



# CADERNOS DE DESENVOLVIMENTO

José Boiteux

[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 – José Boiteux

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

CDU : 338 (816.4 José Boiteux)

## 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**

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

**GRÁFICOS**

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

**FIGURA**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Figura 1 – Localização do município em Santa Catarina .....</b> | <b>12</b> |
|--|-----------|

# 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 José Boiteux, componente da macrorregião do Vale do Itajaí. De acordo com a última estimativa populacional (2018), a cidade abriga perto de 4.985 habitantes, tendo um perfil econômico bastante relacionado ao setor agropecuário. 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



Na década de 1920, as companhias colonizadoras de Rio do Sul levaram imigrantes alemães para as áreas vizinhas, e a região de José Boiteux foi uma das escolhidas. As terras pertenciam aos índios xokleng, kaingang e guarani, que aos poucos foram mandados para reservas. Em 1975, os índios perderam 856 hectares de suas terras para a construção da Barragem Norte, a maior do complexo de contenção de cheias da região. Como a área desapropriada era a mais fértil do território, os indígenas, lutando pela sobrevivência, passaram a derrubar a Mata Atlântica que existia em suas terras, estimulados por madeireiros inescrupulosos. José Boiteux desmembrou-se de Ibirama em 26 de abril de 1989.

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



Fonte: Elaborado pelo SEBRAE/SC

## José Boiteux em perfil

Um dos municípios integrantes da macrorregião do Vale do Itajaí, a economia de José Boiteux tem como base o setor da Agropecuária. Ocupando uma extensão territorial próximo a 405 km<sup>2</sup> e distante cerca de 233 km da capital, Florianópolis, o município abriga micro e pequenas empresas que fazem girar a economia entretanto as microempresas são as com maior número. O setor da Indústria aparece como o principal setor na manutenção da empregabilidade da população local.

O município pequeno possui atrativos turísticos ideais para o descanso como cachoeiras e espaços verdes. Ainda percebe-se a forte presença dos habitantes originários da região, dos grupos Xokleng, Kaingang e Guarani. Dessa maneira, um atrativo da cidade são trilhas históricas, culturais e ecológicas, destacando-se a Trilha de Sapopema: 1800m no meio da Mata Atlântica nas nascentes do Rio Benedito, onde se conhece um pouco da cultura xokleng através do artesanato e comidas típicas.

### Quadro 1 - Aspectos gerais e históricos

| Aspectos gerais e históricos                        |                |
|---|----------------|
| <i>Localização - Mesorregião IBGE</i>               | Vale do Itajaí |
| <i>Coordenadoria Regional do SEBRAE/SC</i>          | Vale do Itajaí |
| <i>Secretaria de Desenvolvimento Regional de SC</i> | SDR-Ibirama    |
| <i>Área territorial (km<sup>2</sup>)</i>            | 405,2290       |
| <i>Estimativa Populacional de 2018</i>              | 4.985          |
| <i>Data de fundação</i>                             | 26/04/1989     |

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 José Boiteux.

### Perfil geral e população economicamente ativa

Pelo Censo do IBGE, a população economicamente ativa englobava mais de 54% 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 5,6%.

#### Quadro 2 - Aspectos populacionais

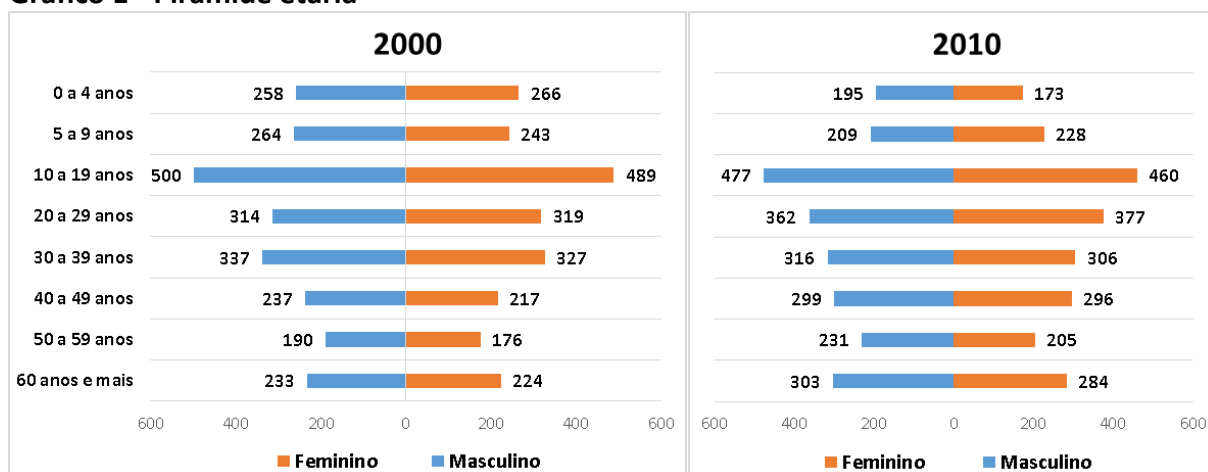
| Aspectos populacionais                             |                              |                       |
|--|------------------------------|-----------------------|
| <i>Densidade demográfica 2018</i>                  | 12,30 (hab/km <sup>2</sup> ) |                       |
| <i>População (Censo 2010)</i>                      | 4.721                        |                       |
| <i>Estimativa populacional 2018</i>                | 4.985                        |                       |
| <i>Taxa de crescimento médio anual (2000-2010)</i> | 0,27%                        | 135º ranking estadual |
| <i>População economicamente ativa</i>              | 2.544 (2000)   2.569 (2010)  |                       |
| <i>PEA 2010 (%)</i>                                | 54,4%                        |                       |

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 16% entre 2000 e 2010.

**Gráfico 1 - Pirâmide etária**



Fonte: IBGE



# DOMICÍLIOS



## Renda familiar

Nessa seção, o Cadernos de Desenvolvimento lança um olhar sobre aspectos infraestruturais disponíveis aos 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>           | 110 | 8,42  |
| <i>Mais de 1/4 a 1/2</i> | 163 | 12,47 |
| <i>Mais de 1/2 a 1</i>   | 420 | 32,13 |
| <i>Mais de 1 a 2</i>     | 439 | 33,59 |
| <i>Mais de 2 a 3</i>     | 91  | 6,96  |
| <i>Mais de 3 a 5</i>     | 48  | 3,67  |
| <i>Mais de 5</i>         | 16  | 1,22  |
| <i>Sem rendimento</i>    | 20  | 1,53  |

Fonte: IBGE

Buscando traçar um panorama atualizado, que relacione os domicílios existentes em José Boiteux com 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 José Boiteux.

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

| Renda familiar média | N   | %     |
|----------------------|-----|-------|
| <b>A</b>             | 12  | 2,2%  |
| <b>B1</b>            | 27  | 5,0%  |
| <b>B2</b>            | 134 | 24,6% |
| <b>C1</b>            | 181 | 33,3% |
| <b>C2</b>            | 132 | 24,3% |
| <b>D/E</b>           | 58  | 10,7% |

Fonte: IPC Maps

## Condições Infraestruturais

De acordo com dados oficialmente apurados, pelo IBGE, no censo de 2010, a taxa de abastecimento de água abrange mais de 35% dos lares de José Boiteux. O esgoto é tratado adequadamente em 39,9% dos domicílios e o lixo é coletado em cerca de 78% das residências. Já a média de consumo per capita de energia elétrica cresceu 4,7% 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> | 379               | 35,16                         |

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> | 521                               | 153                        | 39,9                     | 52,6                          | 7,6                        |

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 5 – Coleta de lixo – 2010**

|                       | <i>Domicílios</i> | <i>% domicílios atendidos</i> |
|-----------------------|-------------------|-------------------------------|
| <b>Coleta de lixo</b> | 1.026             | 78,5                          |

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>         | 824.223                 | 1.684                        | 489,44                             |
| <b>2014</b>         | 952.817                 | 1.722                        | 553,32                             |
| <b>2015</b>         | 923.686                 | 1.778                        | 519,51                             |
| <b>2016</b>         | 846.950                 | 1.758                        | 481,77                             |
| <b>2017</b>         | 916.212                 | 1.788                        | 512,42                             |
| <b>2018 (junho)</b> | 727.177                 | 1.789                        | 406,47                             |

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 José Boiteux 98 domicílios têm acesso a este serviço. Cabe destacar que, pelos dados oficiais, para o Brasil e Santa Catarina essa taxa não chega a 30%.

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

| Famílias          | Domicílios |
|-------------------|------------|
| <i>Junho 2018</i> | 98         |

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 uma queda de 36,4% no número de benefícios concedidos no período em análise.

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

| 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|
| 272  | 288  | 263  | 252  | 259  | 173  |

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 José Boiteux atinge um IDH médio de 0,694. 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 |
|------------|------------------|---------------|----------------|------------------------------------|
| 0.689      | 0.841            | 0.578         | 0.694          | 247º                               |

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 importante diminuição na desigualdade, sendo o município o 16º em incidência de pobreza, entre os 295 municípios catarinenses. A esperança de vida ao nascer é próxima de 75 anos, e a taxa de mortalidade infantil diminuiu.

### Quadro 3 - Aspectos sociais

| Aspectos sociais   |               |               |
|--|---------------|---------------|
| <i>Índice de Gini</i>  | 0,5761 (2000) | 0,4405 (2010) |
| <i>Incidência de pobreza %   colocação estadual (2010)</i>     | 7,24          | 16º           |
| <i>Esperança de vida ao nascer   Colocação estadual (2010)</i> | 75,44         | 123º          |
| <i>Taxa Mortalidade Infantil</i>                               | 13,0 (2010)   | 10,2 (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 José Boiteux, 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 José Boiteux, desde 2014, permite observar que o município se mantém abaixo desse parâmetro numérico, com a existência de 0,80 médicos para cada mil moradores do município.

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

| <i>Total de médicos</i> |      |      |      |      | Médicos por 1.000 hab* |
|-------------------------|------|------|------|------|------------------------|
| 2014                    | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |                        |
| 3                       | 4    | 3    | 3    | 4    | 0,80                   |

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 rede de saúde de José Boiteux está abaixo da média mundial, com 1,2 leitos hospitalares por mil habitantes.

**Tabela 11 - Leitos hospitalares**

| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Variação % 2014-18 | Leitos por 1.000 hab* |
|------|------|------|------|------|--------------------|-----------------------|
| 0    | 0    | 0    | 0    | 6    | 0                  | 1,2                   |

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 José Boiteux apresenta uma média de 37 ocorrências policiais registradas nos últimos cinco anos. O município não registrou, no mesmo período, nenhuma morte por causa violenta.

### Quadro 4 - Aspectos segurança pública

| Aspectos segurança pública       | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|
| <i>Ocorrências policiais</i>     | 40   | 41   | 19   | 28   | 56   |
| <i>Óbitos por causa violenta</i> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |

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 José Boiteux, 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 110 professores.

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

| 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|------|------|------|------|------|
| 108  | 113  | 114  | 105  | 110  |

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 José Boiteux, indicando não haver índices superiores a 6 no período.

**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> | 4,5             | -                | 4,6             |
|             | <i>FINAL</i>   | 3,5             | -                | 3,6             |
| <b>2009</b> | <i>INICIAL</i> | -               | 5,4              | 5,4             |
|             | <i>FINAL</i>   | 4,4             | -                | 4,5             |
| <b>2011</b> | <i>INICIAL</i> | -               | 5,9              | 5,9             |
|             | <i>FINAL</i>   | 5,3             | -                | 5,5             |
| <b>2013</b> | <i>INICIAL</i> | -               | 5,6              | 5,6             |
|             | <i>FINAL</i>   | 4,6             | 4,5              | 4,5             |
| <b>2015</b> | <i>INICIAL</i> | -               | 5,9              | 5,9             |
|             | <i>FINAL</i>   | -               | 5,3              | 5,5             |

Fonte: Ministério da Educação/INEP

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

## Taxas de Aprovação e Abandono

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 José Boiteux é boa, entretanto o dado de abandono do município é bastante superior ao estadual, apurado em 6%.

### Quadro 5 - Aspectos educacionais

| Aspectos educacionais                           |      |
|---|------|
| <i>Taxa de aprovação do ensino médio (2017)</i> | 82   |
| <i>Abandono ensino médio (2016)</i>             | 14,3 |

Fonte: Ministério da Educação/INEP



# ECONOMIA



Nessa seção, o “Cadernos de Desenvolvimento” se debruça sobre a análise do panorama econômico de José Boiteux. 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 José Boiteux houve crescimento de mais de quase 59%.

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

| 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      | Crescimento % 2011-16 | Colocação estadual | Colocação regional |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 61.882,70 | 68.036,79 | 80.304,57 | 81.174,90 | 88.012,00 | 98.288,70 | 58,8%                 | 221º               | 34º                |

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 José Boiteux entre 2011 e 2016, com crescimento de 54,2% no período.

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

| 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      | Crescimento % 2011-16 | Colocação estadual | Colocação regional |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 13.080,26 | 14.350,73 | 16.602,14 | 16.737,09 | 18.102,02 | 20.165,92 | 54,2%                 | 252º               | 39º                |

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 José Boiteux, 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> | 26.193,00 | 29.769,61 | 31.481,43 | 34.389,19 | 42.140,28 | 45.415,68 |
| <b>Participação estadual</b>        | 0,02      | 0,02      | 0,02      | 0,02      | 0,02      | 0,02      |
| <b>Participação municipal</b>       | 0,07      | 0,07      | 0,07      | 0,07      | 0,07      | 0,07      |

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 Agropecuária é a mais significativa, seguida pela de Serviços. Juntas, essas áreas somam mais de 58% de participação do Valor Adicionando.

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

| Valor adicionado bruto a preços correntes<br>(R\$ 1.000)                        | 2016                |               |
|---|---------------------|---------------|
|   | <i>Agropecuária</i> | 30.099        |
| <i>Indústria</i>  | 14.722              | <b>15,7%</b>  |
| <i>Serviços</i>   | 25.157              | <b>26,8%</b>  |
| <i>Administração, defesa, educação e saúde públicas e<br/>seguridade social</i> | 24.047              | <b>25,6%</b>  |
| <b>Valor adicionado bruto total</b>   | 94.025              | <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 José Boiteux. Estão presentes a quantidade total de empresas do município, em 2016, bem como registrado seu porte e participação na geração de empregos. José Boiteux não tem empresas de médio e grande porte, sendo a maioria dos empreendimentos locais categorizados como microempresas. Os pequenos negócios, apesar da menor quantidade, têm uma participação relevante 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>   | 189             | 94,0%    | 582             | 52,0%    |
| <i>Pequena</i> | 12              | 6,0%     | 538             | 48,0%    |
| <i>Média</i>   | 0               | 0,0%     | 0               | 0,0%     |
| <i>Grande</i>  | 0               | 0,0%     | 0               | 0,0%     |
| <b>TOTAL</b>   | 201             | 100,0%   | 1.120           | 100,0%   |

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

## Microempreendedores individuais

Visando estabelecer fundamento legal para os trabalhadores informais, em 2008 foi criado o programa “Microempreendedor Individual”. Todo o processo de cadastro é feito por meio de uma plataforma on-line e simplificada, pelo próprio interessado, no Portal do Microempreendedor. O histórico de MEIs mapeado, em José Boiteux, 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**

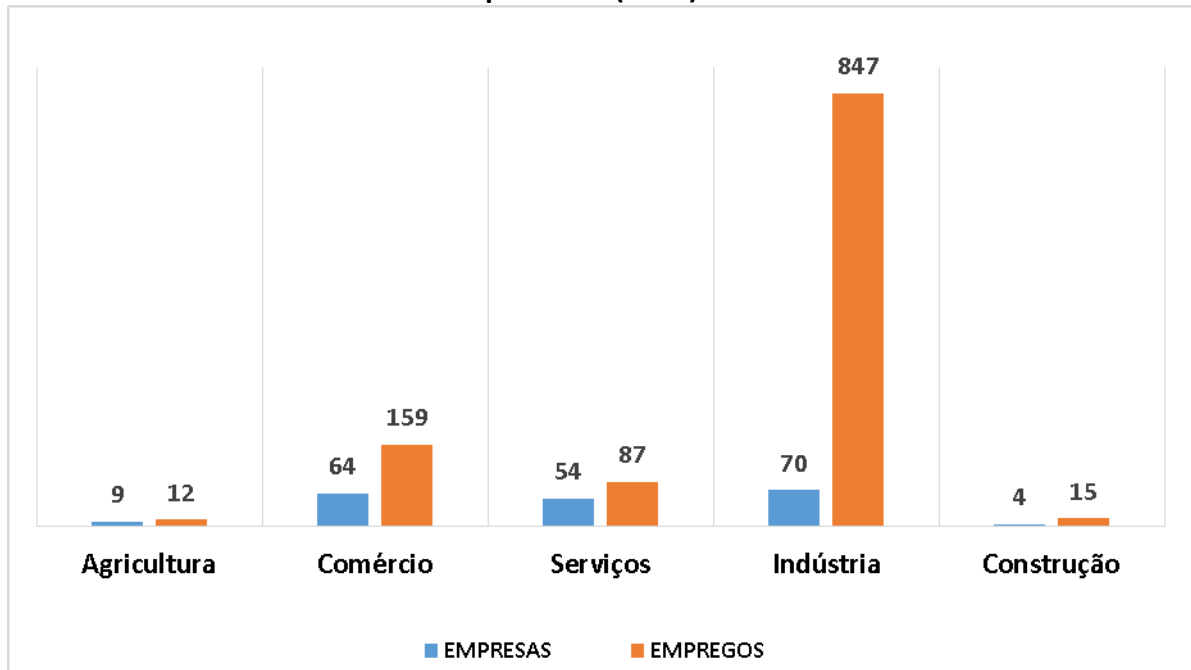
|                        | <i>EMPRESAS</i> | <i>Varição %</i> |
|------------------------|-----------------|------------------|
| <b>2014</b>            | 77              | -                |
| <b>2015</b>            | 88              | 14,3%            |
| <b>2016</b>            | 89              | 1,1%             |
| <b>2017</b>            | 97              | 9,0%             |
| <b>2018 (dezembro)</b> | 118             | 21,6%            |

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego

## Empresas e empregos, por setor

Seguindo o olhar sobre o panorama empresarial presente em José Boiteux, o “Cadernos de Desenvolvimento” traça o quadro de empresas e empregos locais, por setor, com dados de 2016. Indústria e comércio englobam a maior quantidade de empreendimentos. Na liderança absoluta da empregabilidade está a indústria, com cerca de 76% 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 (2016)**

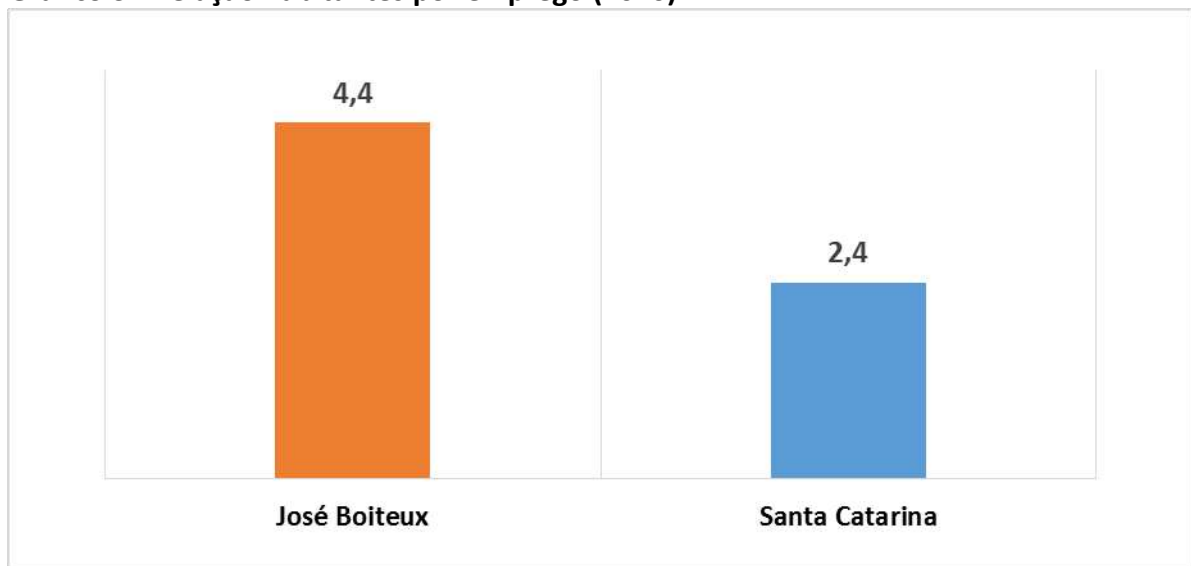
| <i>Atividade</i>  | <i>Nº de empregos</i> |       |
|---|-----------------------|-------|
| <i>Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida</i>  | 363                   | 26,1% |
| <i>Serrarias com desdobramento de madeira</i>   | 300                   | 21,5% |
| <i>Administração pública em geral</i>   | 257                   | 18,4% |
| <i>Facção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas</i>  | 159                   | 11,4% |
| <i>Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados</i>                       | 34                    | 2,4%  |
| <i>Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios</i>  | 30                    | 2,2%  |
| <i>Transporte escolar</i>   | 27                    | 1,9%  |
| <i>Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns</i> | 23                    | 1,7%  |
| <i>Construção de edifícios</i>  | 15                    | 1,1%  |
| <i>Lanchonetes, casas de chá, de sucos e similares</i>  | 15                    | 1,1%  |
| <i>Demais atividades</i>  | 170                   | 12,2% |

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

### Relação habitante por emprego

No quadro da empregabilidade observada em José Boiteux, 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 (2016)**



Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

## Salário médio da população

O valor médio dos salários percebidos pelos trabalhadores de José Boiteux é outro ponto de evidência 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<br/>2013/2017</b> |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------------|
| 1.059,57                       | 1.192,14    | 1.300,69    | 1.442,22    | 1.543,92    | <b>45,7%</b>                  |
| <b>Taxa reajuste<br/>anual</b> | <b>13%</b>  | <b>9%</b>   | <b>11%</b>  | <b>7%</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 José Boiteux, o “Cadernos de Desenvolvimento” traz, como primeiro dado, um quadro de receita corrente total do município, apurada por origem. Entre 2013 e 2017 as Receitas de Contribuições (81%) e a Receita Tributária (68%) apresentaram significativa alta no total de arrecadação. Já as Transferências de Capital (-52%) registraram evolução negativa. O crescimento relativo do total arrecadado de 2013 a 2017, último ano consolidado, foi de 30%.

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

|                                   | 2013                 | 2014                 | 2015                 | 2016                 | 2017                 | 2018 (4º bi)         |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <i>Receita Tributária</i>         | 541.719,54           | 712.495,64           | 843.538,29           | 872.988,86           | 907.853,53           | 751.137,52           |
| <i>Receitas de Contribuições</i>  | 96.266,31            | 115.632,16           | 156.126,10           | 171.596,92           | 174.676,70           | 124.401,36           |
| <i>Receita Patrimonial</i>        | 99.611,09            | 173.800,21           | 148.772,49           | 109.668,73           | 74.406,89            | 26.366,26            |
| <i>Receita Agropecuária</i>       | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    |
| <i>Receita Industrial</i>         | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    |
| <i>Receita de Serviços</i>        | 34.895,24            | 65.556,21            | 31.146,68            | 45.107,94            | 56.665,08            | 41.872,96            |
| <i>Transferências Correntes</i>   | 10.956.972,78        | 12.077.219,52        | 12.499.549,63        | 14.476.932,64        | 14.958.300,72        | 10.614.169,56        |
| <i>Outras Receitas Correntes</i>  | 77.130,09            | 100.574,71           | 195.711,33           | 61.114,31            | 112.423,46           | 93.878,73            |
| <i>Operações de Crédito</i>       | 499.900,00           | -                    | 400.000,00           | -                    | -                    | -                    |
| <i>Alienação de Bens</i>          | 66.728,04            | 222.550,00           | 221.900,00           | 65.800,00            | 34.600,00            | -                    |
| <i>Amortização de Empréstimos</i> | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    |
| <i>Transferências de Capital</i>  | 361.886,13           | 2.193.420,96         | -                    | 570.736,14           | 175.332,82           | 230.000,00           |
| <i>Outras Receitas de Capital</i> | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    |
| <b>Total arrecadado</b>           | <b>12.735.109,22</b> | <b>15.661.249,41</b> | <b>14.496.744,52</b> | <b>16.373.945,54</b> | <b>16.494.259,20</b> | <b>11.881.826,39</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 3,82% do total das despesas liquidadas, percentual inferior ao patamar regional, que ficou em 6,12%.

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

| <i>Investimento público</i> | <i>% Despesas liquidadas</i> |
|-----------------------------|------------------------------|
| 633.127,80                  | 3,82%                        |

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 José Boiteux foi de 57,4% 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<br/>Despesas Empenhadas</i> | <i>Receita comprometida</i> |
|---|-----------------------------|
| 9.467.182,82  | 57,4%                       |

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\$2.009,28 mensais.

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

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
|                                   |               |
| <i>Consumo per capita R\$/ano</i> | R\$ 24.111,46 |

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 José Boiteux, 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>         | 288.727,01   | 405.930,77   | 1.493.509,06  | 1.815.314,57  | 932.161,20   | 261.198,76   | 5.196.841,37  |
| <i>Alimentação fora do domicílio</i>    | 198.230,01   | 254.660,28   | 677.257,00    | 541.846,64    | 243.309,87   | 74.707,34    | 1.990.011,14  |
| <i>Bebidas</i>                          | 37.535,29    | 63.639,04    | 193.598,56    | 220.950,84    | 126.444,90   | 33.837,34    | 676.005,97    |
| <i>Manutenção do lar</i>                | 969.112,26   | 1.170.583,58 | 4.357.850,40  | 4.508.469,00  | 2.282.428,16 | 637.588,81   | 13.926.032,21 |
| <i>Artigos de limpeza</i>               | 17.261,84    | 22.307,74    | 96.847,56     | 99.341,07     | 52.463,85    | 9.718,17     | 297.940,23    |
| <i>Mobiliários e artigos do lar</i>     | 116.347,76   | 117.908,27   | 410.274,45    | 368.452,69    | 175.849,19   | 38.671,25    | 1.227.503,61  |
| <i>Eletrodomésticos e equipamentos</i>  | 96.823,98    | 92.070,29    | 380.969,13    | 364.829,31    | 173.742,61   | 43.354,10    | 1.151.789,42  |
| <i>Vestuário confeccionado</i>          | 148.648,27   | 157.895,62   | 557.814,89    | 553.924,58    | 230.620,24   | 57.620,83    | 1.706.524,43  |
| <i>Calçados</i>                         | 59.786,32    | 65.304,79    | 222.855,60    | 239.143,24    | 86.971,62    | 20.661,59    | 694.723,16    |
| <i>Outras despesas com vestuário</i>    | 14.709,08    | 11.745,40    | 43.161,37     | 30.798,75     | 11.385,56    | 4.078,61     | 115.878,77    |
| <i>Transportes urbanos</i>              | 30.807,63    | 41.179,87    | 155.023,68    | 216.799,05    | 135.272,46   | 35.750,76    | 614.833,45    |
| <i>Gastos com veículo próprio</i>       | 244.593,32   | 343.701,94   | 1.277.991,87  | 1.030.097,41  | 396.989,82   | 107.403,35   | 3.400.777,71  |
| <i>Higiene e cuidados pessoais</i>      | 65.712,60    | 93.584,60    | 302.805,52    | 325.576,00    | 140.137,66   | 35.633,27    | 963.449,65    |
| <i>Gastos com medicamentos</i>          | 84.997,26    | 93.878,00    | 383.865,87    | 513.237,02    | 235.385,12   | 88.101,28    | 1.399.464,55  |
| <i>Outras despesas com saúde</i>        | 169.820,03   | 146.102,90   | 302.322,73    | 297.343,82    | 145.153,32   | 42.917,70    | 1.103.660,50  |
| <i>Livros e material escolar</i>        | 23.065,33    | 19.316,97    | 63.583,37     | 55.634,02     | 34.206,83    | 8.291,49     | 204.098,01    |
| <i>Matrículas e mensalidades</i>        | 143.794,79   | 119.365,79   | 222.227,97    | 109.682,80    | 40.576,72    | 6.562,70     | 642.210,77    |
| <i>Despesas com recreação e cultura</i> | 86.606,47    | 94.332,29    | 295.370,57    | 245.635,13    | 105.579,73   | 25.562,63    | 853.086,82    |
| <i>Despesas com viagens</i>             | 101.341,40   | 114.661,96   | 307.488,58    | 190.529,52    | 97.002,95    | 17.992,87    | 829.017,28    |
| <i>Fumo</i>                             | 7.160,66     | 20.944,85    | 68.266,42     | 92.396,25     | 80.752,19    | 25.495,49    | 295.015,86    |
| <i>Materiais de Construção</i>          | 323.244,23   | 732.473,64   | 790.422,83    | 309.874,68    | 121.328,92   | 20.695,16    | 2.298.039,46  |
| <i>Outras despesas</i>                  | 1.443.273,16 | 1.303.360,51 | 3.652.301,94  | 2.402.679,94  | 974.092,15   | 250.691,69   | 10.026.399,39 |
| <i>Despesa total</i>                    | 4.671.598,70 | 5.484.949,10 | 16.255.809,37 | 14.532.556,33 | 6.821.855,07 | 1.846.535,19 | 49.613.303,76 |

Fonte: IPC – Maps

# INFRAESTRUTURA





## Frota de veículos

A frota de veículos, das diferentes categorias, cadastrados oficialmente em José Boiteux, 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 125,82% 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> |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| <i>Automóvel</i>  | 130          | 1.496        | 1.589        | 1.621        | 1.672        | 1.750             |
| <i>Caminhão</i>   | 14           | 131          | 130          | 128          | 130          | 131               |
| <i>Caminhão Trator</i>  | 136          | 13           | 15           | 16           | 16           | 15                |
| <i>Caminhonete</i>  | 104          | 172          | 178          | 184          | 202          | 218               |
| <i>Camioneta</i>  | 0            | 107          | 108          | 113          | 123          | 127               |
| <i>Chassi Plataforma</i>  | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Ciclomotor</i>   | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Experiencia</i>  | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Microônibus</i>  | 28           | 25           | 23           | 24           | 25           | 25                |
| <i>Motocicleta</i>  | 667          | 663          | 681          | 686          | 701          | 699               |
| <i>Motoneta</i>   | 114          | 126          | 126          | 127          | 127          | 122               |
| <i>Motor-casa</i>   | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Ônibus</i>   | 8            | 11           | 9            | 9            | 10           | 11                |
| <i>Quadriciclo</i>  | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Reboque</i>  | 22           | 32           | 35           | 41           | 48           | 58                |
| <i>Semi-Reboque</i>   | 11           | 14           | 17           | 16           | 15           | 15                |
| <i>Side-Car</i>   | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Trator Rodas</i>   | 5            | 4            | 3            | 3            | 3            | 3                 |
| <i>Trator Esteira</i>   | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Trator misto</i>   | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0                 |
| <i>Triciclo</i>   | 1            | 1            | 1            | 1            | 1            | 1                 |
| <i>Utilitário</i>   | 2            | 3            | 4            | 5            | 4            | 9                 |
| <b>TOTAL</b>  | <b>1.410</b> | <b>2.798</b> | <b>2.919</b> | <b>2.974</b> | <b>3.077</b> | <b>3.184</b>      |
| <b>Taxa de crescimento acumulada da Frota 2013 – 2018 (out) = 125,82%</b> |              |              |              |              |              |                   |

Fonte: DETRAN

## Rede de serviços

Para fechar a edição dedicada a traçar o quadro econômico, social, humano e infraestrutural do município de José Boiteux, 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>    | 1 |
| <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>                                | -    | 15   | 15   | 15   | 15   | 12   | -    |
| <i>Escolas privadas</i>                                | -    | 1    | 1    | -    | -    | 1    | -    |
| <i>Hospitais</i>                                       | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <i>Hotéis</i>  | 0    | -    | -    | -    | 0    | -    | -    |
| <i>Bares e restaurantes</i>                            | 2    | -    | -    | -    | 1    | -    | -    |

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.

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

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

$E_r = \sum_i E_{ij}$  = empresas em todos os setores da região  $j$ ;

$E_{.j} = \sum_j E_{ij}$  = 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<br>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   | 0             | 0   | 0  | 0  | 0     | 0,0%               | 0,0%     | -     |
| 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   | 0  | 0  | 0     | 0,0%               | 0,0%     | -     |
| 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              | 3             | 0   | 0  | 0  | 3     | 1,9%               | 0,9%     | 24,18 |
| 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                                | 0             | 0   | 0  | 0  | 0     | 0,0%               | 0,0%     | -     |
| 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  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Fabricação de Tecidos de Malha   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Acabamentos em Fios, Tecidos e Artefatos Têxteis                                     | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Fabricação de Artefatos Têxteis, Exceto Vestuário                                    | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios                                       | 33 | 5 | 0 | 0 | 38 | 24,7% | 0,4% | 9,27  |
| Fabricação de Artigos de Malharia e Tricotagem                                       | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0%  | 0,0% | -     |
| 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   | 5  | 3 | 0 | 0 | 8  | 5,2%  | 0,5% | 12,81 |
| Fabricação de Produtos de Madeira, Cortiça e Material Trançado, Exceto Móveis        | 1  | 0 | 0 | 0 | 1  | 0,6%  | 0,1% | 1,31  |
| 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 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0%  | 0,0% | -     |
| 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% | - |
| Coquearias  | 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Vidro e de Produtos do Vidro  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Cimento   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Artefatos de Concreto, Cimento, Fibrocimento, Gesso e Materiais Semelhantes                       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Fundição  | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,5% | 13,42 |
| Fabricação de Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada                          | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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                 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,1% | 1,96  |
| Fabricação de Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas                          | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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                           | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Fabricação de Componentes Eletrônicos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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                        | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso Geral                                | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Tratores e de Máquinas e Equipamentos para a Agricultura e Pecuária | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Máquinas-Ferramenta   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso na Extração Mineral e na Construção  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso Industrial Específico                | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Peças e Acessórios para Veículos Automotores                        | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Recondicionamento e Recuperação de Motores para Veículos Automotores              | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Construção de Embarcações   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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          | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de Móveis  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |

|   |   |   |   |   |   |      |      |       |
|---|---|---|---|---|---|------|------|-------|
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Manutenção e Reparação de Máquinas e Equipamentos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,4% | 10,29 |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Descontaminação e Outros Serviços de Gestão de Resíduos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Incorporação de Empreendimentos Imobiliários  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Construção de Edifícios   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,0% | 0,29  |
| Construção de Rodovias, Ferrovias, Obras Urbanas e Obras de Arte Especiais                            | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Instalações Elétricas, Hidráulicas e Outras Instalações em Construções                                       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Obras de Acabamento  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Outros Serviços Especializados para Construção   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Comércio de Veículos Automotores   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,0% | 0,76 |
| Manutenção e Reparação de Veículos Automotores   | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2,6% | 0,0% | 1,21 |
| Comércio de Peças e Acessórios para Veículos Automotores   | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1,3% | 0,0% | 0,66 |
| Comércio, Manutenção e Reparação de Motocicletas, Peças e Acessórios   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,1% | 1,52 |
| Representantes Comerciais e Agentes do Comércio, Exceto de Veículos Automotores e Motocicletas               | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2,6% | 0,0% | 0,98 |
| Comércio Atacadista de Matérias-Primas Agrícolas e Animais Vivos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Comércio Atacadista Especializado em Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo                                   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Comércio Atacadista de Produtos de Consumo Não-Alimentar   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,1% | 1,44 |
| Comércio Atacadista de Madeira, Ferragens, Ferramentas, Material Elétrico e Material de Construção           | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2,6% | 0,2% | 5,20 |
| Comércio Atacadista Especializado em Outros Produtos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Comércio Atacadista Não-Especializado  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Comércio Varejista Não-Especializado   | 5 | 2 | 0 | 0 | 7 | 4,5% | 0,1% | 1,50 |
| Comércio Varejista de Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo  | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1,9% | 0,0% | 0,73 |
| Comércio Varejista de Combustíveis para Veículos Automotores   | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1,3% | 0,1% | 1,87 |

|  |    |   |   |   |    |      |      |      |
|--|----|---|---|---|----|------|------|------|
| Comércio Varejista de Material de Construção   | 3  | 0 | 0 | 0 | 3  | 1,9% | 0,0% | 0,72 |
| Comércio Varejista de Equipamentos de Informática e Comunicação  | 4  | 0 | 0 | 0 | 4  | 2,6% | 0,0% | 0,68 |
| Comércio Varejista de Artigos Culturais, Recreativos e Esportivos  | 3  | 0 | 0 | 0 | 3  | 1,9% | 0,1% | 1,69 |
| Comércio Varejista de Produtos Farmacêuticos, Perfumaria e Cosméticos e Artigos Médicos, ópticos e Ortopédicos | 3  | 0 | 0 | 0 | 3  | 1,9% | 0,0% | 0,98 |
| Comércio Varejista de Produtos Novos não Especificados Anteriormente e de Produtos Usados                      | 14 | 1 | 0 | 0 | 15 | 9,7% | 0,0% | 1,19 |
| Comércio Ambulante e Outros Tipos de Comércio Varejista  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte Ferroviário e Metroferroviário  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte Rodoviário de Passageiros   | 3  | 0 | 0 | 0 | 3  | 1,9% | 0,1% | 2,56 |
| Transporte Rodoviário de Carga   | 6  | 0 | 0 | 0 | 6  | 3,9% | 0,0% | 0,85 |
| Transporte Dutoviário  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Trens Turísticos, Teleféricos e Similares  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte Marítimo de Cabotagem e Longo Curso   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte por Navegação Interior  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Navegação de Apoio   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Outros Transportes Aquaviários   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte Aéreo de Passageiros  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte Aéreo de Carga  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte Espacial  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Armazenamento, Carga e Descarga  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades Auxiliares dos Transportes Terrestres   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,2% | 6,24 |
| Atividades de Malote e de Entrega  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Hotéis e Similares   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Outros Tipos de Alojamento não Especificados Anteriormente                     | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Restaurantes e Outros Serviços de Alimentação e Bebidas                        | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 3,9% | 0,0% | 0,70 |
| Serviços de Catering, Bufê e Outros Serviços de Comida Preparada               | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de Televisão  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Telecomunicações por Fio   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |

|  |   |   |   |   |   |      |      |      |
|--|---|---|---|---|---|------|------|------|
| 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  | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,1% | 1,56 |
| 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   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,0% | 0,73 |
| Fundos de Investimento   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de Serviços Financeiros não Especificadas Anteriormente                   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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 | 0,6% | 0,0% | 0,40 |
| Atividades Imobiliárias por Contrato ou Comissão                                     | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades Jurídicas   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,0% | 0,62 |
| Atividades de Contabilidade, Consultoria e Auditoria Contábil e Tributária           | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1,3% | 0,0% | 1,23 |

|   |   |   |   |   |   |      |      |      |
|---|---|---|---|---|---|------|------|------|
| 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           | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Testes e Análises Técnicas  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Pesquisas de Mercado e de Opinião Pública   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Design e Decoração de Interiores  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades Fotográficas e Similares   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,1% | 3,45 |
| Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas não Especificadas Anteriormente  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades Veterinárias   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Locação de Meios de Transporte sem Condutor                                       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Aluguel de Objetos Pessoais e Domésticos  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Aluguel de Máquinas e Equipamentos sem Operador                                   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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 | 0,6% | 0,1% | 1,81 |
| 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                                 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de Limpeza  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades Paisagísticas   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,2% | 3,91 |
| Serviços de Escritório e Apoio Administrativo                              | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2,6% | 0,1% | 1,88 |
| 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         | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1,9% | 0,1% | 1,45 |
| Educação Infantil e Ensino Fundamental                                     | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,1% | 1,87 |
| Ensino Médio   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Educação Superior  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de Serviços de Complementação Diagnóstica e Terapêutica         | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,6% | 0,1% | 1,50 |
| Atividades de Profissionais da área de Saúde, Exceto Médicos e Odontólogos | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1,3% | 0,1% | 2,48 |

|   |            |           |          |          |            |               |             |             |
|---|------------|-----------|----------|----------|------------|---------------|-------------|-------------|
| 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  | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0,0%          | 0,0%        | -           |
| Atividades de Assistência a Idosos, Deficientes Físicos, Imunodeprimidos e Convalescentes, e de Infra-Est e Apoio a Pac Prest em Res Col e Part | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0,0%          | 0,0%        | -           |
| 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        | 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   | 3          | 0         | 0        | 0        | 3          | 1,9%          | 0,1%        | 1,49        |
| Atividades de Recreação e Lazer   | 1          | 0         | 0        | 0        | 1          | 0,6%          | 0,1%        | 1,84        |
| Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação   | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0,0%          | 0,0%        | -           |
| Reparação e Manutenção de Objetos e Equipamentos Pessoais e Domésticos  | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0,0%          | 0,0%        | -           |
| Outras Atividades de Serviços Pessoais  | 3          | 0         | 0        | 0        | 3          | 1,9%          | 0,1%        | 1,33        |
| Serviços Domésticos   | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0,0%          | 0,0%        | -           |
| <b>Total</b>  | <b>143</b> | <b>11</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>154</b> | <b>100,0%</b> | <b>0,0%</b> | <b>1,00</b> |

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

| Grupo de Atividade Econômica, segundo classificação CNAE<br>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   | 0             | 0   | 0  | 0  | 0     | 0,0%               | 0,0%     | -  |
| 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   | 0  | 0  | 0     | 0,0%               | 0,0%     | -  |
| 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              | 0             | 0   | 0  | 0  | 0     | 0,0%               | 0,0%     | -  |
| 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                                | 0             | 0   | 0  | 0  | 0     | 0,0%               | 0,0%     | -  |
| 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  | 0   | 0   | 0 | 0 | 0   | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Fabricação de tecidos de malha   | 0   | 0   | 0 | 0 | 0   | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis                                     | 0   | 0   | 0 | 0 | 0   | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário                                    | 0   | 0   | 0 | 0 | 0   | 0,0%  | 0,0% | -     |
| Confeção de artigos do vestuário e acessórios  | 178 | 185 | 0 | 0 | 363 | 39,1% | 0,0% | 9,99  |
| Fabricação de artigos de malharia e tricotagem                                       | 0   | 0   | 0 | 0 | 0   | 0,0%  | 0,0% | -     |
| 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   | 285 | 0 | 0 | 285 | 30,7% | 0,0% | 65,14 |
| Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis        | 0   | 0   | 0 | 0 | 0   | 0,0%  | 0,0% | -     |
| 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 | 0   | 0   | 0 | 0 | 0   | 0,0%  | 0,0% | -     |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de vidro e de produtos do vidro  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de cimento   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes                       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |

|   |   |   |   |   |   |      |      |   |
|---|---|---|---|---|---|------|------|---|
| Fundição  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada                          | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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                 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas                          | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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                           | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de componentes eletrônicos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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                        | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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                 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |

|  |   |   |   |   |   |      |      |   |
|--|---|---|---|---|---|------|------|---|
| Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária          | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de máquinas-ferramenta  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção           | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico                         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores                                 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores                       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Construção de embarcações  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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                   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| Fabricação de móveis   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | - |



|   |    |   |   |   |    |      |      |      |
|---|----|---|---|---|----|------|------|------|
| Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Incorporação de empreendimentos imobiliários  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Construção de edifícios   | 13 | 0 | 0 | 0 | 13 | 1,4% | 0,0% | 0,40 |
| Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais                            | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções                                | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Obras de acabamento   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Outros serviços especializados para construção  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Produção de lavouras temporárias  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Horticultura e floricultura   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Produção de lavouras permanentes  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |

|  |   |   |   |   |   |      |      |       |
|--|---|---|---|---|---|------|------|-------|
| Produção de sementes e mudas certificadas  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Pecuária   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Atividades de apoio à agricultura e à pecuária   | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0,2% | 0,0% | 0,40  |
| Caça e serviços relacionados   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Produção florestal - florestas plantadas   | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0,4% | 0,0% | 1,23  |
| Produção florestal - florestas nativas   | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0,4% | 0,0% | 38,30 |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Comércio de veículos automotores   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,1% | 0,0% | 0,18  |
| Manutenção e reparação de veículos automotores   | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0,8% | 0,0% | 0,37  |
| Comércio de peças e acessórios para veículos automotores   | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0,5% | 0,0% | 0,24  |
| Comércio, manutenção e reparação de motocicletas, peças e acessórios   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,1% | 0,0% | 0,27  |
| Representantes comerciais e agentes do comércio, exceto de veículos automotores e motocicletas               | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas e animais vivos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Comércio atacadista especializado em produtos alimentícios, bebidas e fumo                                   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Comércio atacadista de produtos de consumo não-alimentar   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| 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 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0,2% | 0,0% | 0,47  |
| Comércio atacadista de madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção           | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Comércio atacadista especializado em outros produtos   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |
| Comércio atacadista não-especializado  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -     |

|  |    |    |   |   |    |      |      |      |
|--|----|----|---|---|----|------|------|------|
| Comércio varejista não-especializado   | 17 | 41 | 0 | 0 | 58 | 6,2% | 0,0% | 2,15 |
| Comércio varejista de produtos alimentícios, bebidas e fumo  | 8  | 0  | 0 | 0 | 8  | 0,9% | 0,0% | 0,29 |
| Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores   | 8  | 0  | 0 | 0 | 8  | 0,9% | 0,0% | 0,74 |
| Comércio varejista de material de construção   | 14 | 0  | 0 | 0 | 14 | 1,5% | 0,0% | 0,45 |
| Comércio varejista de equipamentos de informática e comunicação  | 10 | 0  | 0 | 0 | 10 | 1,1% | 0,0% | 0,24 |
| Comércio varejista de artigos culturais, recreativos e esportivos  | 2  | 0  | 0 | 0 | 2  | 0,2% | 0,0% | 0,20 |
| Comércio varejista de produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos e artigos médicos, ópticos e ortopédicos | 3  | 0  | 0 | 0 | 3  | 0,3% | 0,0% | 0,12 |
| Comércio varejista de produtos novos não especificados anteriormente e de produtos usados                      | 39 | 26 | 0 | 0 | 65 | 7,0% | 0,0% | 0,79 |
| Comércio ambulante e outros tipos de comércio varejista  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte ferroviário e metroferroviário  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte rodoviário de passageiros   | 9  | 0  | 0 | 0 | 9  | 1,0% | 0,0% | 1,99 |
| Transporte rodoviário de carga   | 15 | 0  | 0 | 0 | 15 | 1,6% | 0,0% | 0,38 |
| Transporte dutoviário  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Trens turísticos, teleféricos e similares  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte marítimo de cabotagem e longo curso   | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte por navegação interior  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Navegação de apoio   | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Outros transportes aquaviários   | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte aéreo de passageiros  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte aéreo de carga  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Transporte espacial  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Armazenamento, carga e descarga  | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades auxiliares dos transportes terrestres   | 0  | 0  | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |

|  |    |   |   |   |    |      |      |      |
|--|----|---|---|---|----|------|------|------|
| 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  | 1  | 0 | 0 | 0 | 1  | 0,1% | 0,0% | 0,77 |
| Atividades de malote e de entrega  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Hotéis e similares   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente                     | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Restaurantes e outros serviços de alimentação e bebidas                        | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | 1,6% | 0,0% | 0,22 |
| Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada               | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de televisão  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| Telecomunicações por fio   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0,9% | 0,0% | 1,17 |
| 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                   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades imobiliárias por contrato ou comissão                                     | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades jurídicas   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,1% | 0,0% | 0,16 |
| Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária           | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0,4% | 0,0% | 0,28 |
| 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              | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |

|   |   |   |   |   |   |      |      |      |
|---|---|---|---|---|---|------|------|------|
| Testes e análises técnicas  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Pesquisas de mercado e de opinião pública   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Design e decoração de interiores  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades fotográficas e similares   | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,1% | 0,0% | 0,85 |
| Atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades veterinárias   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Locação de meios de transporte sem condutor                                       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Aluguel de objetos pessoais e domésticos  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Aluguel de máquinas e equipamentos sem operador                                   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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 | 0,1% | 0,0% | 0,34 |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de limpeza   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |

|   |   |   |   |   |   |      |      |      |
|---|---|---|---|---|---|------|------|------|
| Atividades paisagísticas  | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,1% | 0,0% | 0,83 |
| Serviços de escritório e apoio administrativo   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0,4% | 0,0% | 0,34 |
| Educação infantil e ensino fundamental  | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0,6% | 0,0% | 1,60 |
| Ensino médio  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Educação superior   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica  | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,1% | 0,0% | 0,22 |
| Atividades de profissionais da área de saúde, exceto médicos e odontólogos  | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0,3% | 0,0% | 1,18 |
| 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  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| Atividades de assistência a idosos, deficientes físicos, imunodeprimidos e convalescentes, e de infra-est e apoio a pac prest em res col e part | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% | 0,0% | -    |
| 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  | 0          | 0          | 0        | 0        | <b>0</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b> | -           |
| Atividades de recreação e lazer  | 0          | 0          | 0        | 0        | <b>0</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b> | -           |
| Reparação e manutenção de equipamentos de informática e comunicação    | 0          | 0          | 0        | 0        | <b>0</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b> | -           |
| Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos | 0          | 0          | 0        | 0        | <b>0</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b> | -           |
| Outras atividades de serviços pessoais                                 | 4          | 0          | 0        | 0        | <b>4</b>   | <b>0,4%</b>   | <b>0,0%</b> | <b>0,41</b> |
| Serviços domésticos  | 0          | 0          | 0        | 0        | <b>0</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b> | -           |
| <b>TOTAL</b>   | <b>392</b> | <b>537</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>929</b> | <b>100,0%</b> | <b>0,1%</b> | <b>1,00</b> |