

# CADERNOS DE DESENVOLVIMENTO

Tunápolis

© 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 – Tunápolis

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

CDU : 338 (816.4 Tunápolis)

## 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>50</b>
<b>Anexo</b>	<b>53</b>

## TABELAS

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

## QUADROS

<b>Quadro 1 - Aspectos gerais e históricos.....</b>	<b>13</b>
<b>Quadro 2 - Aspectos populacionais .....</b>	<b>15</b>
<b>Quadro 3 - Aspectos sociais .....</b>	<b>24</b>
<b>Quadro 4 - Aspectos segurança pública.....</b>	<b>28</b>
<b>Quadro 5 - Aspectos educacionais .....</b>	<b>32</b>
<b>Quadro 6 - Infraestrutura - educação técnica, profissionalizante e superior.....</b>	<b>52</b>
<b>Quadro 7 - Infraestrutura - educação, saúde e meios de hospedagem .....</b>	<b>52</b>

## GRÁFICOS

<b>Gráfico 1 - Pirâmide etária.....</b>	<b>16</b>
<b>Gráfico 2 - EMPRESAS e EMPREGOS por setor (2016) .....</b>	<b>41</b>
<b>Gráfico 3 - Relação habitantes por emprego .....</b>	<b>43</b>

## FIGURA

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

# APRESENTAÇÃO

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

Esse cenário diferenciado é mapeado, na publicação aqui apresentada. O Cadernos de Desenvolvimento agrupa 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 Tunápolis, componente da macrorregião Oeste catarinense. A cidade abriga perto de 4.560 habitantes, de acordo com a última estimativa populacional (2018), tendo um perfil econômico bastante baseado na agricultura e na pecuária. 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. Nossa 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 comprehensíveis 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 apresentados 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



No início da década de 1950, a Companhia Colonizadora Sociedade União Popular tinha terras para oferecer, com a condição de que as famílias de imigrantes tivessem origem germânica e religião católica. Os grupos vieram do Rio Grande do Sul e ocuparam lotes no Extremo-Oeste de Santa Catarina. O primeiro nome da vila foi Tunas, devido ao grande número de cactus encontrados na região. Em 1989, um plebiscito mudou o nome do município para Tunápolis. O distrito foi criado em 1961 e se emancipou de Itapiranga em 26 de abril de 1989. O movimento de emancipação foi liderado pelos próprios moradores.

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



Fonte: Elaborado pelo SEBRAE/SC

## Tunápolis em perfil

Um dos municípios integrantes da macrorregião Oeste, Tunápolis se destaca economicamente pela agropecuária. As principais atividades são o plantio de milho, fumo, soja e feijão e a criação de gado de corte e leite. Culturalmente, é forte a influência da colonização alemã.

Ocupando uma extensão territorial superior a 133 Km<sup>2</sup> e distante cerca de 685 Km da capital, Florianópolis, o município abriga micro e pequenas empresas que fazem girar a economia. O segmento de serviços é o principal responsável pela manutenção da empregabilidade da população local.

Dentre os atrativos turísticos estão pontos centrais como a Igreja Matriz e o Museu Público Municipal, com cerca de 300 peças que registram a história do município. A tradição gaúcha, bastante presente na região oeste de Santa Catarina, é cultivada nas diferentes atividades culturais desenvolvidas no CTG Última Porteira. A legítima e saborosa gastronomia germânica também faz a alegria de quem passeia pela Rota das Cucas de Tunápolis. Para os amantes da natureza, o Recanto do Sossego é uma completa área de lazer para descansar e aproveitar entre familiares e amigos. A cidade também faz fronteira com a Argentina.

**Quadro 1 - Aspectos gerais e históricos**

Aspectos gerais e históricos	
<i>Localização - Mesorregião IBGE</i>	Oeste Catarinense
<i>Coordenadoria Regional do SEBRAE/SC</i>	Extremo Oeste
<i>Secretaria de Desenvolvimento Regional de SC</i>	SDR - Itapiranga
<i>Área territorial (km<sup>2</sup>)</i>	133,291
<i>Estimativa Populacional de 2018</i>	4.561
<i>Data de fundação</i>	26/04/1989

Fonte: IBGE, TRE, FECAM, Sebrae

# POPULAÇÃO



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

### **Perfil geral e população economicamente ativa**

Pelo Censo do IBGE, a população economicamente ativa englobava mais de 70% 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 uma queda no número de habitantes.

**Quadro 2 - Aspectos populacionais**

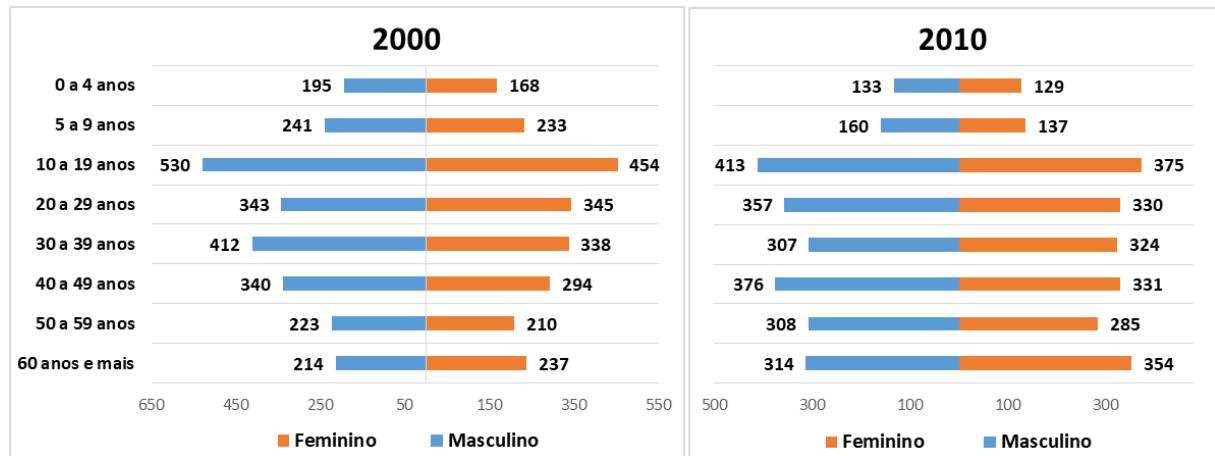
<b>Aspectos populacionais</b>		
<i>Densidade demográfica 2018</i>	34,22 (hab/km <sup>2</sup> )	
<i>População (Censo 2010)</i>	4.633	
<i>Estimativa populacional 2018</i>	4.561	
<i>Taxa de crescimento médio anual (2000-2010)</i>	-0,31%	171º ranking estadual
<i>População economicamente ativa</i>	2.875 (2000)   3.253(2010)	
<i>PEA 2010 (%)</i>	70,2%	

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 48% entre 2000 e 2010 e a população até 4 anos diminuiu 27,8%.

**Gráfico 1 - Pirâmide etária**



Fonte: IBGE

# DOMICÍLIOS

## Renda familiar

Nessa seção, o Cadernos de Desenvolvimento lança um olhar sobre aspectos infraestruturais disponíveis aos moradores.

Entre os domicílios urbanos de Tunápolis percebe-se uma maior concentração de renda familiar média nas faixas de até 2 salários mínimos.

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

Renda familiar média	N	%
<b>Até 1/4</b>	51	3,65
<b>Mais de 1/4 a 1/2</b>	150	10,74
<b>Mais de 1/2 a 1</b>	511	36,60
<b>Mais de 1 a 2</b>	487	34,89
<b>Mais de 2 a 3</b>	118	8,45
<b>Mais de 3 a 5</b>	46	3,30
<b>Mais de 5</b>	27	1,93
<b>Sem rendimento</b>	6	0,43

Fonte: IBGE

Buscando traçar um panorama atualizado, que relacione os domicílios existentes em Tunápolis 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 abrange quem tem rendimento mensal entre 4 e 10 salários mínimos – comporta o maior percentual de lares de Tunápolis.

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

Renda familiar média	N	%
<b>A</b>	6	1,2%
<b>B1</b>	25	4,9%
<b>B2</b>	113	22,2%
<b>C1</b>	147	28,9%
<b>C2</b>	138	27,2%
<b>D/E</b>	79	15,6%

Fonte: IPC Maps

## Condições Infraestruturais

De acordo com dados oficialmente apurados pelo IBGE, no censo de 2010, a taxa de abastecimento de água abrange mais de 62% dos lares de Tunápolis. O esgoto é tratado adequadamente em apenas 7,6% dos domicílios e o lixo é coletado em cerca de 61% das residências. Já a média de consumo per capita de energia elétrica cresceu 21% desde 2013 até 2017, último ano com dados consolidados.

**Tabela 3 - Acesso à água – 2010**

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
<b>Abastecimento de água</b>	870	62,32

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 4 - Acesso a esgoto – 2010**

	<i>Esgoto Adequado Domicílios</i>	<i>Esgoto a céu aberto</i>	<i>% Esgoto Adequado</i>	<i>% Esgoto Semi-adequado</i>	<i>% Esgoto Inadequado</i>
<b>Domicílios com rede esgoto</b>	106	2	7,6	68,8	23,6

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 5 – Coleta de lixo – 2010**

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
<b>Coleta de lixo</b>	847	60,7

Fonte: IBGE/PNAD

**Tabela 6 - Acesso à energia elétrica**

	<i>Total de consumo</i>	<i>Total de consumidores</i>	<i>Média per capita de consumo</i>
<b>2013</b>	827.852	1.871	442,46
<b>2014</b>	993.937	1.904	522,03
<b>2015</b>	909.113	1.956	464,78
<b>2016</b>	1.004.916	1.976	508,56
<b>2017</b>	1.109.748	2.072	535,59
<b>2018 (junho)</b>	1.129.111	2.100	537,67

Fonte: IBGE/PNAD

## Adesão aos planos de saúde

Os dados oficiais que apuram o número total de famílias cobertas por planos de saúde privada apontam que em Tunapólis 186 domicílios têm acesso a este serviço. Cabe destacar que, pelos dados oficiais, para o Brasil e Santa Catarina essa taxa não chega a 30%.

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

Famílias	Domicílios
<b>Junho 2018</b>	186

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 escolar, como matrícula e frequência de crianças e adolescentes, bem como de acompanhamento médico rotineiro para crianças, gestantes e mulheres que estejam amamentando.

A tabela a seguir aponta a evolução histórica do número famílias atendidas pelo programa desde 2011, onde pode-se perceber uma queda de 49% nos benefícios concedidos.

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

2011	2012	2013	2014	2015	2018
69	78	78	85	50	35

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 o 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 3<sup>a</sup> posição no ranking nacional, com um IDH médio de 0,774, enquanto Tunápolis atinge um IDH médio de 0,752. Na tabela, o indicador aparece mapeado, também, por critérios de longevidade e educação levantados no município.

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

Renda 2010	Longevidade 2010	Educação 2010	IDH Médio 2010	Posição estadual no IDH Médio 2010
0.728	0.830	0.704	0.752	95º

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 uma pequena diminuição da desigualdade, sendo o município o 136º em incidência de pobreza, entre os 295 municípios catarinenses. A esperança de vida ao nascer é de 74 anos e a taxa de mortalidade infantil zerou em 2014.

**Quadro 3 - Aspectos sociais**

Aspectos sociais		
<i>Índice de Gini</i>	0,4864 (2000)	0,4113 (2010)
<i>Incidência de pobreza % / colocação estadual (2010)</i>	0,94	136º
<i>Esperança de vida ao nascer / Colocação estadual (2010)</i>	74,79	140º
<i>Taxa Mortalidade Infantil</i>	13,9 (2010)	0 (2014)

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

# SAÚDE



Os dados englobados nesta seção dimensionam a rede de atendimento à saúde disponível aos moradores do município. É um perfil que considera a rede de profissionais e estabelecimentos existente em Tunápolis, 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 Tunápolis, desde 2014, permite observar que o município se mantém abaixo desse parâmetro numérico, com a existência de 1,32 médicos para cada mil moradores do município.

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

<i>Total de médicos</i>					Médicos por 1.000 hab*
2014	2015	2016	2017	2018	
2	3	5	6	6	1,32

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. Na América Latina e Caribe a referência cai para 2 leitos por mil habitantes. Em Santa Catarina, levantamento de julho de 2018 apura a existência de 15.334 leitos, sendo que a quantidade disponível na rede de saúde de Tunápolis supera a média mundial, com 9,65 leitos por mil habitantes.

**Tabela 11 - Leitos hospitalares**

2014	2015	2016	2017	2018	Variação % 2014-18	Leitos por 1.000 hab*
37	37	36	37	44	0,189	9,65

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 Tunápolis apresenta uma média de 261 ocorrências policiais registradas nos últimos cinco anos. O município não registrou, no mesmo período, mortes por causa violenta.

**Quadro 4 - Aspectos segurança pública**

Aspectos segurança pública	2013	2014	2015	2016	2017
<i>Ocorrências policiais</i>	263	230	270	234	309
<i>Óbitos por causa violenta</i>	0	0	0	0	0

Fonte: Secretaria de Segurança Pública Santa Catarina

# EDUCAÇÃO



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

### Número de docentes

O número de profissionais dedicados à atividade de ensino em Tunápolis, se observarmos o quadro histórico do período entre 2013 e 2017, apresenta o maior número no ano de 2014. A rede de estabelecimentos de ensino situada no município engloba, na média, 70 professores.

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

2013	2014	2015	2016	2017
62	76	69	74	68

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 alcance a média correspondente ao sistema educacional dos países desenvolvidos. O quadro abaixo traz o histórico de resultados alcançados pelos estudantes de Tunápolis, indicando índice igual ou superior a 6 pontos nas redes municipal e pública, nos anos iniciais, em todos os levantamentos.

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

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

Fonte: Ministério da Educação/INEP

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

## Índice 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 indicativos de qualidade e necessidade de efetivo aprendizado pelos estudantes. A taxa de aprovação dos estudantes de Tunápolis é bastante alta e o dado de abandono do município, menor que 1%, é bem inferior ao estadual, apurado em 6%.

**Quadro 5 - Aspectos educacionais**

Aspectos educacionais	
<b>Taxa de aprovação do ensino médio (2017)</b>	95%
<b>Abandono ensino médio (2016)</b>	0,8%

Fonte: Ministério da Educação/INEP

# ECONOMIA



Nessa seção, o “Cadernos de Desenvolvimento” se debruça sobre a análise do panorama econômico de Tunápolis. 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. A série histórica do período entre 2011 e 2016, no município de Tunápolis, apresenta crescimento progressivo, com um resultado de 67,7% no período apurado.

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

2011	2012	2013	2014	2015	2016	Crescimento % 2011-16	Colocação estadual	Colocação regional
67.617,24	72.570,20	90.271,74	99.683,45	99.724,76	113.417,50	<b>67,7%</b>	<b>206º</b>	<b>18º</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 Tunápolis entre 2011 e 2016, que, igualmente ao PIB total, apresenta crescimento progressivo, com um resultado 68,1% no período apurado.

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

2011	2012	2013	2014	2015	2016	Crescimento % 2011-16	Colocação estadual	Colocação regional
14.629,43	15.735,08	19.371,62	21.465,00	21.548,13	24.591,83	<b>68,1%</b>	<b>187º</b>	<b>20º</b>

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

## Valor adicionado fiscal do município

As unidades da federação usam o valor adicionado fiscal como indicativo para contabilizar o repasse, pelos municípios, de receitas oriundas de tributos, principalmente o Imposto sobre Circulação de Mercadoria 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 Tunápolis, entre 2011 e 2016.

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

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b><i>Valor real fiscal (R\$1.000)</i></b>	135.037,15	140.480,59	162.705,16	192.686,37	195.194,56	234.301,75
<b><i>Participação estadual</i></b>	0,10	0,09	0,10	0,10	0,10	0,11
<b><i>Participação municipal</i></b>	0,14	0,15	0,15	0,15	0,15	0,16

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 das atividades de Agropecuária é a mais significativa, seguida pelo segmento de serviços. Juntas, essas áreas somam mais de 70% de participação do Valor Adicionando.

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

Valor adicionado bruto a preços correntes (R\$ 1.000)	2016	
<i>Agropecuária</i>	48.092	44,3%
<i>Indústria</i>	6.648	6,1%
<i>Serviços</i>	30.693	28,3%
<i>Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social</i>	23.200	21,4%
<b>Valor adicionado bruto total</b>	<b>108.634</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 Tunápolis. Estão presentes a quantidade total de empresas do município em 2016, bem como registrado seu porte e participação na geração de empregos. Tunápolis tem somente uma empresa de médio porte, sendo a imensa maioria dos empreendimentos locais categorizados como microempresas. Os pequenos negócios, apesar da menor quantidade, têm uma participação importante na taxa de empregabilidade do município.

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

	EMPRESAS	%	EMPREGOS	%
<b><i>Micro</i></b>	200	94,8%	450	60,2%
<b><i>Pequena</i></b>	10	4,7%	219	29,3%
<b><i>Média</i></b>	1	0,5%	78	10,4%
<b><i>Grande</i></b>	0	0,0%	0	0,0%
<b><i>TOTAL</i></b>	211	100,0%	747	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* simplificada, pelo próprio interessado, no Portal do Microempreendedor. O histórico de MEIs mapeado em Tunápolis desde 2014 permite observar um constante crescimento, num reflexo tanto dos impactos da crise sobre a empregabilidade, quanto da flexibilização das relações de trabalho trazida por medidas como a Reforma Trabalhista.

**Tabela 19 – Empresas optantes SIMEI**

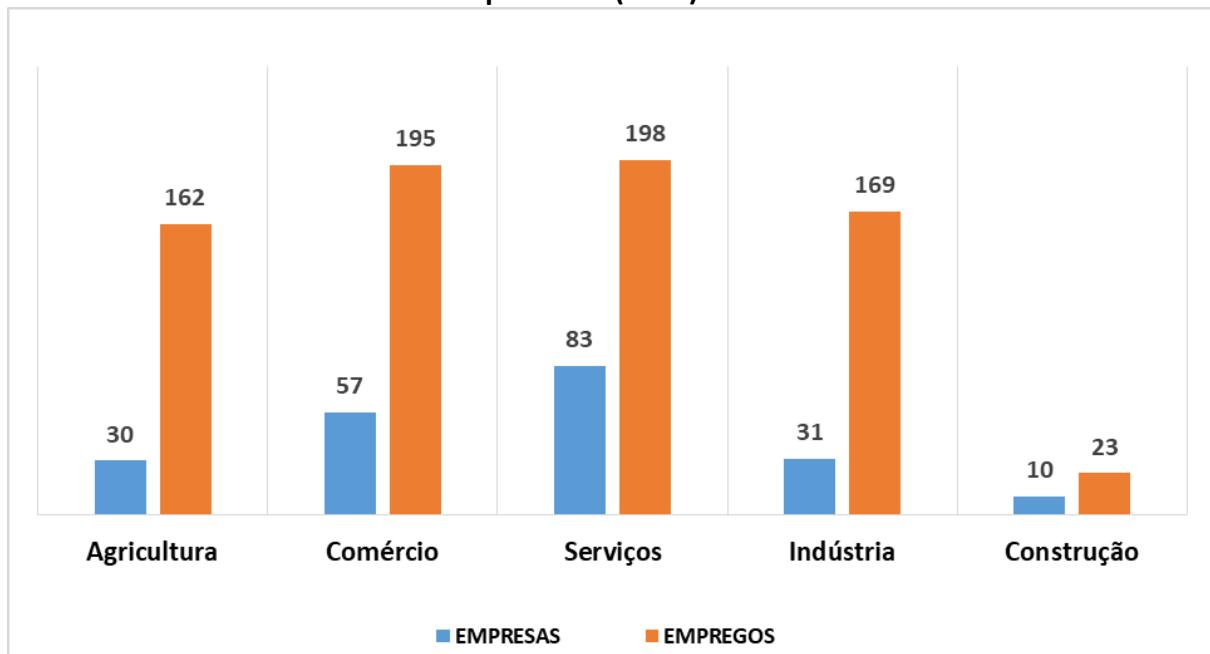
	<b>EMPRESAS</b>	<b>Variação %</b>
<b>2014</b>	82	-
<b>2015</b>	100	22,0%
<b>2016</b>	118	18,0%
<b>2017</b>	144	22,0%
<b>2018 (dezembro)</b>	175	21,5%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego

## Empresas e empregos, por setor

Seguindo o olhar sobre o panorama empresarial presente em Tunápolis, o “Cadernos de Desenvolvimento” traça o quadro de empresas e empregos locais, por setor, com dados de 2016. O setor de Serviços engloba o maior número de empreendimentos seguido de perto pelo Comércio. A empregabilidade está distribuída entre os diversos setores, sendo a construção aquela com menos representatividade tanto em empresas quanto em empregos.

**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, com o número de empregos gerados no ano de 2016.

**Tabela 20 – Atividades que mais empregam no município (2016)**

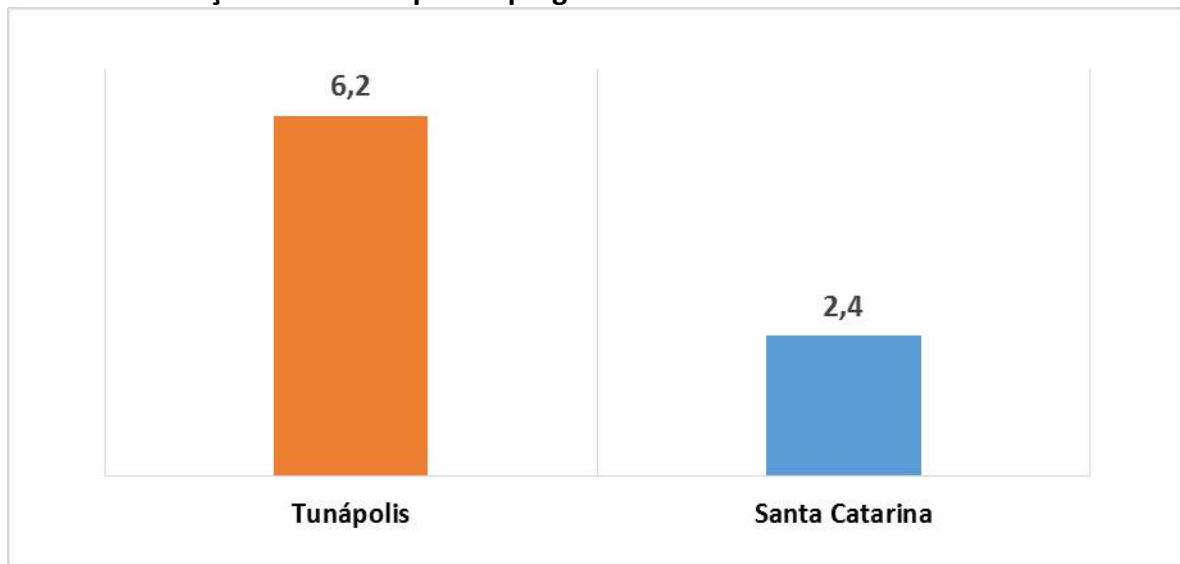
<i>Atividade</i>	<i>Nº de empregos</i>	
<i>Administração pública em geral</i>	223	22,5%
<i>Carga e descarga</i>	78	7,9%
<i>Criação de suínos</i>	71	7,2%
<i>Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo</i>	53	5,4%
<i>Atividades de apoio à agricultura não especificadas anteriormente</i>	46	4,6%
<i>Fabricação de esquadrias de metal</i>	40	4,0%
<i>Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados</i>	36	3,6%
<i>Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida</i>	34	3,4%
<i>Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional</i>	28	2,8%
<i>Atividades de atendimento hospitalar, exceto pronto-socorro e unidades para atendimento a urgências</i>	26	2,6%
<i>Demais atividades</i>	355	35,9%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

### Relação habitante por emprego

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

**Gráfico 3 - Relação habitantes por emprego**



Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

## Salário médio da população

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

**Tabela 22 - Salário médio da população (R\$)**

2013	2014	2015	2016	2017	Evolução 2013/2017
1.308,01	1.536,03	1.668,65	1.829,09	1.919,06	<b>46,7%</b>
<b>Taxa reajuste anual</b>	<b>7%</b>	<b>9%</b>	<b>19%</b>	<b>2%</b>	

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

## Receita corrente municipal, por origem

Para a compreensão sobre as receitas e investimentos públicos observado em Tunápolis, o “Cadernos de Desenvolvimento” traz, como primeiro dado, um quadro de receita corrente total do município, apurada por origem. Entre 2013 e 2017 as Alienações de Bens (411%) e as Outras Receitas Correntes (243%) apresentaram significativa alta no total de arrecadação. Já as Transferências de Capital (-73%) e a Amortização de Empréstimos (-19%) registraram evolução negativa. O crescimento relativo do total arrecadado de 2013 a 2017, último ano consolidado, foi de 34%.

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

	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018 (4º bi)</b>
<b>Receita Tributária</b>	635.000,52	838.681,47	869.045,03	1.012.640,83	1.019.287,43	699.075,96
<b>Receitas de Contribuições</b>	82.741,43	99.453,35	138.627,41	140.704,19	145.382,86	81.751,40
<b>Receita Patrimonial</b>	74.720,13	123.856,13	167.252,21	131.792,56	126.738,19	39.272,82
<b>Receita Agropecuária</b>	-	-	-		-	-
<b>Receita Industrial</b>	-	-	-		-	-
<b>Receita de Serviços</b>	604.707,01	814.953,25	918.373,05	977.288,53	911.582,00	471.613,64
<b>Transferências Correntes</b>	12.100.059,93	13.275.087,28	13.468.617,87	15.359.880,93	16.383.296,29	8.702.667,26
<b>Outras Receitas Correntes</b>	50.247,17	73.274,42	62.501,25	144.560,38	172.560,94	26.556,60
<b>Operações de Crédito</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Alienação de Bens</b>	9.517,00	156.462,00	37.520,00	250.500,00	48.650,00	-
<b>Amortização de Empréstimos</b>	35.390,25	29.415,18	27.195,41	26.156,89	28.681,64	15.054,36
<b>Transferências de Capital</b>	616.529,36	2.175.507,24	1.113.149,33	1.040.822,50	167.494,10	247.925,00
<b>Outras Receitas de Capital</b>	-	-	-	20.262,39	6.910,00	-
<b>Total arrecadado</b>	<b>14.208.912,80</b>	<b>17.586.690,32</b>	<b>16.802.281,56</b>	<b>19.104.609,20</b>	<b>19.010.583,45</b>	<b>10.283.917,04</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 em Treze de Maio representaram 3,14% do total das despesas liquidadas, percentual superior ao patamar regional, que ficou em 5,64%.

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

<i>Investimento público</i>	<i>% Despesas liquidadas</i>
565.938,50	3,14%

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. Em 2017, a taxa de comprometimento com essas rubricas em Tunápolis foi de 50,1%. É um índice pouco 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 24 - Percentual da receita comprometido com folha de pessoal (2017)**

<i>Pessoal e Encargos Sociais Despesas Empenhadas</i>	<i>Receita comprometida</i>
9.529.932,52	50,1%

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 permite visualizar um valor médio de consumo pessoal. Em 2018, o valor aproximado de consumo mensal dos moradores girou em torno de R\$ 2.271,00 mensais.

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

<i>Consumo per capita R\$/ano</i>	R\$ 27.249,04
-----------------------------------	---------------

Fonte: IPC – Maps

## Potencial de consumo por categoria

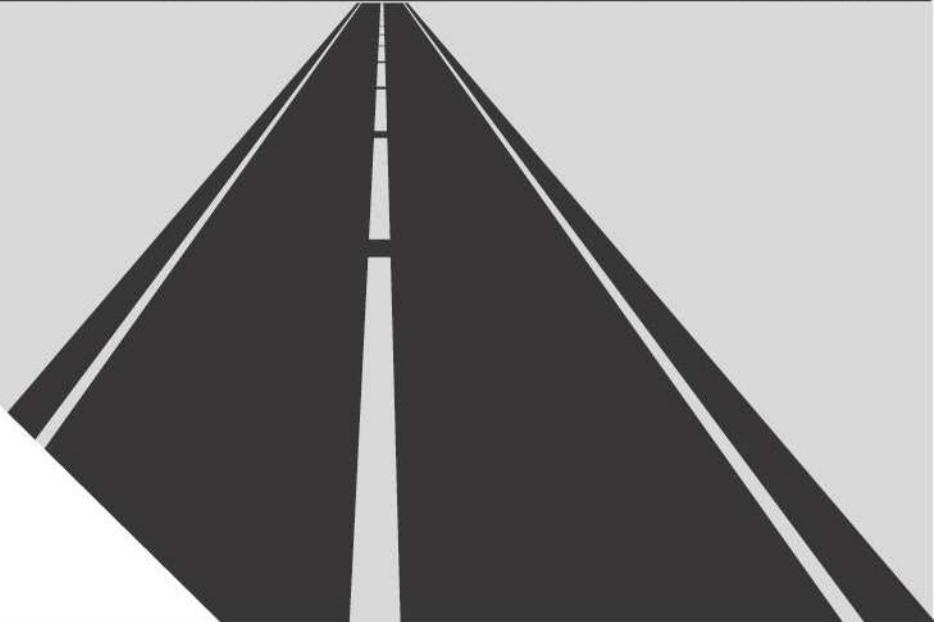
Para lançar um olhar ainda mais aprofundado com relação aos hábitos de compra e gastos de quem mora em Tunápolis, a tabela a seguir apresenta as principais categorias de consumo, mapeados a partir da classificação por classe social. Chama a atenção que, apesar de os valores despendidos se diferenciaram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

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

	A	B1	B2	C1	C2	D/E	TOTAL
<i>Alimentação no domicílio</i>	144.363,51	422.951,52	1.259.451,67	1.474.316,25	776.981,37	263.429,21	4.341.493,53
<i>Alimentação fora do domicílio</i>	99.115,00	265.338,23	571.119,70	440.063,29	202.805,31	75.345,29	1.653.786,82
<i>Bebidas</i>	18.767,64	66.307,44	163.258,48	179.446,26	105.395,21	34.126,29	567.301,32
<i>Manutenção do lar</i>	484.556,13	1.219.666,36	3.674.903,69	3.661.574,27	1.902.465,12	643.033,35	11.586.198,92
<i>Artigos de limpeza</i>	8.630,92	23.243,10	81.669,95	80.680,31	43.730,03	9.801,15	247.755,46
<i>Mobiliários e artigos do lar</i>	58.173,88	122.852,18	345.977,71	299.240,59	146.575,02	39.001,47	1.011.820,85
<i>Eletrodomésticos e equipamentos</i>	48.411,99	95.930,81	321.265,01	296.297,84	144.819,13	43.724,31	950.449,09
<i>Vestuário confeccionado</i>	74.324,13	164.516,21	470.396,14	449.872,45	192.228,16	58.112,86	1.409.449,95
<i>Calçados</i>	29.893,16	68.043,03	187.930,46	194.221,30	72.493,18	20.838,02	573.419,15
<i>Outras despesas com vestuário</i>	7.354,54	12.237,88	36.397,28	25.013,35	9.490,17	4.113,44	94.606,66
<i>Transportes urbanos</i>	15.403,81	42.906,55	130.728,93	176.074,36	112.753,23	36.056,05	513.922,93
<i>Gastos com veículo próprio</i>	122.296,66	358.113,42	1.077.709,56	836.598,45	330.901,67	108.320,49	2.833.940,25
<i>Higiene e cuidados pessoais</i>	32.856,30	97.508,62	255.350,93	264.418,08	116.808,50	35.937,55	802.879,98
<i>Gastos com medicamentos</i>	42.498,63	97.814,32	323.707,78	416.827,85	196.199,82	88.853,61	1.165.902,01
<i>Outras despesas com saúde</i>	84.910,02	152.229,02	254.943,80	241.489,18	120.989,19	43.284,18	897.845,39
<i>Livros e material escolar</i>	11.532,67	20.126,93	53.618,81	45.183,43	28.512,31	8.362,30	167.336,45
<i>Matrículas e mensalidades</i>	71.897,39	124.370,82	187.401,20	89.079,40	33.821,79	6.618,74	513.189,34
<i>Despesas com recreação e cultura</i>	43.303,24	98.287,66	249.081,15	199.493,72	88.003,54	25.780,92	703.950,23
<i>Despesas com viagens</i>	50.670,70	119.469,75	259.300,07	154.739,45	80.854,56	18.146,52	683.181,05
<i>Fumo</i>	3.580,33	21.823,08	57.567,95	75.040,05	67.309,12	25.713,20	251.033,73
<i>Materiais de Construção</i>	161.622,11	763.186,39	666.550,60	251.666,18	101.130,91	20.871,88	1.965.028,07
<i>Outras despesas</i>	721.636,57	1.358.010,67	3.079.926,28	1.951.347,81	811.931,93	252.832,45	8.175.685,71
<i>Despesa total</i>	2.335.799,33	5.714.933,99	13.708.257,15	11.802.683,87	5.686.199,27	1.862.303,28	41.110.176,89

Fonte: IPC – Maps

# INFRAESTRUTURA



**SEBRAE**

## Frota de veículos

A frota de veículos das diferentes categorias cadastradas oficialmente em Tunápolis 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 18,41% nesse período de cinco anos.

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

FROTA	2013	2014	2015	2016	2017	2018 (out)
<i>Automóvel</i>	1.494	1.541	1.590	1.628	1.706	1.732
<i>Caminhão</i>	103	109	109	105	105	108
<i>Caminhão Trator</i>	21	20	20	20	19	19
<i>Caminhonete</i>	146	181	186	209	236	253
<i>Camioneta</i>	101	104	110	114	121	130
<i>Chassi Plataforma</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Ciclomotor</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Experiência</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Microônibus</i>	11	12	14	14	14	30
<i>Motocicleta</i>	792	819	842	867	876	872
<i>Motoneta</i>	80	91	1.055	101	95	85
<i>Motor-casa</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Ônibus</i>	14	15	15	16	17	18
<i>Quadriciclo</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Reboque</i>	22	26	37	39	46	57
<i>Semi-Reboque</i>	25	25	27	28	24	26
<i>Side-Car</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Trator Rodas</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Trator Esteira</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Trator misto</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Triciclo</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Utilitário</i>	4	6	7	14	17	18
<b>TOTAL</b>	<b>2.813</b>	<b>2.948</b>	<b>3.072</b>	<b>3.155</b>	<b>3.276</b>	<b>3.331</b>
<i>Taxa de crescimento acumulada da Frota 2013 – 2018 (out) = 18,41%</i>						

Fonte: DETRAN

## Rede de serviços

Para fechar a edição dedicada a traçar o quadro econômico, social, humano e infraestrutural do município de Tunápolis, 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>	0
<i>Escolas Técnicas e profissionalizantes (2017)</i>	0

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

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<i>Escolas públicas</i>	-	7	7	7	7	7	-
<i>Escolas privadas</i>	-	0	0	0	0	0	-
<i>Hospitais</i>	-	-	1	1	1	1	1
<i>Hotéis</i>	0	-	-	-	0	-	-
<i>Bares e restaurantes</i>	7	-	-	-	6	-	-

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

# ANEXOS



## Atividade produtiva no município, segundo Quociente Locacional

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

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

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

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

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

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

$E_{..} = \sum_j E_{ij}$  = 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	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	1	0	0	0	1	0,6%	0,2%	4,62
Extração de Outros Minerais Não-Metálicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Apoio à Extração de Petróleo e Gás Natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Apoio à Extração de Minerais, Exceto Petróleo e Gás Natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Abate e Fabricação de Produtos de Carne	1	0	0	0	1	0,6%	0,2%	4,12
Preservação do Pescado e Fabricação de Produtos do Pescado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Conservas de Frutas, Legumes e Outros Vegetais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de óleos e Gorduras Vegetais e Animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Laticínios	1	0	0	0	1	0,6%	0,2%	5,18
Moagem, Fabricação de Produtos Amiláceos e de Alimentos para Animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação e Refino de Açúcar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Torrefação e Moagem de Café	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Outros Produtos Alimentícios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Bebidas Alcoólicas	1	0	0	0	1	0,6%	0,4%	8,42
Fabricação de Bebidas Não-Alcoólicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Processamento Industrial do Fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de Produtos do Fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Preparação e Fiação de Fibras Têxteis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tecelagem, Exceto Malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Tecidos de Malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Acabamentos em Fios, Tecidos e Artefatos Têxteis	1	0	0	0	1	0,6%	0,1%	2,81
Fabricação de Artefatos Têxteis, Exceto Vestuário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	2	1	0	0	3	1,8%	0,0%	0,68
Fabricação de Artigos de Malharia e Tricotagem	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Curtimento e Outras Preparações de Couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artigos para Viagem e de Artefatos Diversos de Couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Calçados	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Partes para Calçados, de Qualquer Material	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Desdobramento de Madeira	2	0	0	0	2	1,2%	0,1%	2,99
Fabricação de Produtos de Madeira, Cortiça e Material Trançado, Exceto Móveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Celulose e Outras Pastas para a Fabricação de Papel	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Papel, Cartolina e Papel-Cartão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Embalagens de Papel, Cartolina, Papel-Cartão e Papelão Ondulado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Diversos de Papel, Cartolina, Papel-Cartão e Papelão Ondulado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividade de Impressão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de Pré-Impressão e Acabamentos Gráficos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Reprodução de Materiais Gravados em Qualquer Suporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coquerias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Derivados do Petróleo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de Biocombustíveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Químicos Inorgânicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Químicos Orgânicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Resinas e Elastômeros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Fibras Artificiais e Sintéticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Defensivos Agrícolas e Desinfestantes Domissanitários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Sabões, Detergentes, Produtos de Limpeza, Cosméticos, Produtos de Perfumaria e de Higiene Pessoal	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Tintas, Vernizes, Esmaltes, Lacas e Produtos Afins	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos e Preparados Químicos Diversos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Farmoquímicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Farmacêuticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos de Borracha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos de Material Plástico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Vidro e de Produtos do Vidro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Cimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artefatos de Concreto, Cimento, Fibrocimento, Gesso e Materiais Semelhantes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Cerâmicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aparelhamento de Pedras e Fabricação de Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	1	0	0	0	1	0,6%	0,2%	3,65
Produção de Ferro-Gusa e de Ferroligas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Siderurgia	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de Tubos de Aço, Exceto Tubos sem Costura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Metalurgia dos Metais Não-Ferrosos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fundição	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada	2	1	0	0	3	1,8%	0,2%	4,62
Fabricação de Tanques, Reservatórios Metálicos e Caldeiras	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Forjaria, Estamparia, Metalurgia do Pó e Serviços de Tratamento de Metais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamento Bélico Pesado, Armas de Fogo e Munições	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos de Metal não Especificados Anteriormente	1	0	0	0	1	0,6%	0,1%	2,70
Fabricação de Componentes Eletrônicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos de Informática e Periféricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos de Comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aparelhos de Recepção, Reprodução, Gravação e Amplificação de áudio e Vídeo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aparelhos e Instrumentos de Medida, Teste e Controle	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aparelhos Eletromédicos e Eletroterapêuticos e Equipamentos de Irradiação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos e Instrumentos ópticos, Fotográficos e Cinematográficos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Mídias Virgens, Magnéticas e ópticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Geradores, Transformadores e Motores Elétricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Pilhas, Baterias e Acumuladores Elétricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos para Distribuição e Controle de Energia Elétrica	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Lâmpadas e Outros Equipamentos de Iluminação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Eletrodomésticos	1	0	0	0	1	0,6%	2,0%	46,90
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	2	0	0	0	2	1,2%	0,3%	8,22

Fabricação de Tratores e de Máquinas e Equipamentos para a Agricultura e Pecuária	2	0	0	0	2	1,2%	0,7%	17,72
Fabricação de Máquinas-Ferramenta	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso na Extração Mineral e na Construção	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Máquinas e Equipamentos de Uso Industrial Específico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Automóveis, Camionetas e Utilitários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Cabines, Carrocerias e Reboques para Veículos Automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Peças e Acessórios para Veículos Automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recondicionamento e Recuperação de Motores para Veículos Automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de Embarcações	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Veículos Ferroviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Aeronaves	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Veículos Militares de Combate	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Equipamentos de Transporte não Especificados Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Móveis	2	0	0	0	2	1,2%	0,1%	1,39
Fabricação de Artigos de Joalheria, Bijuteria e Semelhantes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Instrumentos Musicais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artefatos para Pesca e Esporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Brinquedos e Jogos Recreativos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Instrumentos e Materiais para Uso Médico e Odontológico e de Artigos ópticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Diversos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Manutenção e Reparação de Máquinas e Equipamentos	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	1,18
Instalação de Máquinas e Equipamentos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e Distribuição de Combustíveis Gasosos por Redes Urbanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e Distribuição de Vapor, água Quente e Ar Condicionado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Captação, Tratamento e Distribuição de água	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Esgoto e Atividades Relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coleta de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tratamento e Disposição de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recuperação de Materiais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Descontaminação e Outros Serviços de Gestão de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Incorporação de Empreendimentos Imobiliários	2	0	0	0	2	1,2%	0,0%	0,85
Construção de Edifícios	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	0,27
Construção de Rodovias, Ferrovias, Obras Urbanas e Obras de Arte Especiais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Obras de Infra-Estrutura para Energia Elétrica, Telecomunicações, água, Esgoto e Transporte por Dutos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de Outras Obras de Infra-Estrutura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Demolição e Preparação do Terreno	1	0	0	0	1	0,6%	0,1%	1,94
Instalações Elétricas, Hidráulicas e Outras Instalações em Construções	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Obras de Acabamento	2	0	0	0	2	1,2%	0,1%	1,65
Outros Serviços Especializados para Construção	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	0,74
Comércio de Veículos Automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Manutenção e Reparação de Veículos Automotores	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	0,28
Comércio de Peças e Acessórios para Veículos Automotores	4	0	0	0	4	2,4%	0,1%	1,23
Comércio, Manutenção e Reparação de Motocicletas, Peças e Acessórios	1	0	0	0	1	0,6%	0,1%	1,41
Representantes Comerciais e Agentes do Comércio, Exceto de Veículos Automotores e Motocicletas	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	0,23

Comércio Atacadista de Matérias-Primas Agrícolas e Animais Vivos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio Atacadista Especializado em Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio Atacadista de Produtos de Consumo Não-Alimentar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio Atacadista de Equipamentos e Produtos de Tecnologias de Informação e Comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio Atacadista de Máquinas, Aparelhos e Equipamentos, Exceto de Tecnologias de Informação e Comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio Atacadista de Madeira, Ferragens, Ferramentas, Material Elétrico e Material de Construção	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio Atacadista Especializado em Outros Produtos	0	1	0	0	1	0,6%	0,0%	0,79
Comércio Atacadista Não-Especializado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio Varejista Não-Especializado	5	2	0	0	7	4,2%	0,1%	1,40
Comércio Varejista de Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	6	0	0	0	6	3,6%	0,1%	1,37
Comércio Varejista de Combustíveis para Veículos Automotores	3	0	0	0	3	1,8%	0,1%	2,61
Comércio Varejista de Material de Construção	2	0	0	0	2	1,2%	0,0%	0,45
Comércio Varejista de Equipamentos de Informática e Comunicação	12	0	0	0	12	7,3%	0,1%	1,91
Comércio Varejista de Artigos Culturais, Recreativos e Esportivos	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	0,52
Comércio Varejista de Produtos Farmacêuticos, Perfumaria e Cosméticos e Artigos Médicos, ópticos e Ortopédicos	8	0	0	0	8	4,8%	0,1%	2,44
Comércio Varejista de Produtos Novos não Especificados Anteriormente e de Produtos Usados	10	0	0	0	10	6,1%	0,0%	0,74
Comércio Ambulante e Outros Tipos de Comércio Varejista	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte Ferroviário e Metroferroviário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte Rodoviário de Passageiros	4	0	0	0	4	2,4%	0,1%	3,18
Transporte Rodoviário de Carga	16	1	0	0	17	10,3%	0,1%	2,25
Transporte Dutoviário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Trens Turísticos, Teleféricos e Similares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Transporte Marítimo de Cabotagem e Longo Curso	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte por Navegação Interior	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Navegação de Apoio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outros Transportes Aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte Aéreo de Passageiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte Aéreo de Carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte Espacial	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Armazenamento, Carga e Descarga	0	0	1	0	1	0,6%	0,1%	3,42
Atividades Auxiliares dos Transportes Terrestres	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Auxiliares dos Transportes Aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Auxiliares dos Transportes Aéreos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Relacionadas à Organização do Transporte de Carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Correio	1	0	0	0	1	0,6%	0,2%	5,82
Atividades de Malote e de Entrega	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Hotéis e Similares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outros Tipos de Alojamento não Especificados Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Restaurantes e Outros Serviços de Alimentação e Bebidas	8	0	0	0	8	4,8%	0,0%	0,87
Serviços de Catering, Bufê e Outros Serviços de Comida Preparada	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	1,10
Edição de Livros, Jornais, Revistas e Outras Atividades de Edição	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Edição Integrada à Impressão de Livros, Jornais, Revistas e Outras Publicações	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Gravação de Som e de Edição de Música	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Rádio	2	0	0	0	2	1,2%	0,5%	12,30

Atividades de Televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por Fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações sem Fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por Satélite	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Operadoras de Televisão por Assinatura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Telecomunicações	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tratamento de Dados, Hospedagem na Internet e Outras Atividades Relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Prestação de Serviços de Informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Banco Central	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Intermediação Monetária - Depósitos à Vista	2	0	0	0	2	1,2%	0,1%	2,91
Intermediação Não-Monetária - Outros Instrumentos de Captação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Arrendamento Mercantil	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Sociedades de Capitalização	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Sociedades de Participação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fundos de Investimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Serviços Financeiros não Especificadas Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seguros de Vida e Não-Vida	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seguros-Saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Resseguros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Previdência Complementar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Planos de Saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Auxiliares dos Serviços Financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades Auxiliares dos Seguros, da Previdência Complementar e dos Planos de Saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Administração de Fundos por Contrato ou Comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Imobiliárias de Imóveis Próprios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Imobiliárias por Contrato ou Comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Jurídicas	2	0	0	0	2	1,2%	0,0%	1,17
Atividades de Contabilidade, Consultoria e Auditoria Contábil e Tributária	2	0	0	0	2	1,2%	0,0%	1,14
Sedes de Empresas e Unidades Administrativas Locais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Consultoria em Gestão Empresarial	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	0,83
Serviços de Arquitetura e Engenharia e Atividades Técnicas Relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Testes e Análises Técnicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Físicas e Naturais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Sociais e Humanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Publicidade	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisas de Mercado e de Opinião Pública	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Design e Decoração de Interiores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Fotográficas e Similares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas não Especificadas Anteriormente	1	0	0	0	1	0,6%	0,1%	1,30
Atividades Veterinárias	2	0	0	0	2	1,2%	0,4%	9,24
Locação de Meios de Transporte sem Condutor	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aluguel de Objetos Pessoais e Domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aluguel de Máquinas e Equipamentos sem Operador	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Gestão de Ativos Intangíveis Não-Financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seleção e Agenciamento de Mão-De-Obra	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Locação de Mão-De-Obra Temporária	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fornecimento e Gestão de Recursos Humanos para Terceiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Agências de Viagens e Operadores Turísticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de Reservas e Outros Serviços de Turismo não Especificados Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Vigilância, Segurança Privada e Transporte de Valores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Monitoramento de Sistemas de Segurança	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Investigação Particular	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços Combinados para Apoio a Edifícios	1	0	0	0	1	0,6%	0,0%	0,17
Atividades de Limpeza	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Paisagísticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de Escritório e Apoio Administrativo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Teleatendimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Organização de Eventos, Exceto Culturais e Esportivos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Serviços Prestados Principalmente às Empresas	3	0	0	0	3	1,8%	0,1%	1,35
Educação Infantil e Ensino Fundamental	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Ensino Médio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação Superior	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação Profissional de Nível Técnico e Tecnológico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Apoio à Educação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Ensino	2	0	0	0	2	1,2%	0,0%	0,97
Atividades de Atendimento Hospitalar	0	1	0	0	1	0,6%	0,1%	3,24
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	3	0	0	0	3	1,8%	0,0%	0,83

Atividades de Serviços de Complementação Diagnóstica e Terapêutica	1	0	0	0	1	0,6%	0,1%	1,40
Atividades de Profissionais da área de Saúde, Exceto Médicos e Odontólogos	2	0	0	0	2	1,2%	0,1%	2,31
Atividades de Apoio à Gestão de Saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Atenção à Saúde Humana não Especificadas Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Assistência a Idosos, Deficientes Físicos, Imunodeprimidos e Convalescentes, e de Infra-Est e Apoio a Pac Prest em Res Col e Part	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Assistência Psicossocial e à Saúde a Portadores de Distúrbios Psíquicos, Deficiência Mental e Dependência Química	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Assistência Social Prestadas em Residências Coletivas e Particulares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de Assistência Social sem Alojamento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Artísticas, Criativas e de Espetáculos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Ligadas ao Patrimônio Cultural e Ambiental	1	0	0	0	1	0,6%	1,1%	25,45
Atividades de Exploração de Jogos de Azar e Apostas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Esportivas	17	0	0	0	17	10,3%	0,3%	7,87
Atividades de Recreação e Lazer	1	0	0	0	1	0,6%	0,1%	1,71
Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Reparação e Manutenção de Objetos e Equipamentos Pessoais e Domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Serviços Pessoais	2	0	0	0	2	1,2%	0,0%	0,83
Serviços Domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Total	157	7	1	0	165	100,0%	0,0%	1,00

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

## 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	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de outros minerais não-metálicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Abate e fabricação de produtos de carne	19	0	0	0	19	2,8%	0,0%	18,74
Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Laticínios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação e refino de açúcar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Torrefação e moagem de café	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de outros produtos alimentícios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de bebidas alcoólicas	1	0	0	0	1	0,1%	0,0%	3,07
Fabricação de bebidas não-alcoólicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Processamento industrial do fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de produtos do fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Preparação e fiação de fibras têxteis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tecelagem, exceto malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de tecidos de malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	0	29	0	0	29	4,2%	0,0%	1,08
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Curtimento e outras preparações de couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de calçados	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Desdobramento de madeira	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividade de impressão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de pré-imprensa e acabamentos gráficos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coquerias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos derivados do petróleo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de biocombustíveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos químicos orgânicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de resinas e elastômeros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos farmoquímicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos farmacêuticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos de borracha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos de material plástico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de vidro e de produtos do vidro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de cimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos cerâmicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de ferro-gusa e de ferroligas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Siderurgia	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Metalurgia dos metais não-ferrosos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fundição	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	0	41	0	0	41	6,0%	0,0%	14,95
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de componentes eletrônicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de equipamentos de comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de eletrodomésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de máquinas-ferramenta	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de caminhões e ônibus	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de embarcações	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de veículos ferroviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de aeronaves	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de veículos militares de combate	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de móveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de instrumentos musicais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de produtos diversos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Instalação de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Geração, transmissão e distribuição de energia elétrica	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e distribuição de combustíveis gasosos por redes urbanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção e distribuição de vapor, água quente e ar condicionado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Captação, tratamento e distribuição de água	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Esgoto e atividades relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coleta de resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tratamento e disposição de resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recuperação de materiais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Incorporação de empreendimentos imobiliários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de edifícios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Obras de infra-estrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Construção de outras obras de infra-estrutura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Demolição e preparação do terreno	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Obras de acabamento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outros serviços especializados para construção	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de lavouras temporárias	5	22	0	0	27	3,9%	0,0%	5,40
Horticultura e floricultura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de lavouras permanentes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Produção de sementes e mudas certificadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pecuária	68	36	0	0	104	15,1%	0,0%	11,77
Atividades de apoio à agricultura e à pecuária	47	12	0	0	59	8,6%	0,0%	15,80
Caça e serviços relacionados	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção florestal - florestas plantadas	9	0	0	0	9	1,3%	0,0%	3,74
Produção florestal - florestas nativas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à produção florestal	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesca	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aqüicultura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio de veículos automotores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Manutenção e reparação de veículos automotores	6	0	0	0	6	0,9%	0,0%	0,42
Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	6	0	0	0	6	0,9%	0,0%	0,38
Comércio, manutenção e reparação de motocicletas, peças e acessórios	2	0	0	0	2	0,3%	0,0%	0,72
Representantes comerciais e agentes do comércio, exceto de veículos automotores e motocicletas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas e animais vivos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista especializado em produtos alimentícios, bebidas e fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista de produtos de consumo não-alimentar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista de equipamentos e produtos de tecnologias de informação e comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos, exceto de tecnologias de informação e comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista de madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio atacadista especializado em outros produtos	0	59	0	0	59	8,6%	0,0%	11,36
Comércio atacadista não-especializado	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Comércio varejista não-especializado	14	30	0	0	44	6,4%	0,0%	2,20
Comércio varejista de produtos alimentícios, bebidas e fumo	8	0	0	0	8	1,2%	0,0%	0,39
Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	16	0	0	0	16	2,3%	0,0%	2,01
Comércio varejista de material de construção	7	0	0	0	7	1,0%	0,0%	0,30
Comércio varejista de equipamentos de informática e comunicação	22	0	0	0	22	3,2%	0,0%	0,72
Comércio varejista de artigos culturais, recreativos e esportivos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Comércio varejista de produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos e artigos médicos, ópticos e ortopédicos	12	0	0	0	12	1,7%	0,0%	0,66
Comércio varejista de produtos novos não especificados anteriormente e de produtos usados	22	0	0	0	22	3,2%	0,0%	0,36
Comércio ambulante e outros tipos de comércio varejista	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte ferroviário e metroferroviário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte rodoviário de passageiros	3	0	0	0	3	0,4%	0,0%	0,89
Transporte rodoviário de carga	33	13	0	0	46	6,7%	0,0%	1,58
Transporte dutoviário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Trens turísticos, teleféricos e similares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte marítimo de cabotagem e longo curso	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte por navegação interior	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Navegação de apoio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outros transportes aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte aéreo de passageiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte aéreo de carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte espacial	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Armazenamento, carga e descarga	0	0	64	0	64	9,3%	0,0%	50,99
Atividades auxiliares dos transportes terrestres	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades auxiliares dos transportes aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos transportes aéreos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades relacionadas à organização do transporte de carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Correio	2	0	0	0	2	0,3%	0,0%	2,08
Atividades de malote e de entrega	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Hotéis e similares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Restaurantes e outros serviços de alimentação e bebidas	7	0	0	0	7	1,0%	0,0%	0,14
Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Edição de livros, jornais, revistas e outras atividades de edição	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Edição integrada à impressão de livros, jornais, revistas e outras publicações	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades cinematográficas, produção de vídeos e de programas de televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de gravação de som e de edição de música	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de rádio	7	0	0	0	7	1,0%	0,0%	9,66
Atividades de televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações sem fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por satélite	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Operadoras de televisão por assinatura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de telecomunicações	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades dos serviços de tecnologia da informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tratamento de dados, hospedagem na internet e outras atividades relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de prestação de serviços de informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Banco Central	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Intermediação monetária - depósitos à vista	7	0	0	0	7	1,0%	0,0%	1,38
Intermediação não-monetária - outros instrumentos de captação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Arrendamento mercantil	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Sociedades de capitalização	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de sociedades de participação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fundos de investimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de serviços financeiros não especificadas anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seguros de vida e não-vida	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seguros-saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Resseguros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Previdência complementar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Planos de saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos serviços financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos seguros, da previdência complementar e dos planos de saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de administração de fundos por contrato ou comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades imobiliárias de imóveis próprios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades imobiliárias por contrato ou comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades jurídicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária	18	0	0	0	18	2,6%	0,0%	1,70
Sedes de empresas e unidades administrativas locais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de consultoria em gestão empresarial	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de arquitetura e engenharia e atividades técnicas relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Testes e análises técnicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Publicidade	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisas de mercado e de opinião pública	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Design e decoração de interiores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades fotográficas e similares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente	1	0	0	0	1	0,1%	0,0%	0,85
Atividades veterinárias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Locação de meios de transporte sem condutor	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aluguel de objetos pessoais e domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aluguel de máquinas e equipamentos sem operador	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Gestão de ativos intangíveis não-financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seleção e agenciamento de mão-de-obra	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Locação de mão-de-obra temporária	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Agências de viagens e operadores turísticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de vigilância, segurança privada e transporte de valores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de monitoramento de sistemas de segurança	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de investigação particular	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços combinados para apoio a edifícios	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de limpeza	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades paisagísticas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de escritório e apoio administrativo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de teleatendimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas	3	0	0	0	3	0,4%	0,0%	0,35
Educação infantil e ensino fundamental	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Ensino médio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação superior	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação profissional de nível técnico e tecnológico	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à educação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de ensino	3	0	0	0	3	0,4%	0,0%	0,35
Atividades de atendimento hospitalar	0	29	0	0	29	4,2%	0,0%	49,73
Serviços móveis de atendimento a urgências e de remoção de pacientes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de atenção ambulatorial executadas por médicos e odontólogos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica	2	0	0	0	2	0,3%	0,0%	0,60
Atividades de profissionais da área de saúde, exceto médicos e odontólogos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à gestão de saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de atenção à saúde humana não especificadas anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de assistência a idosos, deficientes físicos, imunodeprimidos e convalescentes, e de infra-est e apoio a pac prest em res col e part	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de assistência psicossocial e à saúde a portadores de distúrbios psíquicos, deficiência mental e dependência química	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de assistência social prestadas em residências coletivas e particulares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de assistência social sem alojamento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades artísticas, criativas e de espetáculos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades ligadas ao patrimônio cultural e ambiental	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de exploração de jogos de azar e apostas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades esportivas	4	0	0	0	4	0,6%	0,0%	<b>0,91</b>
Atividades de recreação e lazer	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Reparação e manutenção de equipamentos de informática e comunicação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de serviços pessoais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
<b>TOTAL</b>	<b>354</b>	<b>271</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>689</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,1%</b>	<b>1,00</b>

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS