



# CADERNOS DE DESENVOLVIMENTO

Lages

[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 – Lages

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

CDU : 338 (816.4 Lages)

## CONSELHO DELIBERATIVO DO SEBRAE/SC

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

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

## ENTIDADES

Agência de Fomento do Estado de Santa Catarina – BADESC

Banco do Brasil S.A.

Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo Sul – BRDE

Caixa Econômica Federal – CAIXA

Fundação Centros de Referência em Tecnologias Inovadoras – CERTI

Federação das Associações Empresariais de Santa Catarina – FACISC

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

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

Federação das Câmeras de Dirigentes Lojistas de Santa Catarina – FCDL

Federação do Comércio do Estado de Santa Catarina – FECOMÉRCIO

Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina – FIESC

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável – SDS

Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas – SEBRAE

Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial – SENAI/DR-SC

Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC

## DIRETORIA EXECUTIVA DO SEBRAE/SC

**Carlos Henrique Ramos Fonseca** - Diretor Superintendente

**Luciano Pinheiro** - Diretor Técnico

**Anacleto Ângelo Ortigara** - Diretor Administrativo Financeiro

## ORGANIZAÇÃO

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

**Soraya Tonelli** – Gerente Unidade de Mercado

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

## CONSULTORIA TÉCNICA - LUPI ASSOCIADOS PESQUISA & MARKETING

**Paulo Ricardo Borges Pedroso** – Coordenação

**Adriane Nopes** – Levantamento de dados

**Daniela Risson** – Textos

## SUMÁRIO

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

## TABELAS

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

**QUADROS**

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

**GRÁFICOS**

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

**FIGURA**

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

# APRESENTAÇÃO

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

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

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

Nessa edição, está em foco o município de Lages, componente da macrorregião da Serra Catarinense. De acordo com a última estimativa populacional (2018), a cidade abriga perto de 157.743 habitantes, tendo um perfil econômico bastante relacionado ao setor de serviços. No cenário empresarial, como mostram os números presentes nessa publicação, destaca-se a forte presença das micro e pequenas empresas e a importante participação dos serviços 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.

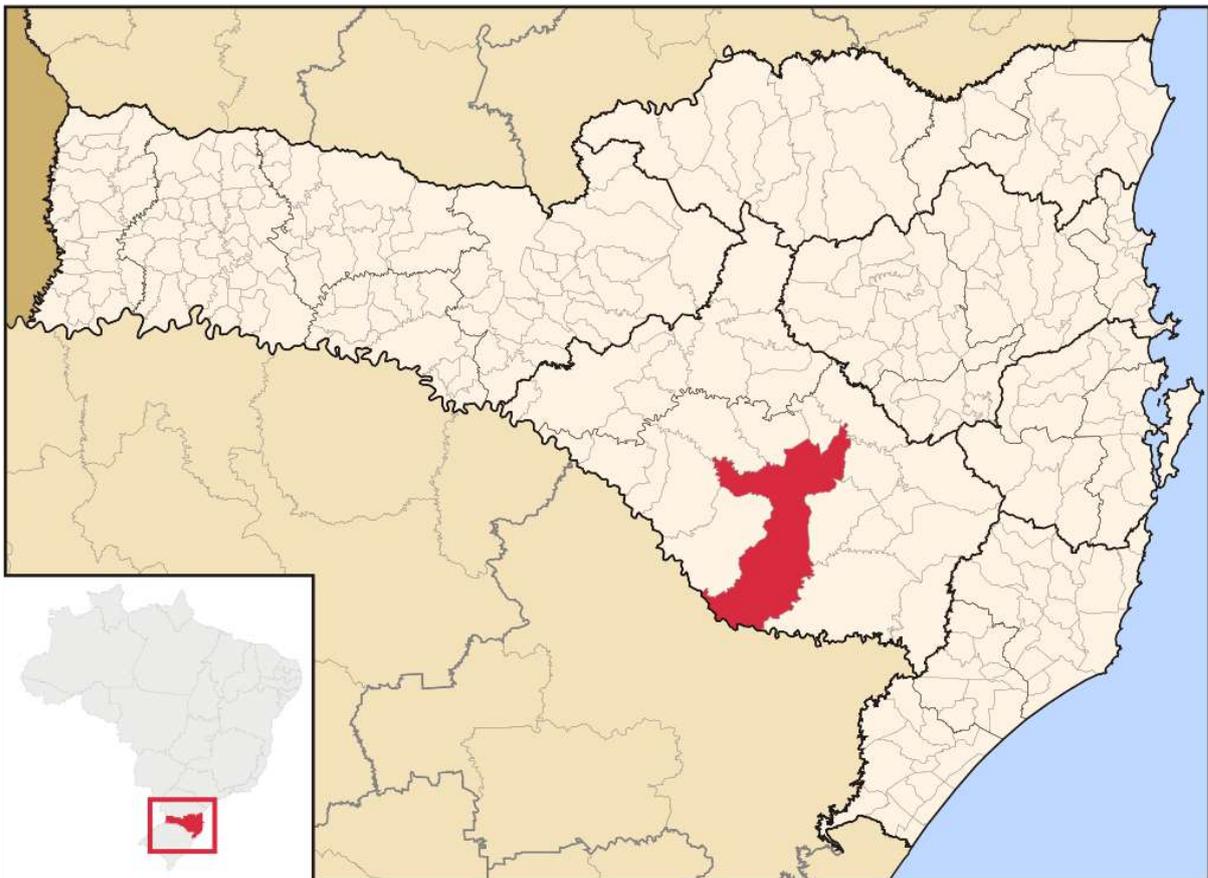
Trata-se de uma fundamental fonte de informação de pesquisa, capaz de fornecer pistas e respostas a diferentes questionamentos acerca do papel de cada cidade, bem como da importância de Santa Catarina para o cenário nacional. Para o SEBRAE catarinense, a base estatística aqui apresentada se converte 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



A História de Lages inicia-se em 1766, quando o governador da Capitania de São Paulo - antiga proprietária da região - incumbiu o bandeirante Correia Pinto de fundar um povoado. A localidade devia servir como defesa contra a invasão dos castelhanos que cobiçavam as terras, ao mesmo tempo em que oferecia proteção aos tropeiros e viajantes que cruzavam o Planalto Serrano transportando gado do Rio Grande do Sul para São Paulo. A fundação do povoado de Nossa Senhora dos Prazeres dos Campos das Lajes foi oficializada em 22 de novembro de 1766. Em maio de 1771, a povoação foi elevada à categoria de vila, permanecendo assim até 1820, quando foi desanexada de São Paulo e passou a fazer parte de Santa Catarina. O antigo nome só foi substituído por Lages em 1960.

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



Fonte: Elaborado pelo SEBRAE/SC

## Lages em perfil

Um dos municípios integrantes da macrorregião da Serra Catarinense, a economia de Lages tem como base o setor de serviços. Ocupando uma extensão territorial próximo a 2.631km<sup>2</sup> e distante cerca de 224 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 dos serviços aparece como o principal setor na manutenção da empregabilidade da população local.

Conhecida nacionalmente como a Capital do Turismo Rural e a Terra da Festa do Pinhão. Anualmente mais de 900 mil turistas visitam a cidade, percorrendo fazendas e pontos turísticos. O frio é um dos atrativos da cidade, proporcionando cenário de geadas e até ocasionalmente neve, cobrindo os campos de branco. Destaca-se como grande produtor pecuário e madeireiro. No verão, a temperatura é agradavelmente amena.

Pioneira do turismo rural no Brasil, Lages é dotada de fazendas, demarcadas por taipas (muros de pedra), que continuam desenvolvendo as atividades primárias, agregando o turismo como nova fonte de renda. Turistas e visitantes têm à disposição excelente infraestrutura até para realizar grandes eventos e a oportunidade de apreciar a beleza da região, convivendo com a hospitalidade do povo serrano, seus costumes e tradições.

O principal evento é a Festa Nacional do Pinhão, cuja origem remonta da década de 70. Trata-se de uma festa popular gastronômica, centrada no pinhão, e também cultural.

### Quadro 1 - Aspectos gerais e históricos

Aspectos gerais e históricos	
<i>Localização - Mesorregião IBGE</i>	Serrana Catarinense
<i>Coordenadoria Regional do SEBRAE/SC</i>	Serra Catarinense
<i>Secretaria de Desenvolvimento Regional de SC</i>	SDR-Lages
<i>Área territorial (km<sup>2</sup>)</i>	2631,5040
<i>Estimativa Populacional de 2018</i>	157.743
<i>Data de fundação</i>	22/11/1770

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 Lages.

### Perfil geral e população economicamente ativa

Pelo Censo do IBGE, a população economicamente ativa englobava perto de 50% 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 menos de 1%.

#### Quadro 2 - Aspectos populacionais

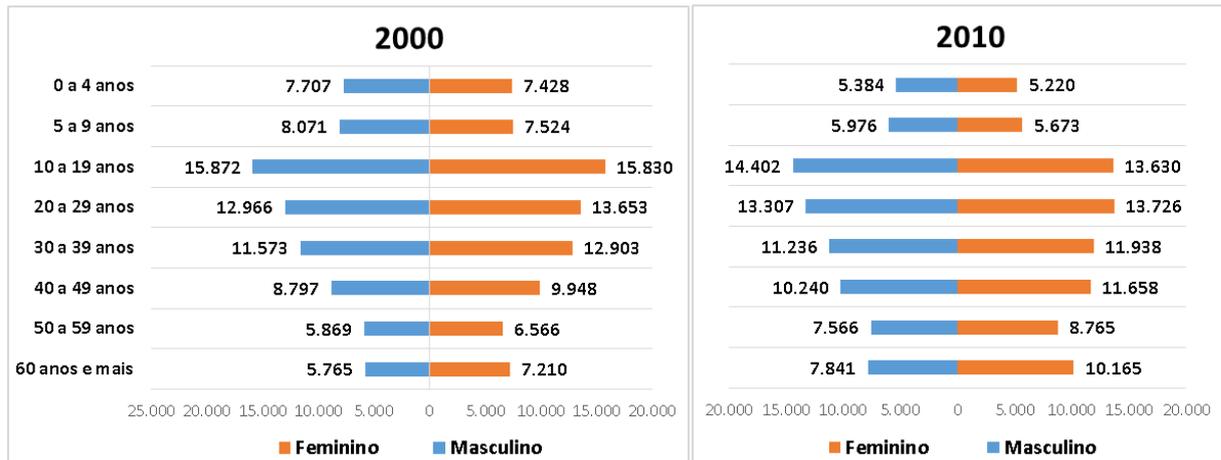
Aspectos populacionais		
<i>Densidade demográfica 2018</i>	59,94 (hab/km <sup>2</sup> )	
<i>População (Censo 2010)</i>	156.727	
<i>Estimativa populacional 2018</i>	157.743	
<i>Taxa de crescimento médio anual (2000-2010)</i>	-0,03%	155 <sup>o</sup> ranking estadual
<i>População economicamente ativa</i>	70.809 (2000)   77.940 (2010)	
<i>PEA 2010 (%)</i>	49,7%	

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 38% entre 2000 e 2010, já a população até 4 anos diminuiu quase 30%.

**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>	2.331	4,73
<i>Mais de 1/4 a 1/2</i>	7.074	14,35
<i>Mais de 1/2 a 1</i>	14.957	30,34
<i>Mais de 1 a 2</i>	13.763	27,92
<i>Mais de 2 a 3</i>	4.569	9,27
<i>Mais de 3 a 5</i>	3.262	6,62
<i>Mais de 5</i>	2.282	4,63
<i>Sem rendimento</i>	1.064	2,16

Fonte: IBGE

Buscando traçar um panorama atualizado, que relacione os domicílios existentes em Lages 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 Lages.

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

Renda familiar média	N	%
<b>A</b>	1.007	1,8%
<b>B1</b>	3.049	5,6%
<b>B2</b>	10.191	18,6%
<b>C1</b>	14.072	25,7%
<b>C2</b>	15.502	28,3%
<b>D/E</b>	11.026	20,1%

Fonte: IPC Maps

### Adesão aos planos de saúde

Os dados oficiais que apuram o número total de famílias cobertas por planos de saúde privada apontam que em Lages 27.027 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 3 - Número de famílias com plano de saúde privado – 2018**

Famílias	Domicílios
<i>Junho 2018</i>	27.027

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 22,6% no número de benefícios concedidos no período em análise.

**Tabela 4 - Número de famílias atendidas pelo Bolsa Família**

2011	2012	2013	2014	2015	2018
7.015	7364	7526	6.973	7.111	5.428

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 Lages atinge um IDH médio de 0,770. Na tabela, o indicador aparece mapeado, também, por critérios de longevidade e educação levantados no município.

**Tabela 5 - IDH Municipal (Educação, Longevidade e Renda) com colocação estadual**

Renda 2010	Longevidade 2010	Educação 2010	IDH Médio 2010	Posição estadual no IDH Médio 2010
0.755	0.867	0.697	0.770	50º

Fonte: PNUD/IBGE

## Indicadores sociais

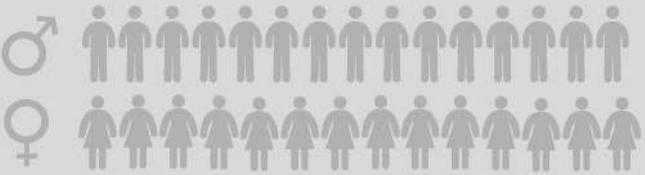
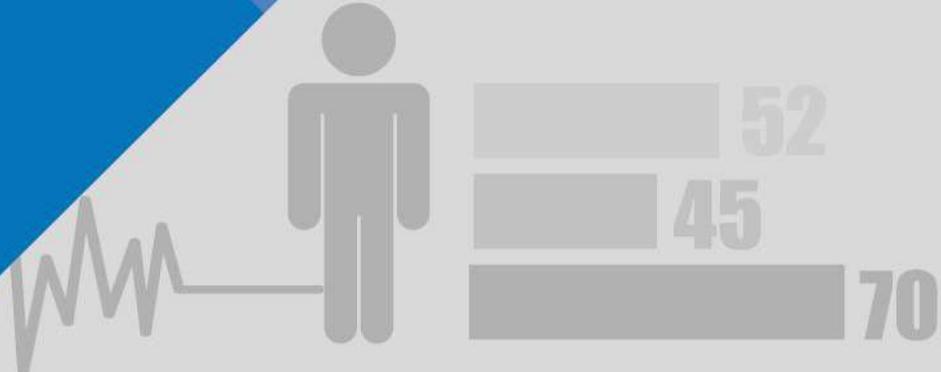
No quadro a seguir, estão presentes os principais dados considerados para traçar o perfil social do país, dos estados e dos municípios. Através do índice de Gini, indicador usado para medir o grau de concentração de renda em determinada região, percebe-se diminuição na desigualdade, sendo o município o 105º em incidência de pobreza, entre os 295 municípios catarinenses. A esperança de vida ao nascer é próxima de 77 anos, entretanto a taxa de mortalidade infantil aumentou.

### Quadro 3 - Aspectos sociais

Aspectos sociais		
<i>Índice de Gini</i>	0,6042 (2000)	0,5592 (2010)
<i>Incidência de pobreza %   colocação estadual (2010)</i>	1,57	105º
<i>Esperança de vida ao nascer   Colocação estadual (2010)</i>	77,04	65º
<i>Taxa Mortalidade Infantil</i>	10,71 (2010)	15,0 (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 Lages, 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 Lages, desde 2014, permite observar que o município se mantém acima desse parâmetro numérico, com a existência de 2,65 médicos para cada mil moradores do município.

**Tabela 6 - Número de Médicos por 1.000 habitantes**

<i>Total de médicos</i>					Médicos por 1.000 hab*
2014	2015	2016	2017	2018	
330	341	357	379	418	2,65

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 Lages está pouco abaixo da média mundial, com 2,54 leitos hospitalares por mil habitantes.

**Tabela 7 - Leitos hospitalares**

2014	2015	2016	2017	2018	Variação % 2014-18	Leitos por 1.000 hab*
482	453	453	453	401	-0,168	2,54

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 Lages apresenta uma média de 8.859 ocorrências policiais registradas nos últimos cinco anos. O município registrou, no mesmo período, 88 mortes por causa violenta.

### Quadro 4 - Aspectos segurança pública

Aspectos segurança pública	2013	2014	2015	2016	2017
<i>Ocorrências policiais</i>	9.507	10.443	11.905	1.386	11.056
<i>Óbitos por causa violenta</i>	14	21	19	22	12

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 Lages, se observarmos o quadro histórico do período entre 2013 e 2017, apresenta o maior número em 2017. A rede de estabelecimentos de ensino situada no município engloba, na média 2.319 professores.

**Tabela 8 - Número de docentes no município**

2013	2014	2015	2016	2017
2.288	2.285	2.322	2.327	2.372

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 Lages, indicando que não houve índices superiores a 6 pontos no período.

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

Fonte: Ministério da Educação/INEP

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

## Taxas de Aprovação e Abandono

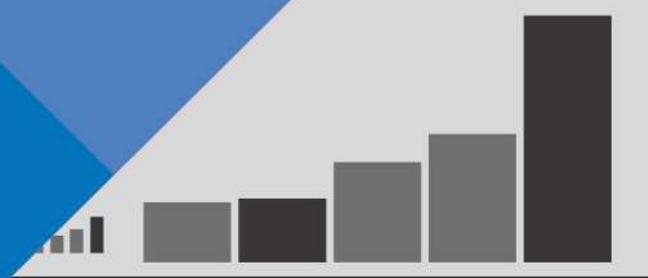
A qualidade do ensino médio vem se apresentando como um dos principais pontos de atenção da política nacional da educação. É um cenário em que a taxa de aprovação e de abandono dessa etapa de formação escolar surgem como importantes indicadores de qualidade e necessidade e efetivo aprendizado pelos estudantes.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

### Quadro 5 - Aspectos educacionais

Aspectos educacionais	
<i>Taxa de aprovação do ensino médio (2017)</i>	75%
<i>Abandono ensino médio (2016)</i>	7,5%

Fonte: Ministério da Educação/INEP

# ECONOMIA



Nessa seção, o “Cadernos de Desenvolvimento” se debruça sobre a análise do panorama econômico de Lages. 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 Lages houve crescimento de mais de 62%.

**Tabela 10 - Produto Interno Bruto (R\$ 1.000)**

2011	2012	2013	2014	2015	2016	Crescimento % 2011-16	Colocação estadual	Colocação regional
2.922.302,05	4.083.719,88	3.595.196,46	4.379.587,16	4.746.496,04	4.747.647,28	<b>62,5%</b>	<b>11º</b>	<b>1º</b>

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

## Produto Interno Bruto per capita

O Produto Bruto per capita representa a divisão do PIB resultante da atividade econômica registrada em determinada região pelo número total de habitantes ali abrigados. É uma medida que permite dimensionar o quanto a riqueza gerada em um país, estado ou município é potencialmente revertida à população. No quadro, está presente o PIB per capita de Lages entre 2011 e 2016, com crescimento de 60,5% no período.

**Tabela 11 - PIB per capita (R\$)**

2011	2012	2013	2014	2015	2016	Crescimento % 2011-16	Colocação estadual	Colocação regional
18.653,19	26.076,73	22.616,85	27.571,28	29.902,58	29.930,95	60,5%	123º	9º

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 Lages, entre 2011 e 2016.

**Tabela 12 - Valor Adicionado Fiscal do Município**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Valor real fiscal (R\$1.000)</b>	2.528.754,64	2.823.222,02	2.882.800,48	3.636.042,00	3.630.926,55	4.062.904,58
<b>Participação estadual</b>	1,85	1,86	1,73	1,93	1,85	1,91
<b>Participação municipal</b>	1,92	1,91	1,85	1,88	1,94	1,93

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

### Valor adicionado bruto por setor

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

Em se recortando o resultado de 2016, a participação do segmento de Serviços é a mais significativa, seguida pela Indústria. Juntas, essas áreas somam 80% de participação do Valor Adicionando.

**Tabela 13 - Valor Adicionado Bruto por setor**

Valor adicionado bruto a preços correntes (R\$ 1.000)	2016	
	<i>Agropecuária</i>	115.930
<i>Indústria</i>	1.095.311	<b>25,8%</b>
<i>Serviços</i>	2.299.737	<b>54,2%</b>
<i>Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social</i>	734.247	<b>17,3%</b>
<b>Valor adicionado bruto total</b>	<b>4.245.225</b>	<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 Lages. Estão presentes a quantidade total de empresas do município, em 2016, bem como registrado seu porte e participação na geração de empregos. Lages tem 80 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 importante para a taxa de empregabilidade do município.

**Tabela 14 - EMPRESAS e EMPREGOS por porte (2016)**

	<i>EMPRESAS</i>	<i>%</i>	<i>EMPREGOS</i>	<i>%</i>
<i>Micro</i>	7.874	92,9%	18.139	32,9%
<i>Pequena</i>	524	6,2%	16.437	29,9%
<i>Média</i>	53	0,6%	7.380	13,4%
<i>Grande</i>	27	0,3%	13.105	23,8%
<b>TOTAL</b>	8.478	100,0%	55.061	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 Lages, 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 15 – Empresas optantes SIMEI**

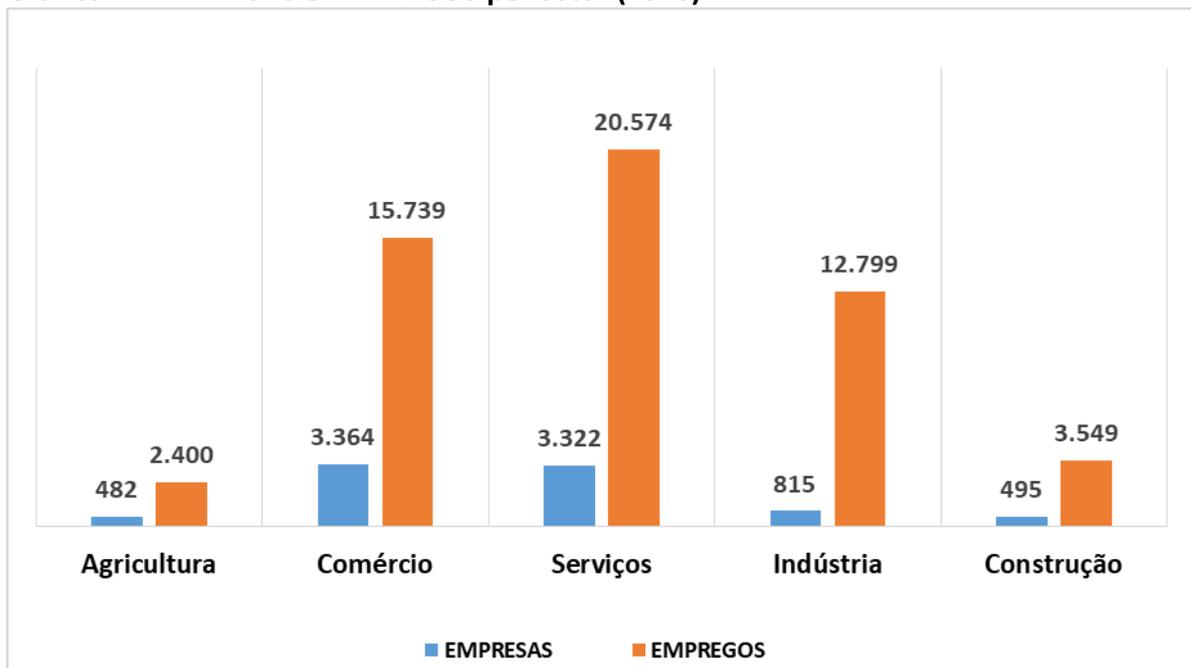
	<i>EMPRESAS</i>	<i>Varição %</i>
<b>2014</b>	3.851	-
<b>2015</b>	4.598	19,4%
<b>2016</b>	5.172	12,5%
<b>2017</b>	6.220	20,3%
<b>2018 (dezembro)</b>	6.641	6,8%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego

## Empresas e empregos, por setor

Seguindo o olhar sobre o panorama empresarial presente em Lages, o “Cadernos de Desenvolvimento” traça o quadro de empresas e empregos locais, por setor, com dados de 2016. O comércio engloba a maior quantidade de empreendimentos. O setor de serviços lidera no quesito empregabilidade, com pouco mais de 37% 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 16 – Atividades que mais empregam no município (2016)**

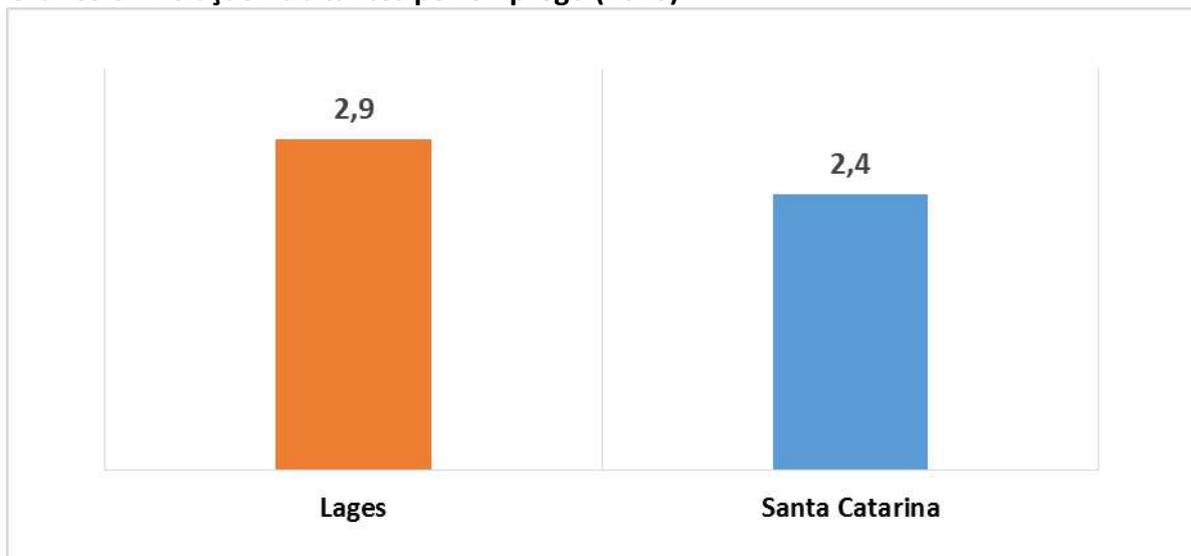
<i>Atividade</i>	<i>Nº de empregos</i>	
<i>Administração pública em geral</i>	6.398	10,2%
<i>Atividades de teleatendimento</i>	2.874	4,6%
<i>Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados</i>	2.268	3,6%
<i>Serrarias com desdobramento de madeira</i>	1.500	2,4%
<i>Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional</i>	1.292	2,1%
<i>Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios</i>	1.268	2,0%
<i>Restaurantes e similares</i>	1.185	1,9%
<i>Construção de edifícios</i>	1.129	1,8%
<i>Fabricação de embalagens de papel</i>	1.094	1,7%
<i>Fabricação de produtos de carne</i>	984	1,6%
<i>Demais atividades</i>	42.774	68,1%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

### Relação habitante por emprego

No quadro da empregabilidade observada em Lages, 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 Lages é outro ponto de análise do impacto trazido pela crise ao setor produtivo com reflexos diretos sobre a abertura de postos de trabalho e a política salarial praticada pelas empresas. Apesar de um acumulado positivo nos últimos cinco anos, em 2017 percebe-se que o reajuste anual de crescimento salarial diminuiu relação ao ano anterior.

**Tabela 17 - Salário médio da população (R\$)**

<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>	<i>Evolução 2013/2017</i>
1.386,32	1.490,01	1.599,30	1.768,84	1.890,77	<b>36,4%</b>
<i>Taxa reajuste anual</i>	<b>7%</b>	<b>7%</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 Lages, 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 (101%) e as Receitas de Serviços (60%) apresentaram significativa alta no total de arrecadação. Já as Outras Receitas de Capital (-99%) registraram evolução negativa. O crescimento relativo do total arrecadado de 2013 a 2017, último ano consolidado, foi de 35%.

**Tabela 18 - Receita Corrente total do Município por rubrica - últimos 5 anos**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018 (4º bi)
<b>Receita Tributária</b>	41.207.762,49	46.287.360,09	52.420.359,30	56.999.818,83	65.227.525,48	46.194.034,96
<b>Receitas de Contribuições</b>	21.766.768,79	21.446.410,79	21.484.482,13	27.388.955,20	43.652.307,70	35.647.657,87
<b>Receita Patrimonial</b>	7.190.935,70	6.295.034,84	6.381.693,92	9.771.044,39	5.917.435,12	1.744.793,74
<b>Receita Agropecuária</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Receita Industrial</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Receita de Serviços</b>	31.144.784,36	35.996.611,86	41.833.118,22	47.386.263,76	49.748.054,44	27.517.534,75
<b>Transferências Correntes</b>	230.937.063,48	263.501.500,03	261.299.394,45	282.571.615,96	301.547.128,26	153.218.009,92
<b>Outras Receitas Correntes</b>	25.186.073,23	20.973.106,97	25.071.882,36	26.135.588,45	25.809.056,17	7.596.108,98
<b>Operações de Crédito</b>	5.908.104,54	1.722.192,64	6.203.495,61	3.107.369,40	-	-
<b>Alienação de Bens</b>	1.156.750,82	1.537.300,00	250.000,00	-	26.200,00	-
<b>Amortização de Empréstimos</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Transferências de Capital</b>	19.103.268,38	28.281.326,17	8.198.043,84	13.726.282,92	28.946.123,49	14.760.326,79
<b>Outras Receitas de Capital</b>	3.100.000,00	-	-	6.795.444,86	29.627,41	44.224,84
<b>Total arrecadado</b>	<b>386.701.511,79</b>	<b>426.040.843,39</b>	<b>423.142.469,83</b>	<b>473.882.383,77</b>	<b>520.903.458,07</b>	<b>286.722.691,85</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 3,80% do total das despesas liquidadas, percentual inferior superior ao patamar regional, que ficou em 5,05%.

**Tabela 19 – Investimento público (2017)**

<i>Investimento público</i>	<i>% Despesas liquidadas</i>
21.435.255,00	3,80%

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 Lages foi de 46,7% em 2017. É um índice inferior 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 20 - Percentual da receita comprometido com folha de pessoal (2017)**

<i>Pessoal e Encargos Sociais Despesas Empenhadas</i>	<i>Receita comprometida</i>
263.781.684,57	46,7%

Fonte: Secretaria do Tesouro Nacional

## Consumo per capita

A partir da adequação ao conceito de per capita, traduzida livremente como “por cabeça”, o dado de consumo per capita permite visionar um valor médio de consumo pessoal em Santa Catarina. O dado mais recente, relacionado a um universo anual, é apresentado a seguir. De acordo com essa estimativa, o valor aproximado de consumo mensal dos moradores gira em torno de R\$ 1.642,00 mensais.

**Tabela 21 - Consumo per capita R\$/ano por habitante do Município**

<i>Consumo per capita R\$/ano</i>	R\$ 19.704,35

Fonte: IPC – Maps

## Potencial de consumo por categoria

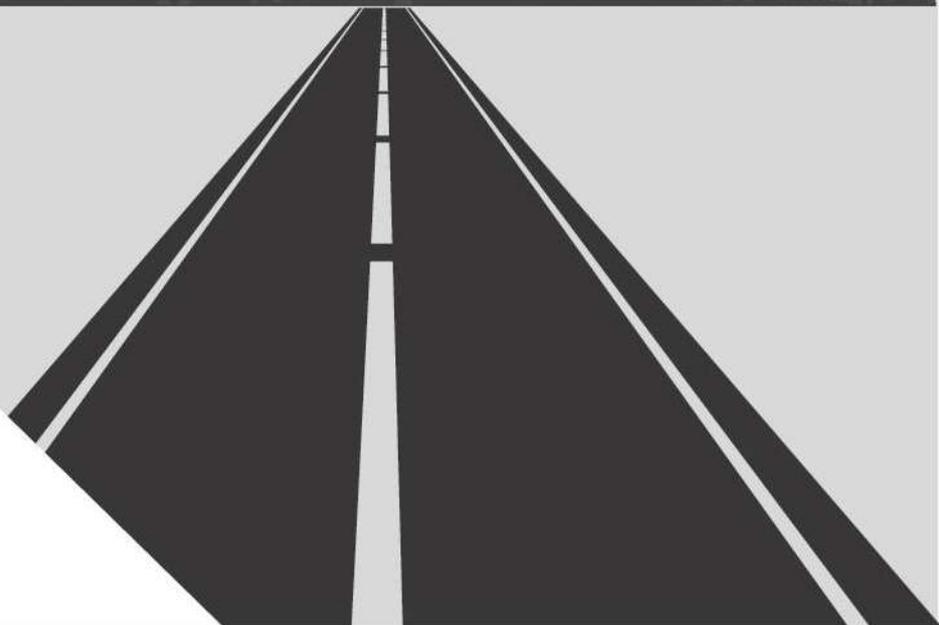
Para lançar um olhar ainda mais aprofundado com relação aos hábitos de compra e gastos de quem mora em Lages, a tabela a seguir apresenta as principais categorias de consumo, mapeados a partir da classificação por classe social. Chama a atenção que, apesar de os valores despendidos se diferenciaram bastante 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 22 - Despesas (R\$)**

	A	B1	B2	C1	C2	D/E	TOTAL
<i>Alimentação no domicílio</i>	24.211.689,50	54.665.470,75	92.225.161,05	97.492.158,02	75.660.420,87	40.963.306,84	385.218.207,03
<i>Alimentação fora do domicílio</i>	16.669.432,96	34.294.330,18	41.821.062,20	29.100.079,44	19.748.652,23	11.716.211,21	153.349.768,22
<i>Bebidas</i>	3.153.536,89	8.570.077,53	11.954.837,43	11.866.248,61	10.263.111,17	5.306.646,10	51.114.457,73
<i>Manutenção do lar</i>	81.380.460,78	157.638.954,37	269.100.111,11	242.129.039,32	185.257.095,09	99.991.847,90	1.035.497.508,57
<i>Artigos de limpeza</i>	1.446.936,70	3.004.115,52	5.980.399,97	5.335.149,70	4.258.315,86	1.524.081,40	21.548.999,15
<i>Mobiliários e artigos do lar</i>	9.805.501,20	15.878.350,07	25.334.715,33	19.787.891,85	14.273.093,12	6.064.738,40	91.144.289,97
<i>Eletrodomésticos e equipamentos</i>	8.099.653,00	12.398.827,22	23.525.092,80	19.593.296,73	14.102.109,11	6.799.140,31	84.518.119,17
<i>Vestuário confeccionado</i>	12.501.600,55	21.263.325,91	34.445.434,32	29.748.729,85	18.718.677,17	9.036.565,50	125.714.333,30
<i>Calçados</i>	5.043.223,12	8.794.398,42	13.761.478,69	12.843.278,30	7.059.196,65	3.240.318,13	50.741.893,31
<i>Outras despesas com vestuário</i>	1.240.312,56	1.581.717,16	2.665.243,06	1.654.058,57	924.127,82	639.640,38	8.705.099,55
<i>Transportes urbanos</i>	2.565.721,13	5.545.569,21	9.572.813,71	11.643.275,03	10.979.615,55	5.606.724,30	45.913.718,93
<i>Gastos com veículo próprio</i>	20.612.747,38	46.285.301,24	78.916.833,30	55.321.772,63	32.222.342,28	16.843.863,29	250.202.860,12
<i>Higiene e cuidados pessoais</i>	5.516.980,00	12.602.755,30	18.698.438,99	17.485.182,86	11.374.507,18	5.588.298,44	71.266.162,77
<i>Gastos com medicamentos</i>	7.094.305,33	12.642.266,36	23.703.968,18	27.563.588,75	19.105.426,70	13.816.758,62	103.926.313,94
<i>Outras despesas com saúde</i>	14.240.694,59	19.675.236,00	18.668.626,43	15.968.962,51	11.781.611,95	6.730.701,43	87.065.832,91
<i>Livros e material escolar</i>	1.931.916,15	2.601.357,56	3.926.314,44	2.987.845,99	2.776.454,51	1.300.338,88	15.524.227,53
<i>Matrículas e mensalidades</i>	12.069.055,36	16.074.630,85	13.722.722,36	5.890.556,62	3.293.477,56	1.029.215,59	52.079.658,34
<i>Despesas com recreação e cultura</i>	7.302.006,79	12.703.444,79	18.239.325,53	13.191.927,90	8.569.555,34	4.008.939,49	64.015.199,84
<i>Despesas com viagens</i>	8.722.876,86	15.441.179,25	18.987.620,84	10.232.460,36	7.873.406,19	2.821.788,00	64.079.331,50
<i>Fumo</i>	601.879,95	2.820.580,25	4.215.496,29	4.962.175,71	6.554.386,74	3.998.410,43	23.152.929,37
<i>Materiais de Construção</i>	28.605.070,65	98.640.011,94	48.809.126,77	16.641.937,32	9.847.864,30	3.245.582,66	205.789.593,64
<i>Outras despesas</i>	122.621.093,46	175.519.623,26	225.532.032,77	129.036.838,74	79.063.816,70	39.315.508,98	771.088.913,91
<i>Despesa total</i>	395.436.694,91	738.641.523,14	1.003.806.855,57	780.476.454,81	553.707.264,09	289.588.626,28	3.761.657.418,80

Fonte: IPC – Maps

# INFRAESTRUTURA



## Condições Infraestruturais

De acordo com dados oficialmente apurados, pelo IBGE, no censo de 2010, a taxa de abastecimento de água abrange mais de 96% dos lares de Lages. O esgoto é tratado adequadamente em 83,1% dos domicílios e o lixo é coletado em cerca de 98% das residências. Já a média de consumo per capita de energia elétrica cresceu 16,8% desde 2013 até 2017, último ano com dados consolidados.

**Tabela 23 - Acesso à água – 2010**

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
<b>Abastecimento de água</b>	47.443	96,23

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 24 - 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>	40.960	-	83,1	16,4	0,5

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 25 – Coleta de lixo – 2010**

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
<b>Coleta de lixo</b>	48.366	98,1

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 26 - Acesso à energia elétrica**

	<i>Total de consumo</i>	<i>Total de consumidores</i>	<i>Média per capita de consumo</i>
<b>2013</b>	43.946	81	542,54
<b>2014</b>	41.811	81	516,19
<b>2015</b>	38.280	84	455,71
<b>2016</b>	44.484	84	529,57
<b>2017</b>	51.329	81	633,69
<b>2018 (junho)</b>	40.053	84	476,82

Fonte: IBGE/PNAD

## Frota de veículos

A frota de veículos, das diferentes categorias, cadastrados oficialmente em Lages, 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 18,95% 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><b>Automóvel</b></i>	58.864	62.010	64.618	66.144	68.294	70.277
<i><b>Caminhão</b></i>	3.417	3.453	3.441	3.471	3.494	3.539
<i><b>Caminhão Trator</b></i>	1.564	1.529	1.503	1.467	1.404	1.376
<i><b>Caminhonete</b></i>	4.731	5.470	6.149	6.607	7.213	7.727
<i><b>Camioneta</b></i>	5.089	5.101	5.229	5.370	5.498	5.619
<i><b>Chassi Plataforma</b></i>	0	0	0	0	0	0
<i><b>Ciclomotor</b></i>	14	14	15	16	19	21
<i><b>Experiencia</b></i>	1	1	1	1	1	1
<i><b>Microônibus</b></i>	250	262	279	287	293	294
<i><b>Motocicleta</b></i>	11.922	12.239	12.613	12.673	12.757	12.899
<i><b>Motoneta</b></i>	2.607	2.808	2.978	3.016	3.054	3.151
<i><b>Motor-casa</b></i>	20	24	32	35	37	44
<i><b>Ônibus</b></i>	350	361	366	381	374	378
<i><b>Quadriciclo</b></i>	0	0	1.616	0	0	0
<i><b>Reboque</b></i>	1.234	1.395	2.091	1.778	1.964	2.079
<i><b>Semi-Reboque</b></i>	2.143	2.107	0	2.054	1.993	1.900
<i><b>Side-Car</b></i>	12	12	12	12	12	12
<i><b>Trator Rodas</b></i>	41	41	42	43	43	43
<i><b>Trator Esteira</b></i>	2	3	3	3	3	3
<i><b>Trator misto</b></i>	1	2	1	1	1	1
<i><b>Triciclo</b></i>	17	20	19	24	24	21
<i><b>Utilitário</b></i>	440	509	605	699	820	907
<b>TOTAL</b>	<b>92.720</b>	<b>97.363</b>	<b>101.613</b>	<b>104.082</b>	<b>107.298</b>	<b>110.292</b>
<b>Taxa de crescimento acumulada da Frota 2013 – 2018 (out) = 18,95%</b>						

Fonte: DETRAN

## Rede de serviços

Para fechar a edição dedicada a traçar o quadro econômico, social, humano e infraestrutural do município de Lages, 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>	19
<i>Escolas Técnicas e profissionalizantes (2017)</i>	9

### 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>	-	164	157	156	159	155	-
<i>Escolas privadas</i>	-	26	26	26	25	25	-
<i>Hospitais</i>	-	-	4	4	4	4	4
<i>Hotéis</i>	44	-	-	-	37	-	-
<i>Bares e restaurantes</i>	193	-	-	-	193	-	-

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

### Quadro 8 - Infraestrutura - rede bancária

Infraestrutura - rede bancária					
	2014	2015	2016	2017	2018
<i>Agências bancárias</i>	18	17	16	17	16
<i>Postos bancários</i>	57	53	45	21	22

Fonte: BACEN/BADESC

# 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 Versão 2.0	Empresas 2016					Representatividade		QL
	ME	EPP	MD	GD	Total	MUNICIPAL	ESTADUAL	
Extração de Carvão Mineral	1	0	0	0	1	0,0%	2,0%	0,99
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	9	0	0	0	9	0,1%	1,7%	0,88
Extração de Outros Minerais Não-Metálicos	3	0	0	0	3	0,0%	3,0%	1,54
Atividades de Apoio à Extração de Petróleo e Gás Natural	1	0	0	0	1	0,0%	16,7%	8,44
Atividades de Apoio à Extração de Minerais, Exceto Petróleo e Gás Natural	1	1	0	0	2	0,0%	7,7%	3,90
Abate e Fabricação de Produtos de Carne	8	0	0	1	9	0,1%	1,5%	0,78
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	1	1	0	0	2	0,0%	0,6%	0,32
Fabricação de óleos e Gorduras Vegetais e Animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Laticínios	5	0	0	0	5	0,1%	1,1%	0,55
Moagem, Fabricação de Produtos Amiláceos e de Alimentos para Animais	3	2	0	0	5	0,1%	0,9%	0,46
Fabricação e Refino de Açúcar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Torrefação e Moagem de Café	0	1	0	0	1	0,0%	4,3%	2,20
Fabricação de Outros Produtos Alimentícios	37	3	1	0	41	0,5%	1,4%	0,73
Fabricação de Bebidas Alcoólicas	3	0	1	0	4	0,1%	1,4%	0,71
Fabricação de Bebidas Não-Alcoólicas	2	0	0	0	2	0,0%	2,2%	1,14

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	1	0	0	0	1	0,0%	1,0%	0,48
Tecelagem, Exceto Malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Tecidos de Malha	3	0	0	0	3	0,0%	0,9%	0,46
Acabamentos em Fios, Tecidos e Artefatos Têxteis	4	0	0	0	4	0,1%	0,5%	0,24
Fabricação de Artefatos Têxteis, Exceto Vestuário	8	1	1	0	10	0,1%	1,2%	0,61
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	49	3	1	0	53	0,7%	0,5%	0,26
Fabricação de Artigos de Malharia e Tricotagem	9	0	0	0	9	0,1%	4,6%	2,34
Curtimento e Outras Preparações de Couro	1	0	0	0	1	0,0%	3,7%	1,88
Fabricação de Artigos para Viagem e de Artefatos Diversos de Couro	8	0	0	0	8	0,1%	5,5%	2,80
Fabricação de Calçados	2	0	0	0	2	0,0%	0,5%	0,27
Fabricação de Partes para Calçados, de Qualquer Material	1	0	0	0	1	0,0%	1,0%	0,52
Desdobramento de Madeira	50	7	3	0	60	0,8%	3,8%	1,90
Fabricação de Produtos de Madeira, Cortiça e Material Trançado, Exceto Móveis	51	4	0	1	56	0,7%	2,9%	1,45
Fabricação de Celulose e Outras Pastas para a Fabricação de Papel	2	0	0	0	2	0,0%	12,5%	6,33
Fabricação de Papel, Cartolina e Papel-Cartão	2	0	0	0	2	0,0%	2,3%	1,15
Fabricação de Embalagens de Papel, Cartolina, Papel-Cartão e Papelão Ondulado	6	2	0	1	9	0,1%	4,2%	2,11
Fabricação de Produtos Diversos de Papel, Cartolina, Papel-Cartão e Papelão Ondulado	7	2	0	0	9	0,1%	3,6%	1,81
Atividade de Impressão	23	1	0	0	24	0,3%	2,3%	1,19
Serviços de Pré-Impressão e Acabamentos Gráficos	9	0	0	0	9	0,1%	3,2%	1,62

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	2	1	0	0	3	0,0%	3,0%	1,52
Fabricação de Produtos Químicos Orgânicos	1	0	0	0	1	0,0%	3,2%	1,63
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	4	1	0	0	5	0,1%	1,9%	0,98
Fabricação de Tintas, Vernizes, Esmaltes, Lacas e Produtos Afins	0	1	0	0	1	0,0%	0,9%	0,45
Fabricação de Produtos e Preparados Químicos Diversos	3	0	0	0	3	0,0%	1,6%	0,80
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	3	1	0	0	4	0,1%	2,2%	1,11
Fabricação de Produtos de Material Plástico	10	2	0	0	12	0,2%	0,9%	0,46
Fabricação de Vidro e de Produtos do Vidro	1	0	0	0	1	0,0%	0,8%	0,38
Fabricação de Cimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artefatos de Concreto, Cimento, Fibrocimento, Gesso e Materiais Semelhantes	23	0	0	0	23	0,3%	1,7%	0,84
Fabricação de Produtos Cerâmicos	8	0	0	0	8	0,1%	1,3%	0,64
Aparelhamento de Pedras e Fabricação de Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	14	0	0	0	14	0,2%	2,1%	1,08

Produção de Ferro-Gusa e de Ferroligas	1	0	0	0	1	0,0%	16,7%	8,44
Siderurgia	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de Tubos de Aço, Exceto Tubos sem Costura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Metalurgia dos Metais Não-Ferrosos	1	0	0	0	1	0,0%	1,1%	0,56
Fundição	3	0	0	0	3	0,0%	1,6%	0,80
Fabricação de Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada	26	1	0	0	27	0,3%	1,7%	0,88
Fabricação de Tanques, Reservatórios Metálicos e Caldeiras	1	0	0	0	1	0,0%	1,8%	0,90
Forjaria, Estamparia, Metalurgia do Pó e Serviços de Tratamento de Metais	17	0	0	0	17	0,2%	1,3%	0,66
Fabricação de Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas	18	0	0	0	18	0,2%	2,2%	1,12
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	19	1	0	0	20	0,3%	2,3%	1,14
Fabricação de Componentes Eletrônicos	2	0	0	0	2	0,0%	2,4%	1,21
Fabricação de Equipamentos de Informática e Periféricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos de Comunicação	1	0	0	0	1	0,0%	6,3%	3,17
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	3	0	0	0	3	0,0%	2,1%	1,04
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	1	0	0	0	1	0,0%	1,5%	0,78
Fabricação de Pilhas, Baterias e Acumuladores Elétricos	5	0	0	0	5	0,1%	14,3%	7,24

Fabricação de Equipamentos para Distribuição e Controle de Energia Elétrica	1	0	0	0	1	0,0%	0,7%	0,34
Fabricação de Lâmpadas e Outros Equipamentos de Iluminação	1	0	0	0	1	0,0%	1,3%	0,66
Fabricação de Eletrodomésticos	1	0	0	0	1	0,0%	2,0%	0,99
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	1	0	0	0	1	0,0%	0,9%	0,46
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso Geral	12	1	0	0	13	0,2%	2,2%	1,13
Fabricação de Tratores e de Máquinas e Equipamentos para a Agricultura e Pecuária	2	3	1	0	6	0,1%	2,2%	1,13
Fabricação de Máquinas-Ferramenta	1	1	0	0	2	0,0%	1,3%	0,67
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso na Extração Mineral e na Construção	0	1	1	0	2	0,0%	5,1%	2,60
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso Industrial Específico	13	0	1	0	14	0,2%	1,9%	0,95
Fabricação de Automóveis, Camionetas e Utilitários	1	0	0	0	1	0,0%	12,5%	6,33
Fabricação de Caminhões e Ônibus	1	0	0	0	1	0,0%	50,0%	25,33
Fabricação de Cabines, Carrocerias e Reboques para Veículos Automotores	5	1	0	0	6	0,1%	3,5%	1,76
Fabricação de Peças e Acessórios para Veículos Automotores	7	2	0	0	9	0,1%	4,1%	2,06
Recondicionamento e Recuperação de Motores para Veículos Automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de Embarcações	2	0	0	0	2	0,0%	2,1%	1,08
Fabricação de Veículos Ferroviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aeronaves	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Veículos Militares de Combate	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos de Transporte não Especificados Anteriormente	1	0	0	0	1	0,0%	1,7%	0,86
Fabricação de Móveis	64	0	1	0	65	0,8%	1,9%	0,96

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	5	1	0	0	6	0,1%	1,9%	0,98
Fabricação de Produtos Diversos	16	2	0	0	18	0,2%	2,4%	1,22
Manutenção e Reparação de Máquinas e Equipamentos	39	1	0	0	40	0,5%	2,0%	1,00
Instalação de Máquinas e Equipamentos	14	1	0	0	15	0,2%	1,7%	0,86
Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	5	2	1	0	8	0,1%	1,2%	0,58
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	2	0	0	0	2	0,0%	1,6%	0,83
Coleta de Resíduos	6	1	0	0	7	0,1%	2,1%	1,05
Tratamento e Disposição de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recuperação de Materiais	7	0	0	0	7	0,1%	1,7%	0,88
Descontaminação e Outros Serviços de Gestão de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Incorporação de Empreendimentos Imobiliários	46	2	0	0	48	0,6%	0,9%	0,43
Construção de Edifícios	116	6	0	0	122	1,6%	1,4%	0,70
Construção de Rodovias, Ferrovias, Obras Urbanas e Obras de Arte Especiais	18	2	0	0	20	0,3%	2,4%	1,21
Obras de Infra-Estrutura para Energia Elétrica, Telecomunicações, água, Esgoto e Transporte por Dutos	12	3	0	0	15	0,2%	4,7%	2,37

Construção de Outras Obras de Infra-Estrutura	15	1	1	0	17	0,2%	2,9%	1,45
Demolição e Preparação do Terreno	20	0	0	0	20	0,3%	1,6%	0,82
Instalações Elétricas, Hidráulicas e Outras Instalações em Construções	61	0	0	0	61	0,8%	1,6%	0,80
Obras de Acabamento	45	0	0	0	45	0,6%	1,6%	0,79
Outros Serviços Especializados para Construção	90	3	0	0	93	1,2%	2,9%	1,46
Comércio de Veículos Automotores	91	15	0	0	106	1,4%	3,1%	1,59
Manutenção e Reparação de Veículos Automotores	239	9	0	0	248	3,2%	2,9%	1,48
Comércio de Peças e Acessórios para Veículos Automotores	182	19	1	0	202	2,6%	2,6%	1,32
Comércio, Manutenção e Reparação de Motocicletas, Peças e Acessórios	28	0	0	0	28	0,4%	1,7%	0,84
Representantes Comerciais e Agentes do Comércio, Exceto de Veículos Automotores e Motocicletas	256	2	0	0	258	3,3%	2,5%	1,25
Comércio Atacadista de Matérias-Primas Agrícolas e Animais Vivos	12	1	0	0	13	0,2%	1,6%	0,79
Comércio Atacadista Especializado em Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	97	9	2	0	108	1,4%	2,6%	1,31
Comércio Atacadista de Produtos de Consumo Não-Alimentar	77	3	1	0	81	1,0%	1,6%	0,83
Comércio Atacadista de Equipamentos e Produtos de Tecnologias de Informação e Comunicação	4	0	0	0	4	0,1%	1,0%	0,52
Comércio Atacadista de Máquinas, Aparelhos e Equipamentos, Exceto de Tecnologias de Informação e Comunicação	19	1	0	0	20	0,3%	1,1%	0,57
Comércio Atacadista de Madeira, Ferragens, Ferramentas, Material Elétrico e Material de Construção	33	10	0	0	43	0,6%	2,2%	1,10
Comércio Atacadista Especializado em Outros Produtos	42	7	0	0	49	0,6%	1,6%	0,82
Comércio Atacadista Não-Especializado	18	2	1	0	21	0,3%	2,5%	1,29
Comércio Varejista Não-Especializado	291	18	9	7	325	4,2%	2,7%	1,38
Comércio Varejista de Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	183	12	0	0	195	2,5%	1,9%	0,94
Comércio Varejista de Combustíveis para Veículos Automotores	41	21	0	0	62	0,8%	2,3%	1,14

Comércio Varejista de Material de Construção	214	12	3	0	<b>229</b>	<b>2,9%</b>	<b>2,2%</b>	<b>1,09</b>
Comércio Varejista de Equipamentos de Informática e Comunicação	296	25	1	0	<b>322</b>	<b>4,1%</b>	<b>2,1%</b>	<b>1,08</b>
Comércio Varejista de Artigos Culturais, Recreativos e Esportivos	93	1	0	0	<b>94</b>	<b>1,2%</b>	<b>2,1%</b>	<b>1,04</b>
Comércio Varejista de Produtos Farmacêuticos, Perfumaria e Cosméticos e Artigos Médicos, ópticos e Ortopédicos	171	21	0	0	<b>192</b>	<b>2,5%</b>	<b>2,4%</b>	<b>1,24</b>
Comércio Varejista de Produtos Novos não Especificados Anteriormente e de Produtos Usados	634	32	1	0	<b>667</b>	<b>8,6%</b>	<b>2,1%</b>	<b>1,05</b>
Comércio Ambulante e Outros Tipos de Comércio Varejista	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Ferroviário e Metroferroviário	2	0	0	0	<b>2</b>	<b>0,0%</b>	<b>10,0%</b>	<b>5,07</b>
Transporte Rodoviário de Passageiros	57	3	0	2	<b>62</b>	<b>0,8%</b>	<b>2,1%</b>	<b>1,05</b>
Transporte Rodoviário de Carga	387	19	2	1	<b>409</b>	<b>5,2%</b>	<b>2,3%</b>	<b>1,15</b>
Transporte Dutoviário	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Trens Turísticos, Teleféricos e Similares	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Marítimo de Cabotagem e Longo Curso	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte por Navegação Interior	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Navegação de Apoio	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Outros Transportes Aquaviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Aéreo de Passageiros	1	0	0	0	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,5%</b>	<b>1,27</b>
Transporte Aéreo de Carga	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte Espacial	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Armazenamento, Carga e Descarga	4	1	0	0	<b>5</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,36</b>
Atividades Auxiliares dos Transportes Terrestres	25	0	0	0	<b>25</b>	<b>0,3%</b>	<b>2,0%</b>	<b>1,02</b>
Atividades Auxiliares dos Transportes Aquaviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-

Atividades Auxiliares dos Transportes Aéreos	2	0	0	0	2	0,0%	2,9%	1,47
Atividades Relacionadas à Organização do Transporte de Carga	3	0	0	0	3	0,0%	0,5%	0,28
Atividades de Correio	4	1	1	0	6	0,1%	1,5%	0,74
Atividades de Malote e de Entrega	16	2	0	0	18	0,2%	2,7%	1,35
Hotéis e Similares	25	15	0	0	40	0,5%	1,8%	0,92
Outros Tipos de Alojamento não Especificados Anteriormente	7	0	0	0	7	0,1%	1,2%	0,62
Restaurantes e Outros Serviços de Alimentação e Bebidas	368	39	0	0	407	5,2%	1,9%	0,94
Serviços de Catering, Bufê e Outros Serviços de Comida Preparada	31	3	0	1	35	0,4%	1,6%	0,81
Edição de Livros, Jornais, Revistas e Outras Atividades de Edição	8	1	0	0	9	0,1%	1,4%	0,69
Edição Integrada à Impressão de Livros, Jornais, Revistas e Outras Publicações	2	0	0	0	2	0,0%	0,5%	0,24
Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	11	2	0	0	13	0,2%	2,9%	1,47
Atividades de Gravação de Som e de Edição de Música	2	0	0	0	2	0,0%	2,7%	1,37
Atividades de Rádio	6	4	0	0	10	0,1%	2,6%	1,30
Atividades de Televisão	2	0	0	1	3	0,0%	4,3%	2,17
Telecomunicações por Fio	7	3	0	0	10	0,1%	2,6%	1,31
Telecomunicações sem Fio	2	1	0	0	3	0,0%	3,9%	2,00
Telecomunicações por Satélite	1	0	0	0	1	0,0%	25,0%	12,67
Operadoras de Televisão por Assinatura	2	0	0	0	2	0,0%	9,1%	4,61
Outras Atividades de Telecomunicações	9	3	0	0	12	0,2%	2,9%	1,44
Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	52	2	1	1	56	0,7%	1,4%	0,72
Tratamento de Dados, Hospedagem na Internet e Outras Atividades Relacionadas	14	2	0	0	16	0,2%	1,4%	0,72

Outras Atividades de Prestação de Serviços de Informação	10	0	0	0	10	0,1%	2,4%	1,21
Banco Central	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Intermediação Monetária - Depósitos à Vista	11	14	1	0	26	0,3%	1,6%	0,80
Intermediação Não-Monetária - Outros Instrumentos de Captação	2	0	0	0	2	0,0%	3,2%	1,63
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	53	0	0	0	53	0,7%	1,5%	0,76
Fundos de Investimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Serviços Financeiros não Especificadas Anteriormente	5	2	0	0	7	0,1%	1,2%	0,60
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	1	2	0	0	3	0,0%	3,1%	1,55
Atividades Auxiliares dos Serviços Financeiros	15	0	0	0	15	0,2%	3,0%	1,52
Atividades Auxiliares dos Seguros, da Previdência Complementar e dos Planos de Saúde	20	1	0	0	21	0,3%	1,2%	0,61
Atividades de Administração de Fundos por Contrato ou Comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Imobiliárias de Imóveis Próprios	50	0	0	0	50	0,6%	0,8%	0,40
Atividades Imobiliárias por Contrato ou Comissão	45	2	0	0	47	0,6%	1,2%	0,60
Atividades Jurídicas	85	5	0	0	90	1,2%	2,2%	1,11
Atividades de Contabilidade, Consultoria e Auditoria Contábil e Tributária	80	13	0	0	93	1,2%	2,2%	1,13

Sedes de Empresas e Unidades Administrativas Locais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Consultoria em Gestão Empresarial	31	0	0	0	31	0,4%	1,1%	0,54
Serviços de Arquitetura e Engenharia e Atividades Técnicas Relacionadas	68	1	0	0	69	0,9%	1,5%	0,78
Testes e Análises Técnicas	5	1	0	0	6	0,1%	3,6%	1,82
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Físicas e Naturais	2	0	0	0	2	0,0%	1,4%	0,72
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Sociais e Humanas	1	0	0	0	1	0,0%	3,0%	1,54
Publicidade	53	0	0	0	53	0,7%	1,8%	0,90
Pesquisas de Mercado e de Opinião Pública	1	0	0	0	1	0,0%	1,4%	0,73
Design e Decoração de Interiores	2	0	0	0	2	0,0%	1,0%	0,48
Atividades Fotográficas e Similares	14	0	0	0	14	0,2%	1,9%	0,96
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas não Especificadas Anteriormente	45	0	0	0	45	0,6%	2,4%	1,24
Atividades Veterinárias	9	1	0	0	10	0,1%	1,9%	0,98
Locação de Meios de Transporte sem Condutor	14	0	0	0	14	0,2%	2,7%	1,38
Aluguel de Objetos Pessoais e Domésticos	24	0	0	0	24	0,3%	2,7%	1,35
Aluguel de Máquinas e Equipamentos sem Operador	24	4	0	0	28	0,4%	2,8%	1,43
Gestão de Ativos Intangíveis Não-Financeiros	2	0	0	0	2	0,0%	1,1%	0,57
Seleção e Agenciamento de Mão-De-Obra	7	0	0	0	7	0,1%	4,0%	2,05
Locação de Mão-De-Obra Temporária	4	1	0	0	5	0,1%	1,7%	0,88
Fornecimento e Gestão de Recursos Humanos para Terceiros	1	0	0	0	1	0,0%	4,3%	2,20
Agências de Viagens e Operadores Turísticos	17	0	0	1	18	0,2%	1,3%	0,64
Serviços de Reservas e Outros Serviços de Turismo não Especificados Anteriormente	1	0	0	0	1	0,0%	0,8%	0,42

Atividades de Vigilância, Segurança Privada e Transporte de Valores	1	2	1	2	6	0,1%	1,9%	0,97
Atividades de Monitoramento de Sistemas de Segurança	2	0	0	0	2	0,0%	0,8%	0,40
Atividades de Investigação Particular	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços Combinados para Apoio a Edifícios	267	2	0	0	269	3,5%	1,9%	0,96
Atividades de Limpeza	9	8	1	0	18	0,2%	1,8%	0,89
Atividades Paisagísticas	7	0	0	0	7	0,1%	1,1%	0,54
Serviços de Escritório e Apoio Administrativo	76	6	0	0	82	1,1%	1,5%	0,76
Atividades de Teleatendimento	3	0	0	2	5	0,1%	3,4%	1,72
Atividades de Organização de Eventos, Exceto Culturais e Esportivos	18	0	0	0	18	0,2%	1,3%	0,68
Outras Atividades de Serviços Prestados Principalmente às Empresas	119	3	1	0	123	1,6%	2,3%	1,17
Educação Infantil e Ensino Fundamental	14	5	2	1	22	0,3%	1,6%	0,81
Ensino Médio	3	1	1	1	6	0,1%	3,7%	1,86
Educação Superior	8	0	1	2	11	0,1%	3,9%	2,00
Educação Profissional de Nível Técnico e Tecnológico	3	0	0	0	3	0,0%	1,4%	0,71
Atividades de Apoio à Educação	2	0	0	0	2	0,0%	1,2%	0,60
Outras Atividades de Ensino	81	8	1	1	91	1,2%	1,8%	0,94
Atividades de Atendimento Hospitalar	10	3	0	2	15	0,2%	2,0%	1,03
Serviços Móveis de Atendimento a Urgências e de Remoção de Pacientes	2	0	0	0	2	0,0%	5,0%	2,53
Atividades de Atenção Ambulatorial Executadas por Médicos e Odontólogos	254	3	0	0	257	3,3%	3,0%	1,51
Atividades de Serviços de Complementação Diagnóstica e Terapêutica	36	12	0	0	48	0,6%	2,8%	1,42
Atividades de Profissionais da área de Saúde, Exceto Médicos e Odontólogos	56	1	0	0	57	0,7%	2,8%	1,39

Atividades de Apoio à Gestão de Saúde	23	0	0	0	<b>23</b>	<b>0,3%</b>	<b>21,1%</b>	<b>10,69</b>
Atividades de Atenção à Saúde Humana não Especificadas Anteriormente	17	1	0	0	<b>18</b>	<b>0,2%</b>	<b>3,4%</b>	<b>1,74</b>
Atividades de Assistência a Idosos, Deficientes Físicos, Imunodeprimidos e Convalescentes, e de Infra-Est e Apoio a Pac Prest em Res Col e Part	2	1	0	0	<b>3</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,33</b>
Atividades de Assistência Psicossocial e à Saúde a Portadores de Distúrbios Psíquicos, Deficiência Mental e Dependência Química	1	1	0	0	<b>2</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,5%</b>	<b>0,74</b>
Atividades de Assistência Social Prestadas em Residências Coletivas e Particulares	4	1	0	0	<b>5</b>	<b>0,1%</b>	<b>4,0%</b>	<b>2,03</b>
Serviços de Assistência Social sem Alojamento	9	4	2	0	<b>15</b>	<b>0,2%</b>	<b>4,5%</b>	<b>2,30</b>
Atividades Artísticas, Criativas e de Espetáculos	19	0	0	0	<b>19</b>	<b>0,2%</b>	<b>2,2%</b>	<b>1,10</b>
Atividades Ligadas ao Patrimônio Cultural e Ambiental	1	0	0	0	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,1%</b>	<b>0,54</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>	<b>-</b>
Atividades Esportivas	72	7	0	0	<b>79</b>	<b>1,0%</b>	<b>1,5%</b>	<b>0,77</b>
Atividades de Recreação e Lazer	26	1	0	0	<b>27</b>	<b>0,3%</b>	<b>1,9%</b>	<b>0,98</b>
Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação	15	0	0	0	<b>15</b>	<b>0,2%</b>	<b>1,2%</b>	<b>0,58</b>
Reparação e Manutenção de Objetos e Equipamentos Pessoais e Domésticos	54	0	0	0	<b>54</b>	<b>0,7%</b>	<b>2,6%</b>	<b>1,32</b>
Outras Atividades de Serviços Pessoais	104	4	0	0	<b>108</b>	<b>1,4%</b>	<b>1,9%</b>	<b>0,95</b>
Serviços Domésticos	6	0	0	0	<b>6</b>	<b>0,1%</b>	<b>3,9%</b>	<b>1,97</b>
<b>Total</b>	<b>7204</b>	<b>512</b>	<b>47</b>	<b>28</b>	<b>7791</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,0%</b>	<b>1,00</b>

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

Grupo de Atividade Econômica, segundo classificação CNAE Versão 2.0	Empregos 2016					Representatividade		QL
	ME	EPP	MD	GD	Total	MUNICIPAL	ESTADUAL	
Extração de carvão mineral	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de minério de ferro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de minerais metálicos não-ferrosos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de pedra, areia e argila	19	0	0	0	19	0,0%	0,0%	0,26
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	30	0	0	30	0,1%	0,0%	6,50
Abate e fabricação de produtos de carne	0	0	0	984	984	1,8%	0,1%	12,35
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	65	0	0	65	0,1%	0,0%	1,38
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Laticínios	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,01
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	0	138	0	0	138	0,3%	0,0%	1,70
Fabricação e refino de açúcar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Torrefação e moagem de café	0	26	0	0	26	0,0%	0,0%	7,43
Fabricação de outros produtos alimentícios	67	127	602	0	796	1,5%	0,1%	1,67
Fabricação de bebidas alcoólicas	0	0	545	0	545	1,0%	0,1%	21,29
Fabricação de bebidas não-alcoólicas	15	0	0	0	15	0,0%	0,0%	0,24
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	27	115	225	0	367	0,7%	0,0%	2,40
Confeção de artigos do vestuário e acessórios	54	261	205	0	520	1,0%	0,1%	0,25
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	34	0	0	0	34	0,1%	0,0%	1,07
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	32	0	0	0	32	0,1%	0,0%	1,27
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	336	684	946	0	1966	3,6%	0,3%	7,71
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	185	296	0	682	1163	2,1%	0,2%	4,31
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	70	0	0	0	70	0,1%	0,0%	7,47
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	15	77	0	1022	1114	2,1%	0,1%	21,15
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	18	82	0	0	100	0,2%	0,0%	2,35
Atividade de impressão	22	29	0	0	51	0,1%	0,0%	0,53
Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,08
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	24	0	0	24	0,0%	0,0%	2,35
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	43	0	0	43	0,1%	0,0%	1,21
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	0	24	0	0	24	0,0%	0,0%	0,39
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	32	24	0	0	56	0,1%	0,0%	1,11
Fabricação de produtos de material plástico	11	106	0	0	117	0,2%	0,0%	0,42
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	55	0	0	0	55	0,1%	0,0%	0,14
Fabricação de produtos cerâmicos	18	0	0	0	18	0,0%	0,0%	0,13
Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	18	0	0	0	18	0,0%	0,0%	0,22
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	31	0	0	0	31	0,1%	0,0%	1,05
Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	69	29	0	0	98	0,2%	0,0%	0,45
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	19	0	0	0	19	0,0%	0,0%	0,13
Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	4	0	0	0	4	0,0%	0,0%	0,05
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	18	34	0	0	52	0,1%	0,0%	0,37
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	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,08
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	90	52	0	0	<b>142</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,06</b>
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	0	150	243	0	<b>393</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,1%</b>	<b>8,03</b>
Fabricação de máquinas-ferramenta	0	46	0	0	<b>46</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,21</b>
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	0	127	162	0	<b>289</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>70,02</b>
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	25	0	215	0	<b>240</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,57</b>
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de caminhões e ônibus	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	0	35	0	0	<b>35</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,94</b>
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	31	112	0	0	<b>143</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,10</b>
Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Construção de embarcações	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de veículos ferroviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de aeronaves	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de veículos militares de combate	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de móveis	32	0	311	0	<b>343</b>	<b>0,6%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,78</b>
Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de instrumentos musicais	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	18	68	0	0	<b>86</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>3,37</b>
Fabricação de produtos diversos	15	180	0	0	<b>195</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,63</b>

Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	34	217	0	0	<b>251</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,88</b>
Instalação de máquinas e equipamentos	1	50	0	0	<b>51</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,47</b>
Geração, transmissão e distribuição de energia elétrica	38	50	207	0	<b>295</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>14,15</b>
Produção e distribuição de combustíveis gasosos por redes urbanas	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Produção e distribuição de vapor, água quente e ar condicionado	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Captação, tratamento e distribuição de água	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Esgoto e atividades relacionadas	12	0	0	0	<b>12</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,17</b>
Coleta de resíduos	0	101	0	0	<b>101</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>2,50</b>
Tratamento e disposição de resíduos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Recuperação de materiais	51	0	0	0	<b>51</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,74</b>
Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Incorporação de empreendimentos imobiliários	127	103	0	0	<b>230</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,53</b>
Construção de edifícios	361	280	0	0	<b>641</b>	<b>1,2%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,34</b>
Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	62	129	0	0	<b>191</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,50</b>
Obras de infra-estrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	32	249	0	0	<b>281</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>3,65</b>
Construção de outras obras de infra-estrutura	166	132	167	0	<b>465</b>	<b>0,9%</b>	<b>0,1%</b>	<b>2,90</b>
Demolição e preparação do terreno	5	0	0	0	<b>5</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,03</b>
Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	106	0	0	0	<b>106</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,40</b>
Obras de acabamento	12	0	0	0	<b>12</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,05</b>
Outros serviços especializados para construção	211	139	0	0	<b>350</b>	<b>0,6%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,11</b>
Produção de lavouras temporárias	102	41	0	0	<b>143</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,36</b>
Horticultura e floricultura	9	0	0	0	<b>9</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,14</b>
Produção de lavouras permanentes	95	164	0	465	<b>724</b>	<b>1,3%</b>	<b>0,1%</b>	<b>2,89</b>

Produção de sementes e mudas certificadas	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Pecuária	435	59	67	0	<b>561</b>	<b>1,0%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,81</b>
Atividades de apoio à agricultura e à pecuária	159	141	0	0	<b>300</b>	<b>0,6%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,02</b>
Caça e serviços relacionados	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Produção florestal - florestas plantadas	145	159	85	0	<b>389</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,1%</b>	<b>2,06</b>
Produção florestal - florestas nativas	3	0	0	0	<b>3</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,49</b>
Atividades de apoio à produção florestal	220	31	0	0	<b>251</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>3,70</b>
Pesca	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Aqüicultura	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Comércio de veículos automotores	226	505	0	0	<b>731</b>	<b>1,4%</b>	<b>0,1%</b>	<b>2,29</b>
Manutenção e reparação de veículos automotores	449	153	0	0	<b>602</b>	<b>1,1%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,54</b>
Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	388	438	81	0	<b>907</b>	<b>1,7%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,74</b>
Comércio, manutenção e reparação de motocicletas, peças e acessórios	59	0	0	0	<b>59</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,27</b>
Representantes comerciais e agentes do comércio, exceto de veículos automotores e motocicletas	57	37	0	0	<b>94</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,53</b>
Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas e animais vivos	26	19	0	0	<b>45</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,37</b>
Comércio atacadista especializado em produtos alimentícios, bebidas e fumo	219	285	203	0	<b>707</b>	<b>1,3%</b>	<b>0,1%</b>	<b>1,16</b>
Comércio atacadista de produtos de consumo não-alimentar	147	58	97	0	<b>302</b>	<b>0,6%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,44</b>
Comércio atacadista de equipamentos e produtos de tecnologias de informação e comunicação	9	0	0	0	<b>9</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,17</b>
Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos, exceto de tecnologias de informação e comunicação	16	22	0	0	<b>38</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,15</b>
Comércio atacadista de madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção	47	279	0	0	<b>326</b>	<b>0,6%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,10</b>
Comércio atacadista especializado em outros produtos	104	179	0	0	<b>283</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,69</b>
Comércio atacadista não-especializado	41	56	81	0	<b>178</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,94</b>

Comércio varejista não-especializado	483	618	896	1907	<b>3904</b>	<b>7,2%</b>	<b>0,5%</b>	<b>2,49</b>
Comércio varejista de produtos alimentícios, bebidas e fumo	343	252	0	0	<b>595</b>	<b>1,1%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,37</b>
Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	174	564	0	0	<b>738</b>	<b>1,4%</b>	<b>0,1%</b>	<b>1,18</b>
Comércio varejista de material de construção	524	294	286	0	<b>1104</b>	<b>2,0%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,60</b>
Comércio varejista de equipamentos de informática e comunicação	646	683	88	0	<b>1417</b>	<b>2,6%</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,59</b>
Comércio varejista de artigos culturais, recreativos e esportivos	213	21	0	0	<b>234</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,40</b>
Comércio varejista de produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos e artigos médicos, ópticos e ortopédicos	541	428	0	0	<b>969</b>	<b>1,8%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,68</b>
Comércio varejista de produtos novos não especificados anteriormente e de produtos usados	1417	831	134	0	<b>2382</b>	<b>4,4%</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,50</b>
Comércio ambulante e outros tipos de comércio varejista	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte ferroviário e metroferroviário	1	0	0	0	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>7,15</b>
Transporte rodoviário de passageiros	74	94	0	519	<b>687</b>	<b>1,3%</b>	<b>0,1%</b>	<b>2,61</b>
Transporte rodoviário de carga	699	650	251	413	<b>2013</b>	<b>3,7%</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,88</b>
Transporte dutoviário	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Trens turísticos, teleféricos e similares	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte marítimo de cabotagem e longo curso	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte por navegação interior	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Navegação de apoio	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Outros transportes aquaviários	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte aéreo de passageiros	7	0	0	0	<b>7</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>3,57</b>
Transporte aéreo de carga	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Transporte espacial	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	-
Armazenamento, carga e descarga	31	21	0	0	<b>52</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,53</b>
Atividades auxiliares dos transportes terrestres	43	0	0	0	<b>43</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,26</b>

Atividades auxiliares dos transportes aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos transportes aéreos	7	0	0	0	7	0,0%	0,0%	0,85
Atividades relacionadas à organização do transporte de carga	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,03
Atividades de Correio	24	21	90	0	135	0,2%	0,0%	1,79
Atividades de malote e de entrega	14	53	0	0	67	0,1%	0,0%	0,87
Hotéis e similares	107	400	0	0	507	0,9%	0,1%	1,06
Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,01
Restaurantes e outros serviços de alimentação e bebidas	1111	906	0	0	2017	3,7%	0,3%	0,51
Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	110	98	0	377	585	1,1%	0,1%	1,39
Edição de livros, jornais, revistas e outras atividades de edição	21	39	0	0	60	0,1%	0,0%	1,12
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	18	91	0	0	109	0,2%	0,0%	3,07
Atividades de gravação de som e de edição de música	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,25
Atividades de rádio	29	102	0	0	131	0,2%	0,0%	2,30
Atividades de televisão	0	0	0	238	238	0,4%	0,0%	9,86
Telecomunicações por fio	9	69	0	0	78	0,1%	0,0%	1,51
Telecomunicações sem fio	3	17	0	0	20	0,0%	0,0%	2,67
Telecomunicações por satélite	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	3,57
Operadoras de televisão por assinatura	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	1,43
Outras atividades de telecomunicações	26	67	0	0	93	0,2%	0,0%	1,65
Atividades dos serviços de tecnologia da informação	82	29	91	332	534	1,0%	0,1%	1,77
Tratamento de dados, hospedagem na internet e outras atividades relacionadas	20	67	0	0	87	0,2%	0,0%	1,04
Outras atividades de prestação de serviços de informação	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,03

Banco Central	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Intermediação monetária - depósitos à vista	53	335	66	0	454	0,8%	0,1%	1,14
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	10	0	0	0	10	0,0%	0,0%	0,16
Fundos de investimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de serviços financeiros não especificadas anteriormente	8	152	0	0	160	0,3%	0,0%	2,90
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	1	57	0	0	58	0,1%	0,0%	5,09
Atividades auxiliares dos serviços financeiros	7	0	0	0	7	0,0%	0,0%	0,16
Atividades auxiliares dos seguros, da previdência complementar e dos planos de saúde	29	18	0	0	47	0,1%	0,0%	0,31
Atividades de administração de fundos por contrato ou comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades imobiliárias de imóveis próprios	15	0	0	0	15	0,0%	0,0%	0,09
Atividades imobiliárias por contrato ou comissão	52	29	0	0	81	0,1%	0,0%	0,30
Atividades jurídicas	132	82	0	0	214	0,4%	0,0%	0,60
Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária	243	259	0	0	502	0,9%	0,1%	0,60
Sedes de empresas e unidades administrativas locais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de consultoria em gestão empresarial	20	0	0	0	20	0,0%	0,0%	0,28
Serviços de arquitetura e engenharia e atividades técnicas relacionadas	42	26	0	0	68	0,1%	0,0%	0,17

Testes e análises técnicas	9	20	0	0	29	0,1%	0,0%	1,00
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,13
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Publicidade	37	0	0	0	37	0,1%	0,0%	0,23
Pesquisas de mercado e de opinião pública	4	0	0	0	4	0,0%	0,0%	0,89
Design e decoração de interiores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades fotográficas e similares	33	0	0	0	33	0,1%	0,0%	0,48
Atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente	16	0	0	0	16	0,0%	0,0%	0,17
Atividades veterinárias	31	13	0	0	44	0,1%	0,0%	0,74
Locação de meios de transporte sem condutor	22	0	0	0	22	0,0%	0,0%	0,33
Aluguel de objetos pessoais e domésticos	39	0	0	0	39	0,1%	0,0%	0,45
Aluguel de máquinas e equipamentos sem operador	77	59	0	0	136	0,3%	0,0%	0,87
Gestão de ativos intangíveis não-financeiros	10	0	0	0	10	0,0%	0,0%	0,58
Seleção e agenciamento de mão-de-obra	16	0	0	0	16	0,0%	0,0%	1,16
Locação de mão-de-obra temporária	0	105	0	0	105	0,2%	0,0%	1,24
Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Agências de viagens e operadores turísticos	51	0	0	202	253	0,5%	0,0%	1,47
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	6	106	80	1578	1770	3,3%	0,2%	32,23
Atividades de monitoramento de sistemas de segurança	4	0	0	0	4	0,0%	0,0%	0,10
Atividades de investigação particular	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços combinados para apoio a edifícios	222	77	0	0	299	0,6%	0,0%	0,25
Atividades de limpeza	13	396	88	0	497	0,9%	0,1%	2,34

Atividades paisagísticas	9	0	0	0	9	0,0%	0,0%	0,13
Serviços de escritório e apoio administrativo	85	125	0	0	210	0,4%	0,0%	0,49
Atividades de teleatendimento	37	0	0	3495	3532	6,5%	0,5%	43,60
Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos	8	0	0	0	8	0,0%	0,0%	0,08
Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas	243	48	102	0	393	0,7%	0,1%	0,58
Educação infantil e ensino fundamental	54	144	197	308	703	1,3%	0,1%	3,21
Ensino médio	4	31	58	183	276	0,5%	0,0%	18,10
Educação superior	26	0	128	1247	1401	2,6%	0,2%	28,82
Educação profissional de nível técnico e tecnológico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à educação	3	0	0	0	3	0,0%	0,0%	0,27
Outras atividades de ensino	186	187	112	145	630	1,2%	0,1%	0,93
Atividades de atendimento hospitalar	15	103	0	756	874	1,6%	0,1%	19,08
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	423	50	0	0	473	0,9%	0,1%	0,49
Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica	86	263	0	0	349	0,6%	0,0%	1,33
Atividades de profissionais da área de saúde, exceto médicos e odontólogos	52	13	0	0	65	0,1%	0,0%	0,44
Atividades de apoio à gestão de saúde	9	0	0	0	9	0,0%	0,0%	0,49
Atividades de atenção à saúde humana não especificadas anteriormente	19	20	0	0	39	0,1%	0,0%	0,73
Atividades de assistência a idosos, deficientes físicos, imunodeprimidos e convalescentes, e de infra-est e apoio a pac prest em res col e part	71	36	0	0	107	0,2%	0,0%	1,66
Atividades de assistência psicossocial e à saúde a portadores de distúrbios psíquicos, deficiência mental e dependência química	0	12	0	0	12	0,0%	0,0%	0,81
Atividades de assistência social prestadas em residências coletivas e particulares	6	22	0	0	28	0,1%	0,0%	1,35
Serviços de assistência social sem alojamento	16	79	191	0	286	0,5%	0,0%	8,06
Atividades artísticas, criativas e de espetáculos	11	0	0	0	11	0,0%	0,0%	0,23

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	82	271	0	0	<b>353</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,02</b>
Atividades de recreação e lazer	28	17	0	0	<b>45</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,42</b>
Reparação e manutenção de equipamentos de informática e comunicação	11	0	0	0	<b>11</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,09</b>
Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos	55	0	0	0	<b>55</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,27</b>
Outras atividades de serviços pessoais	195	72	0	0	<b>267</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,47</b>
Serviços domésticos	4	0	0	0	<b>4</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,36</b>
<b>TOTAL</b>	<b>15284</b>	<b>16702</b>	<b>7300</b>	<b>14853</b>	<b>54139</b>	<b>100,0%</b>	<b>7,0%</b>	<b>1,00</b>