%	1,12
Fabricação de Peças e Acessórios para Veículos Automotores	1	0	0	0	1	0,0%	0,5%	0,88
Recondicionamento e Recuperação de Motores para Veículos Automotores	1	0	0	0	1	0,0%	1,1%	2,20
Construção de Embarcações	1	0	0	0	1	0,0%	1,1%	2,06
Fabricação de Veículos Ferroviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aeronaves	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Veículos Militares de Combate	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos de Transporte não Especificados Anteriormente	1	0	0	0	1	0,0%	1,7%	3,28
Fabricação de Móveis	29	4	1	0	34	1,7%	1,0%	1,92

Fabricação de Artigos de Joalheria, Bijuteria e Semelhantes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Instrumentos Musicais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artefatos para Pesca e Esporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Brinquedos e Jogos Recreativos	0	1	0	0	1	0,0%	1,4%	2,81
Fabricação de Instrumentos e Materiais para Uso Médico e Odontológico e de Artigos ópticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Diversos	4	0	0	0	4	0,2%	0,5%	1,04
Manutenção e Reparação de Máquinas e Equipamentos	16	0	0	0	16	0,8%	0,8%	1,53
Instalação de Máquinas e Equipamentos	3	0	0	0	3	0,1%	0,3%	0,66
Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e Distribuição de Combustíveis Gasosos por Redes Urbanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e Distribuição de Vapor, água Quente e Ar Condicionado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Captação, Tratamento e Distribuição de água	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Esgoto e Atividades Relacionadas	1	0	0	0	1	0,0%	0,8%	1,59
Coleta de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tratamento e Disposição de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recuperação de Materiais	4	0	0	0	4	0,2%	1,0%	1,92
Descontaminação e Outros Serviços de Gestão de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Incorporação de Empreendimentos Imobiliários	29	0	0	0	29	1,4%	0,5%	1,00
Construção de Edifícios	19	0	0	0	19	0,9%	0,2%	0,41
Construção de Rodovias, Ferrovias, Obras Urbanas e Obras de Arte Especiais	34	1	0	0	35	1,7%	4,2%	8,07
Obras de Infra-Estrutura para Energia Elétrica, Telecomunicações, água, Esgoto e Transporte por Dutos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Construção de Outras Obras de Infra-Estrutura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Demolição e Preparação do Terreno	7	0	0	0	7	0,3%	0,6%	1,10
Instalações Elétricas, Hidráulicas e Outras Instalações em Construções	16	1	1	0	18	0,9%	0,5%	0,90
Obras de Acabamento	15	0	0	0	15	0,7%	0,5%	1,00
Outros Serviços Especializados para Construção	12	0	0	0	12	0,6%	0,4%	0,72
Comércio de Veículos Automotores	30	1	0	0	31	1,5%	0,9%	1,78
Manutenção e Reparação de Veículos Automotores	52	2	0	0	54	2,6%	0,6%	1,24
Comércio de Peças e Acessórios para Veículos Automotores	39	1	0	0	40	2,0%	0,5%	1,00
Comércio, Manutenção e Reparação de Motocicletas, Peças e Acessórios	12	0	0	0	12	0,6%	0,7%	1,37
Representantes Comerciais e Agentes do Comércio, Exceto de Veículos Automotores e Motocicletas	62	1	0	0	63	3,1%	0,6%	1,17
Comércio Atacadista de Matérias-Primas Agrícolas e Animais Vivos	2	0	0	0	2	0,1%	0,2%	0,46
Comércio Atacadista Especializado em Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	21	2	0	1	24	1,2%	0,6%	1,12
Comércio Atacadista de Produtos de Consumo Não-Alimentar	18	1	0	0	19	0,9%	0,4%	0,75
Comércio Atacadista de Equipamentos e Produtos de Tecnologias de Informação e Comunicação	1	0	0	0	1	0,0%	0,3%	0,50
Comércio Atacadista de Máquinas, Aparelhos e Equipamentos, Exceto de Tecnologias de Informação e Comunicação	10	1	0	0	11	0,5%	0,6%	1,19
Comércio Atacadista de Madeira, Ferragens, Ferramentas, Material Elétrico e Material de Construção	13	0	1	0	14	0,7%	0,7%	1,37
Comércio Atacadista Especializado em Outros Produtos	27	7	1	0	35	1,7%	1,2%	2,24
Comércio Atacadista Não-Especializado	5	0	0	0	5	0,2%	0,6%	1,17
Comércio Varejista Não-Especializado	67	10	0	0	77	3,8%	0,6%	1,25
Comércio Varejista de Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	24	4	0	0	28	1,4%	0,3%	0,52
Comércio Varejista de Combustíveis para Veículos Automotores	6	6	0	0	12	0,6%	0,4%	0,85

Comércio Varejista de Material de Construção	58	2	0	0	<b>60</b>	<b>2,9%</b>	<b>0,6%</b>	<b>1,09</b>
Comércio Varejista de Equipamentos de Informática e Comunicação	58	3	0	0	<b>61</b>	<b>3,0%</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,79</b>
Comércio Varejista de Artigos Culturais, Recreativos e Esportivos	10	0	0	0	<b>10</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,42</b>
Comércio Varejista de Produtos Farmacêuticos, Perfumaria e Cosméticos e Artigos Médicos, ópticos e Ortopédicos	24	2	0	0	<b>26</b>	<b>1,3%</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,64</b>
Comércio Varejista de Produtos Novos não Especificados Anteriormente e de Produtos Usados	137	10	0	0	<b>147</b>	<b>7,2%</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,88</b>
Comércio Ambulante e Outros Tipos de Comércio Varejista	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Ferroviário e Metroferroviário	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Rodoviário de Passageiros	7	0	0	0	<b>7</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,45</b>
Transporte Rodoviário de Carga	100	14	0	0	<b>114</b>	<b>5,6%</b>	<b>0,6%</b>	<b>1,22</b>
Transporte Dutoviário	0	1	0	0	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>11,1%</b>	<b>21,51</b>
Trens Turísticos, Teleféricos e Similares	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Marítimo de Cabotagem e Longo Curso	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte por Navegação Interior	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Navegação de Apoio	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Outros Transportes Aquaviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Aéreo de Passageiros	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Aéreo de Carga	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Espacial	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Armazenamento, Carga e Descarga	1	0	0	0	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,28</b>
Atividades Auxiliares dos Transportes Terrestres	5	0	0	0	<b>5</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,78</b>
Atividades Auxiliares dos Transportes Aquaviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-

Atividades Auxiliares dos Transportes Aéreos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Relacionadas à Organização do Transporte de Carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Correio	1	0	0	0	1	0,0%	0,2%	0,47
Atividades de Malote e de Entrega	3	0	0	0	3	0,1%	0,4%	0,86
Hotéis e Similares	6	0	0	0	6	0,3%	0,3%	0,53
Outros Tipos de Alojamento não Especificados Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Restaurantes e Outros Serviços de Alimentação e Bebidas	102	6	0	0	108	5,3%	0,5%	0,96
Serviços de Catering, Bufê e Outros Serviços de Comida Preparada	5	0	0	0	5	0,2%	0,2%	0,44
Edição de Livros, Jornais, Revistas e Outras Atividades de Edição	2	0	0	0	2	0,1%	0,3%	0,58
Edição Integrada à Impressão de Livros, Jornais, Revistas e Outras Publicações	3	1	0	0	4	0,2%	0,9%	1,82
Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Gravação de Som e de Edição de Música	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Rádio	1	1	0	0	2	0,1%	0,5%	1,00
Atividades de Televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por Fio	2	0	0	0	2	0,1%	0,5%	1,00
Telecomunicações sem Fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por Satélite	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Operadoras de Televisão por Assinatura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Telecomunicações	2	0	0	0	2	0,1%	0,5%	0,92
Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	4	0	0	0	4	0,2%	0,1%	0,20
Tratamento de Dados, Hospedagem na Internet e Outras Atividades Relacionadas	4	0	0	0	4	0,2%	0,4%	0,69

Outras Atividades de Prestação de Serviços de Informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Banco Central	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Intermediação Monetária - Depósitos à Vista	5	3	0	0	8	0,4%	0,5%	0,94
Intermediação Não-Monetária - Outros Instrumentos de Captação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Arrendamento Mercantil	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Sociedades de Capitalização	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Sociedades de Participação	17	0	0	0	17	0,8%	0,5%	0,94
Fundos de Investimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Serviços Financeiros não Especificadas Anteriormente	3	0	0	0	3	0,1%	0,5%	0,98
Seguros de Vida e Não-Vida	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seguros-Saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Resseguros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Previdência Complementar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Planos de Saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Auxiliares dos Serviços Financeiros	2	0	0	0	2	0,1%	0,4%	0,77
Atividades Auxiliares dos Seguros, da Previdência Complementar e dos Planos de Saúde	6	0	0	0	6	0,3%	0,3%	0,66
Atividades de Administração de Fundos por Contrato ou Comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Imobiliárias de Imóveis Próprios	52	0	0	0	52	2,6%	0,8%	1,59
Atividades Imobiliárias por Contrato ou Comissão	13	0	0	0	13	0,6%	0,3%	0,64
Atividades Jurídicas	11	2	0	0	13	0,6%	0,3%	0,61
Atividades de Contabilidade, Consultoria e Auditoria Contábil e Tributária	12	2	0	0	14	0,7%	0,3%	0,65

Sedes de Empresas e Unidades Administrativas Locais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Consultoria em Gestão Empresarial	2	0	0	0	2	0,1%	0,1%	0,13
Serviços de Arquitetura e Engenharia e Atividades Técnicas Relacionadas	10	0	0	0	10	0,5%	0,2%	0,43
Testes e Análises Técnicas	1	0	0	0	1	0,0%	0,6%	1,16
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Físicas e Naturais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Sociais e Humanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Publicidade	7	0	0	0	7	0,3%	0,2%	0,45
Pesquisas de Mercado e de Opinião Pública	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Design e Decoração de Interiores	0	1	0	0	1	0,0%	0,5%	0,92
Atividades Fotográficas e Similares	1	0	0	0	1	0,0%	0,1%	0,26
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas não Especificadas Anteriormente	1	0	0	0	1	0,0%	0,1%	0,11
Atividades Veterinárias	4	0	0	0	4	0,2%	0,8%	1,49
Locação de Meios de Transporte sem Condutor	4	0	0	0	4	0,2%	0,8%	1,50
Aluguel de Objetos Pessoais e Domésticos	10	0	0	0	10	0,5%	1,1%	2,15
Aluguel de Máquinas e Equipamentos sem Operador	5	0	0	0	5	0,2%	0,5%	0,98
Gestão de Ativos Intangíveis Não-Financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seleção e Agenciamento de Mão-De-Obra	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Locação de Mão-De-Obra Temporária	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fornecimento e Gestão de Recursos Humanos para Terceiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Agências de Viagens e Operadores Turísticos	2	0	0	0	2	0,1%	0,1%	0,27
Serviços de Reservas e Outros Serviços de Turismo não Especificados Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades de Vigilância, Segurança Privada e Transporte de Valores	1	0	0	0	1	0,0%	0,3%	0,62
Atividades de Monitoramento de Sistemas de Segurança	1	0	0	0	1	0,0%	0,4%	0,77
Atividades de Investigação Particular	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços Combinados para Apoio a Edifícios	21	0	0	0	21	1,0%	0,1%	0,28
Atividades de Limpeza	6	1	0	0	7	0,3%	0,7%	1,32
Atividades Paisagísticas	1	2	0	0	3	0,1%	0,5%	0,89
Serviços de Escritório e Apoio Administrativo	20	0	0	0	20	1,0%	0,4%	0,71
Atividades de Teleatendimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Organização de Eventos, Exceto Culturais e Esportivos	2	0	0	0	2	0,1%	0,1%	0,29
Outras Atividades de Serviços Prestados Principalmente às Empresas	31	1	0	0	32	1,6%	0,6%	1,17
Educação Infantil e Ensino Fundamental	21	1	0	0	22	1,1%	1,6%	3,10
Ensino Médio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação Superior	1	0	0	1	2	0,1%	0,7%	1,39
Educação Profissional de Nível Técnico e Tecnológico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Apoio à Educação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Ensino	16	2	0	0	18	0,9%	0,4%	0,71
Atividades de Atendimento Hospitalar	1	0	0	0	1	0,0%	0,1%	0,26
Serviços Móveis de Atendimento a Urgências e de Remoção de Pacientes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Atenção Ambulatorial Executadas por Médicos e Odontólogos	16	1	0	0	17	0,8%	0,2%	0,38
Atividades de Serviços de Complementação Diagnóstica e Terapêutica	2	1	0	0	3	0,1%	0,2%	0,34
Atividades de Profissionais da área de Saúde, Exceto Médicos e Odontólogos	5	0	0	0	5	0,2%	0,2%	0,47

Atividades de Apoio à Gestão de Saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Atenção à Saúde Humana não Especificadas Anteriormente	2	0	0	0	2	0,1%	0,4%	0,74
Atividades de Assistência a Idosos, Deficientes Físicos, Imunodeprimidos e Convalescentes, e de Infra-Est e Apoio a Pac Prest em Res Col e Part	1	0	0	0	1	0,0%	0,2%	0,42
Atividades de Assistência Psicossocial e à Saúde a Portadores de Distúrbios Psíquicos, Deficiência Mental e Dependência Química	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Assistência Social Prestadas em Residências Coletivas e Particulares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de Assistência Social sem Alojamento	3	0	0	0	3	0,1%	0,9%	1,76
Atividades Artísticas, Criativas e de Espetáculos	3	0	0	0	3	0,1%	0,3%	0,66
Atividades Ligadas ao Patrimônio Cultural e Ambiental	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Exploração de Jogos de Azar e Apostas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Esportivas	15	0	0	0	15	0,7%	0,3%	0,56
Atividades de Recreação e Lazer	10	0	0	0	10	0,5%	0,7%	1,39
Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação	5	0	0	0	5	0,2%	0,4%	0,74
Reparação e Manutenção de Objetos e Equipamentos Pessoais e Domésticos	15	0	0	0	15	0,7%	0,7%	1,40
Outras Atividades de Serviços Pessoais	23	0	0	0	23	1,1%	0,4%	0,77
Serviços Domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
<b>Total</b>	<b>1878</b>	<b>146</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>2039</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,5%</b>	<b>1,00</b>

## Relação de empregos do Município, segundo o porte e representatividade

Grupo de Atividade Econômica, segundo classificação CNAE Versão 2.0	Empregos 2016					Representatividade		QL
	ME	EPP	MD	GD	Total	MUNICIPAL	ESTADUAL	
Extração de carvão mineral	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de minério de ferro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de minerais metálicos não-ferrosos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de pedra, areia e argila	16	31	0	0	47	0,3%	0,0%	2,29
Extração de outros minerais não-metálicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Abate e fabricação de produtos de carne	0	0	175	0	175	1,1%	0,0%	7,73
Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	48	55	0	0	103	0,7%	0,0%	7,70
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Laticínios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação e refino de açúcar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Torrefação e moagem de café	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de outros produtos alimentícios	42	168	0	0	210	1,4%	0,0%	1,55
Fabricação de bebidas alcoólicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de bebidas não-alcoólicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Processamento industrial do fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de produtos do fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Preparação e fiação de fibras têxteis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tecelagem, exceto malha	92	62	0	0	154	1,0%	0,0%	7,72
Fabricação de tecidos de malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis	0	366	0	0	366	2,4%	0,0%	5,73
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Confeção de artigos do vestuário e acessórios	351	916	1329	1001	3597	23,4%	0,5%	5,98
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	0	0	172	0	172	1,1%	0,0%	19,06
Curtimento e outras preparações de couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Desdobramento de madeira	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	23	0	0	0	23	0,1%	0,0%	0,30
Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	2	24	0	0	26	0,2%	0,0%	2,15
Atividade de impressão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coquerias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos derivados do petróleo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de biocombustíveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	16	0	0	0	16	0,1%	0,0%	5,51
Fabricação de produtos químicos orgânicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de resinas e elastômeros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	525	0	0	589	1114	7,2%	0,1%	63,91
Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos farmoquímicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos farmacêuticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos de borracha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos de material plástico	70	180	0	0	250	1,6%	0,0%	3,12
Fabricação de vidro e de produtos do vidro	0	113	0	0	113	0,7%	0,0%	11,63
Fabricação de cimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	4	220	0	0	224	1,5%	0,0%	2,04
Fabricação de produtos cerâmicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de ferro-gusa e de ferroligas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Siderurgia	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Metalurgia dos metais não-ferrosos	1	43	0	0	44	0,3%	0,0%	10,11

Fundição	0	0	565	0	<b>565</b>	<b>3,7%</b>	<b>0,1%</b>	<b>67,20</b>
Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	15	34	0	0	<b>49</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,80</b>
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	50	26	0	0	<b>76</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,88</b>
Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	1	0	0	0	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,05</b>
Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	29	285	0	0	<b>314</b>	<b>2,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>7,93</b>
Fabricação de componentes eletrônicos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de equipamentos de comunicação	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle	19	0	0	0	<b>19</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,52</b>
Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de eletrodomésticos	0	46	0	0	<b>46</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>128,58</b>
Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	13	0	0	0	<b>13</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,60</b>

Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	0	104	0	0	<b>104</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,73</b>
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	0	113	0	0	<b>113</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,0%</b>	<b>8,12</b>
Fabricação de máquinas-ferramenta	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	0	33	0	0	<b>33</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>28,14</b>
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	27	0	0	0	<b>27</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,62</b>
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de caminhões e ônibus	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	0	32	0	0	<b>32</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>3,01</b>
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Construção de embarcações	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de veículos ferroviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de aeronaves	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de veículos militares de combate	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de móveis	2	202	382	0	<b>586</b>	<b>3,8%</b>	<b>0,1%</b>	<b>4,70</b>
Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de instrumentos musicais	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	0	29	0	0	<b>29</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>9,29</b>
Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de produtos diversos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-

Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	5	0	0	0	5	0,0%	0,0%	0,13
Instalação de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Geração, transmissão e distribuição de energia elétrica	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e distribuição de combustíveis gasosos por redes urbanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e distribuição de vapor, água quente e ar condicionado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Captação, tratamento e distribuição de água	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Esgoto e atividades relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coleta de resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tratamento e disposição de resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recuperação de materiais	24	0	0	0	24	0,2%	0,0%	1,22
Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Incorporação de empreendimentos imobiliários	19	0	0	0	19	0,1%	0,0%	0,16
Construção de edifícios	92	0	0	0	92	0,6%	0,0%	0,17
Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	294	321	0	0	615	4,0%	0,1%	5,67
Obras de infra-estrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de outras obras de infra-estrutura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Demolição e preparação do terreno	20	0	0	0	20	0,1%	0,0%	0,47
Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	17	59	147	0	223	1,4%	0,0%	2,93
Obras de acabamento	19	0	0	0	19	0,1%	0,0%	0,27
Outros serviços especializados para construção	29	0	0	0	29	0,2%	0,0%	0,32
Produção de lavouras temporárias	22	16	0	0	38	0,2%	0,0%	0,34
Horticultura e floricultura	10	0	0	0	10	0,1%	0,0%	0,55
Produção de lavouras permanentes	75	0	0	0	75	0,5%	0,0%	1,05

Produção de sementes e mudas certificadas	9	0	0	0	9	0,1%	0,0%	2,22
Pecuária	6	13	0	0	19	0,1%	0,0%	0,10
Atividades de apoio à agricultura e à pecuária	16	0	0	0	16	0,1%	0,0%	0,19
Caça e serviços relacionados	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção florestal - florestas plantadas	8	0	0	0	8	0,1%	0,0%	0,15
Produção florestal - florestas nativas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à produção florestal	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesca	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aqüicultura	3	0	0	0	3	0,0%	0,0%	1,03
Comércio de veículos automotores	35	27	0	0	62	0,4%	0,0%	0,68
Manutenção e reparação de veículos automotores	115	33	0	0	148	1,0%	0,0%	0,47
Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	96	11	0	0	107	0,7%	0,0%	0,31
Comércio, manutenção e reparação de motocicletas, peças e acessórios	22	0	0	0	22	0,1%	0,0%	0,35
Representantes comerciais e agentes do comércio, exceto de veículos automotores e motocicletas	4	13	0	0	17	0,1%	0,0%	0,34
Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas e animais vivos	12	0	0	0	12	0,1%	0,0%	0,34
Comércio atacadista especializado em produtos alimentícios, bebidas e fumo	41	39	0	278	358	2,3%	0,0%	2,07
Comércio atacadista de produtos de consumo não-alimentar	24	16	0	0	40	0,3%	0,0%	0,20
Comércio atacadista de equipamentos e produtos de tecnologias de informação e comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos, exceto de tecnologias de informação e comunicação	45	11	0	0	56	0,4%	0,0%	0,79
Comércio atacadista de madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção	35	0	127	0	162	1,1%	0,0%	1,93
Comércio atacadista especializado em outros produtos	52	165	90	0	307	2,0%	0,0%	2,65
Comércio atacadista não-especializado	45	0	0	0	45	0,3%	0,0%	1,72

Comércio varejista não-especializado	56	426	0	0	<b>482</b>	<b>3,1%</b>	<b>0,1%</b>	<b>1,08</b>
Comércio varejista de produtos alimentícios, bebidas e fumo	31	118	0	0	<b>149</b>	<b>1,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,32</b>
Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	38	218	0	0	<b>256</b>	<b>1,7%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,44</b>
Comércio varejista de material de construção	165	29	0	0	<b>194</b>	<b>1,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,37</b>
Comércio varejista de equipamentos de informática e comunicação	139	55	0	0	<b>194</b>	<b>1,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,28</b>
Comércio varejista de artigos culturais, recreativos e esportivos	10	0	0	0	<b>10</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,06</b>
Comércio varejista de produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos e artigos médicos, ópticos e ortopédicos	63	41	0	0	<b>104</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,26</b>
Comércio varejista de produtos novos não especificados anteriormente e de produtos usados	213	215	0	0	<b>428</b>	<b>2,8%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,32</b>
Comércio ambulante e outros tipos de comércio varejista	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte ferroviário e metroferroviário	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte rodoviário de passageiros	10	0	0	0	<b>10</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,13</b>
Transporte rodoviário de carga	213	399	0	0	<b>612</b>	<b>4,0%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,94</b>
Transporte dutoviário	0	24	0	0	<b>24</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>402,50</b>
Trens turísticos, teleféricos e similares	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte marítimo de cabotagem e longo curso	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte por navegação interior	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Navegação de apoio	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Outros transportes aquaviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte aéreo de passageiros	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte aéreo de carga	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte espacial	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Armazenamento, carga e descarga	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Atividades auxiliares dos transportes terrestres	7	0	0	0	<b>7</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,15</b>

Atividades auxiliares dos transportes aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos transportes aéreos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades relacionadas à organização do transporte de carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Correio	5	0	0	0	5	0,0%	0,0%	0,23
Atividades de malote e de entrega	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,05
Hotéis e similares	49	0	0	0	49	0,3%	0,0%	0,36
Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Restaurantes e outros serviços de alimentação e bebidas	217	144	0	0	361	2,3%	0,0%	0,32
Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	21	0	0	0	21	0,1%	0,0%	0,18
Edição de livros, jornais, revistas e outras atividades de edição	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Edição integrada à impressão de livros, jornais, revistas e outras publicações	8	20	0	0	28	0,2%	0,0%	1,92
Atividades cinematográficas, produção de vídeos e de programas de televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de gravação de som e de edição de música	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de rádio	1	49	0	0	50	0,3%	0,0%	3,09
Atividades de televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por fio	5	0	0	0	5	0,0%	0,0%	0,34
Telecomunicações sem fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por satélite	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Operadoras de televisão por assinatura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de telecomunicações	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,12
Atividades dos serviços de tecnologia da informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tratamento de dados, hospedagem na internet e outras atividades relacionadas	10	0	0	0	10	0,1%	0,0%	0,42
Outras atividades de prestação de serviços de informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Banco Central	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Intermediação monetária - depósitos à vista	35	62	0	0	97	0,6%	0,0%	0,85
Intermediação não-monetária - outros instrumentos de captação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Arrendamento mercantil	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Sociedades de capitalização	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de sociedades de participação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fundos de investimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de serviços financeiros não especificadas anteriormente	7	0	0	0	7	0,0%	0,0%	0,45
Seguros de vida e não-vida	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seguros-saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Resseguros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Previdência complementar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Planos de saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos serviços financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos seguros, da previdência complementar e dos planos de saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de administração de fundos por contrato ou comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades imobiliárias de imóveis próprios	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,02
Atividades imobiliárias por contrato ou comissão	6	0	0	0	6	0,0%	0,0%	0,08
Atividades jurídicas	13	31	0	0	44	0,3%	0,0%	0,43
Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária	41	28	0	0	69	0,4%	0,0%	0,29
Sedes de empresas e unidades administrativas locais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de consultoria em gestão empresarial	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de arquitetura e engenharia e atividades técnicas relacionadas	6	0	0	0	6	0,0%	0,0%	0,05

Testes e análises técnicas	12	0	0	0	12	0,1%	0,0%	1,45
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Publicidade	3	0	0	0	3	0,0%	0,0%	0,07
Pesquisas de mercado e de opinião pública	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Design e decoração de interiores	0	13	0	0	13	0,1%	0,0%	4,81
Atividades fotográficas e similares	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,05
Atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades veterinárias	7	0	0	0	7	0,0%	0,0%	0,41
Locação de meios de transporte sem condutor	5	0	0	0	5	0,0%	0,0%	0,26
Aluguel de objetos pessoais e domésticos	7	0	0	0	7	0,0%	0,0%	0,28
Aluguel de máquinas e equipamentos sem operador	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,04
Gestão de ativos intangíveis não-financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seleção e agenciamento de mão-de-obra	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Locação de mão-de-obra temporária	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Agências de viagens e operadores turísticos	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,02
Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de vigilância, segurança privada e transporte de valores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de monitoramento de sistemas de segurança	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de investigação particular	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços combinados para apoio a edifícios	10	0	0	0	10	0,1%	0,0%	0,03
Atividades de limpeza	18	16	0	0	34	0,2%	0,0%	0,56

Atividades paisagísticas	0	72	0	0	72	0,5%	0,0%	3,63
Serviços de escritório e apoio administrativo	29	0	0	0	29	0,2%	0,0%	0,24
Atividades de teleatendimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas	147	42	0	0	189	1,2%	0,0%	0,98
Educação infantil e ensino fundamental	22	40	0	0	62	0,4%	0,0%	1,00
Ensino médio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação superior	0	0	0	278	278	1,8%	0,0%	20,12
Educação profissional de nível técnico e tecnológico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à educação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de ensino	41	41	0	0	82	0,5%	0,0%	0,43
Atividades de atendimento hospitalar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços móveis de atendimento a urgências e de remoção de pacientes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de atenção ambulatorial executadas por médicos e odontólogos	38	15	0	0	53	0,3%	0,0%	0,19
Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica	10	13	0	0	23	0,1%	0,0%	0,31
Atividades de profissionais da área de saúde, exceto médicos e odontólogos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à gestão de saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de atenção à saúde humana não especificadas anteriormente	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,13
Atividades de assistência a idosos, deficientes físicos, imunodeprimidos e convalescentes, e de infra-est e apoio a pac prest em res col e part	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,05
Atividades de assistência psicossocial e à saúde a portadores de distúrbios psíquicos, deficiência mental e dependência química	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de assistência social prestadas em residências coletivas e particulares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de assistência social sem alojamento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades artísticas, criativas e de espetáculos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades ligadas ao patrimônio cultural e ambiental	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Atividades de exploração de jogos de azar e apostas	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Atividades esportivas	14	0	0	0	<b>14</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,14</b>
Atividades de recreação e lazer	11	0	0	0	<b>11</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,36</b>
Reparação e manutenção de equipamentos de informática e comunicação	2	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,06</b>
Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos	15	0	0	0	<b>15</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,26</b>
Outras atividades de serviços pessoais	22	0	0	0	<b>22</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,14</b>
Serviços domésticos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
<b>TOTAL</b>	<b>4333</b>	<b>5917</b>	<b>2987</b>	<b>2146</b>	<b>15383</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,0%</b>	<b>1,00</b>