



CADERNOS DE DESENVOLVIMENTO

Cocal do Sul

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 – Cocal do Sul

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

CDU : 338 (816.4 Cocal do Sul)

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

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

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 - Número de famílias com plano de saúde privado – 2018	21
Tabela 7 - Número de famílias atendidas pelo Bolsa Família	21
Tabela 8 - IDH Municipal	23
Tabela 9 - Número de Médicos por 1000 habitantes	26
Tabela 10 - Leitos hospitalares	26
Tabela 11 - Número de docentes no município	30
Tabela 12 - Índice de Educação Básica no Município	31
Tabela 13 - Produto Interno Bruto (R\$ milhões)	34
Tabela 14 - PIB per capita (R\$)	35
Tabela 15 - Valor Adicionado Fiscal do Município	36
Tabela 16 - Valor Adicionado Bruto por setor	37
Tabela 17 - EMPRESAS e EMPREGOS por porte	38
Tabela 18 – Empresas optantes SIMEI	39
Tabela 19 – Atividades que mais empregam no município	41
Tabela 20 - Salário médio da população (R\$)	43
Tabela 21 - Receita Corrente total do Município por rubrica - últimos 5 anos	44
Tabela 22 – Investimento público (2017)	45
Tabela 23 - Percentual da receita comprometido com folha de pessoal (2017)	45
Tabela 24 - Consumo per capita R\$/ano por habitante do Município	46
Tabela 25 - Despesas (R\$)	47
Tabela 26 - 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 metalmeccânico 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 Cocal do Sul, componente da macrorregião do Sul Catarinense. De acordo com a última estimativa populacional (2018), a cidade abriga perto de 16.544 habitantes, tendo um perfil econômico bastante relacionado ao setor industrial. No cenário empresarial, como mostram os números presentes nessa publicação, destaca-se a forte presença das micro e pequenas empresas e a importante participação da indústria para a geração de empregos.

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

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

CARLOS HENRIQUE RAMOS FONSECA
Diretor Superintendente do SEBRAE/SC

INTRODUÇÃO

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

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

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

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

ASPECTOS GERAIS



A colonização do município começou em 1880, com a instalação das primeiras famílias de imigrantes italianos – Cechinel, Possani e Smânia – vindas da região do Vêneto. O inspetor de terras do Governo Federal em 1884, Accioly de Vasconcellos, é considerado o principal responsável pela criação de Cocal do Sul. A partir de 1890, junto com novas famílias de italianos, chegaram grupos de poloneses que fugiam da Polônia ocupada. No início, os colonos praticavam a agricultura de subsistência, com destaque para o fumo, café, feijão, cevada, milho, arroz e cana-de-açúcar, mas a maioria dessas culturas foi abandonada, restando hoje apenas o cultivo do fumo como fonte econômica de expressão. A primeira indústria de Cocal do Sul foi um moinho construído por Pauli Cechinel. Mais tarde surgiram os alambiques de cachaça, as serrarias e os engenhos de açúcar. O nome vem dos coqueirais às margens do rio por onde chegaram os primeiros colonizadores.

Figura 1 – Localização do município em Santa Catarina



Fonte: Elaborado pelo SEBRAE/SC

Cocal do Sul em perfil

Um dos municípios integrantes do Sul Catarinense, Cocal do Sul tem como destaque econômico a indústria.

Ocupando uma extensão territorial superior a 71 Km² e distante cerca de 190 Km da capital, Florianópolis, o município abriga em sua maior parcela microempresas que fazem girar a economia. A indústria é a principal responsável pela manutenção da empregabilidade da população local.

Cocal do Sul é conhecida por ser uma cidade acolhedora, de tradição principalmente italiana e que possui um grande potencial econômico tendo como uma de suas forças a empresa Eliane Revestimentos Cerâmicos, uma das maiores do mundo neste seguimento.

A cidade possui um passado histórico de e sua colonização está absolutamente ligada à chegada dos primeiros colonos a muitos outros lugares do Sul Catarinense.

Cocal do Sul se destaca por oferecer aos seus munícipes qualidade de vida e muitas oportunidades, além da gastronomia farta que vai desde o doce a comida típica, preservação da cultura italiana, canto coral, religiosidade e belezas naturais.

Quadro 1 - Aspectos gerais e históricos

Aspectos gerais e históricos	
<i>Localização - Mesorregião IBGE</i>	Sul Catarinense
<i>Coordenadoria Regional do SEBRAE/SC</i>	Sul
<i>Secretaria de Desenvolvimento Regional de SC</i>	SDR-Criciúma
<i>Área territorial (km²)</i>	71,1300
<i>Estimativa Populacional de 2018</i>	16.544
<i>Data de fundação</i>	26/09/1991

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 Cocal do Sul.

Perfil geral e população economicamente ativa

Pelo Censo do IBGE, a população economicamente ativa englobava 56,1% 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 9,1%.

Quadro 2 - Aspectos populacionais

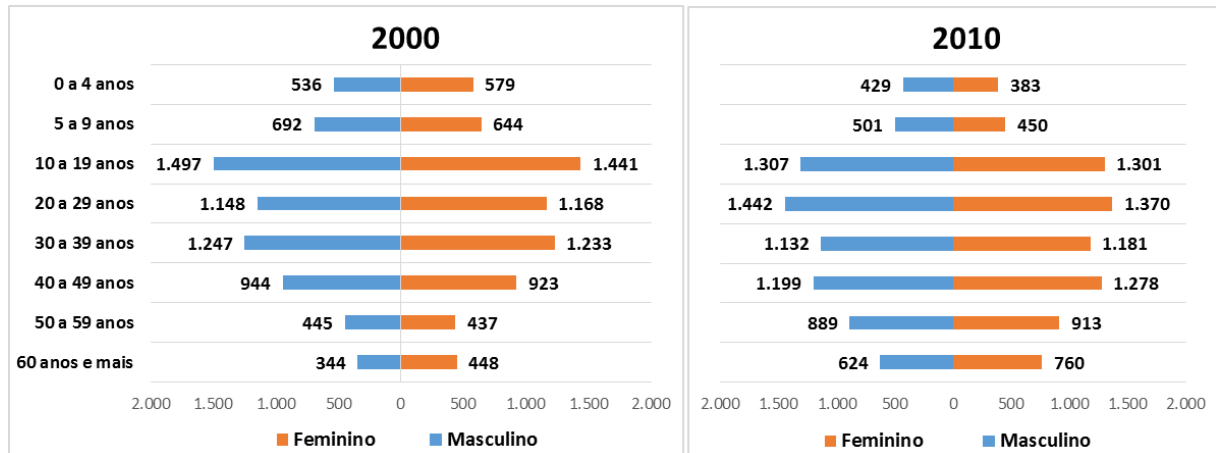
Aspectos populacionais		
<i>Densidade demográfica 2018</i>	232,59 (hab/km ²)	
<i>População (Censo 2010)</i>	15.159	
<i>Estimativa populacional 2018</i>	16.544	
<i>Taxa de crescimento médio anual (2000-2010)</i>	1,00%	91 ^o ranking estadual
<i>População economicamente ativa</i>	6.684 (2000) 8.511 (2010)	
<i>PEA 2010 (%)</i>	56,1%	

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 50 anos ou mais cresceu mais de 90% entre 2000 e 2010, já a população até 9 anos diminuiu 28%.

Gráfico 1 - Pirâmide etária



Fonte: IBGE

DOMICÍLIOS



Renda familiar

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

Entre os domicílios urbanos de Cocal do Sul 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	%
<i>Até 1/4</i>	49	1,03
<i>Mais de 1/4 a 1/2</i>	275	5,76
<i>Mais de 1/2 a 1</i>	1.343	28,12
<i>Mais de 1 a 2</i>	2.117	44,33
<i>Mais de 2 a 3</i>	566	11,85
<i>Mais de 3 a 5</i>	286	5,99
<i>Mais de 5</i>	99	2,07
<i>Sem rendimento</i>	39	0,82

Fonte: IBGE

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

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

Renda familiar média	N	%
A	111	2,3%
B1	247	5,1%
B2	1.269	26,0%
C1	1.594	32,7%
C2	1.165	23,9%
D/E	486	10,0%

Fonte: IPC Maps

Condições Infraestruturais

De acordo com dados oficialmente apurados, pelo IBGE, no censo de 2010, a taxa de abastecimento de água abrange 89,72% dos lares de Cocal do Sul. O esgoto é tratado adequadamente em 63,6% dos domicílios e o lixo é coletado em 98,1% das residências.

Tabela 3 - Acesso à água – 2010

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
Abastecimento de água	4.285	89,72

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>
Domicílios com rede esgoto	3.039	6	63,6	35,7	0,7

Fonte: IBGE/PNAD

Tabela 5 – Coleta de lixo – 2010

	<i>Domicílios</i>	<i>% domicílios atendidos</i>
Coleta de lixo	4.683	98,1

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 Cocal do Sul 5.523 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 6 - Número de famílias com plano de saúde privado – 2018

Famílias	Domicílios
<i>Junho 2018</i>	5.523

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 de moradores atendidos pelo programa, desde 2011. Percebe-se uma queda de 34% no número de benefícios concedidos no período em análise.

Tabela 7 - Número de famílias atendidas pelo Bolsa Família

2011	2012	2013	2014	2015	2018
294	327	334	340	352	194

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 3ª posição no ranking nacional, com um IDH médio de 0,774, enquanto Cocal do Sul atinge um IDH médio de 0,780. Na tabela, o indicador aparece mapeado, também, por critérios de longevidade e educação levantados no município.

Tabela 8 - IDH Municipal (Educação, Longevidade e Renda) com colocação estadual

Renda 2010	Longevidade 2010	Educação 2010	IDH Médio 2010	Posição estadual no IDH Médio 2010
0.747	0.859	0.740	0.780	30º

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 140º em incidência de pobreza, entre os 295 municípios catarinenses. A esperança de vida ao nascer é próxima de 77 anos e a taxa de mortalidade infantil aumentou.

Quadro 3 - Aspectos sociais

Aspectos sociais		
<i>Índice de Gini</i>	0,4058 (2000)	0,3806 (2010)
<i>Incidência de pobreza % colocação estadual (2010)</i>	0,88	140º
<i>Esperança de vida ao nascer Colocação estadual (2010)</i>	76,52	88º
<i>Taxa Mortalidade Infantil</i>	11,5 (2010)	13,9 (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 considera a rede de profissionais e estabelecimentos existente em Cocal do Sul, 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 Cocal do Sul, desde 2014, permite observar que o município se mantém abaixo desse parâmetro numérico, com a existência de 1,39 médico para cada mil moradores do município.

Tabela 9 - Número de Médicos por 1.000 habitantes

Total de médicos					Médicos por 1.000 hab*
2014	2015	2016	2017	2018	
21	21	19	18	23	1,39

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 rede de saúde de Cocal do Sul não dispõe de leitos hospitalares.

Tabela 10 - Leitos hospitalares

2014	2015	2016	2017	2018	Varição % 2014-18	Leitos por 1.000 hab*
0	0	0	0	0	0	0

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 Cocal do Sul apresenta uma média anual de 157 ocorrências policiais registradas nos últimos cinco anos. O município registrou, no mesmo período, 5 mortes por causa violenta.

Quadro 4 - Aspectos segurança pública

Aspectos segurança pública	2013	2014	2015	2016	2017
<i>Ocorrências policiais</i>	138	154	145	167	183
<i>Óbitos por causa violenta</i>	0	1	1	1	2

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 Cocal do Sul, 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, 243 professores.

Tabela 11 - Número de docentes no município

2013	2014	2015	2016	2017
225	219	252	257	263

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. A tabela a seguir traz o histórico de resultados alcançados pelos estudantes de Cocal do Sul, indicando índices superiores a 6 pontos, em 2011, 2013 e 2015, nas redes estadual, municipal e pública.

Tabela 12 - Índice de Educação Básica no Município (Anos Iniciais e Finais)

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

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 Cocal do Sul é boa e o dado de abandono do município é inferior ao estadual, apurado em 6%.

Quadro 5 - Aspectos educacionais

Aspectos educacionais	
<i>Taxa de aprovação do ensino médio (2017)</i>	90%
<i>Abandono ensino médio (2016)</i>	2,3%

Fonte: Ministério da Educação/INEP

ECONOMIA



Nessa seção, o “Cadernos de Desenvolvimento” se debruça sobre a análise do panorama econômico de Cocal do Sul. 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 Cocal do Sul houve crescimento de 55,8%.

Tabela 13 - Produto Interno Bruto (R\$ 1.000)

2011	2012	2013	2014	2015	2016	Crescimento % 2011-16	Colocação estadual	Colocação regional
385.285,24	393.689,40	468.437,99	593.531,03	589.195,96	600.462,48	55,8%	75º	14º

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

Produto Interno Bruto per capita

O Produto Interno 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. Na tabela a seguir está presente o PIB per capita de Cocal do Sul entre 2011 e 2016, com crescimento de 46% no período.

Tabela 14 - PIB per capita (R\$)

2010	2011	2012	2013	2014	2015	Crescimento % 2010-15	Colocação estadual	Colocação regional
25.233,17	25.604,15	29.535,81	37.074,83	36.469,17	36.835,93	46,0%	68º	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 Cocal do Sul, entre 2011 e 2016.

Tabela 15 - Valor Adicionado Fiscal do Município

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Valor real fiscal (R\$1.000)	335.396,71	370.039,81	405.230,46	506.777,91	521.346,21	594.602,69
Participação estadual	0,24	0,24	0,24	0,27	0,27	0,28
Participação municipal	0,30	0,30	0,29	0,31	0,32	0,32

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 Indústria é a mais significativa, seguida pela de Serviços. Juntas, essas áreas somam mais de 80% de participação do Valor Adicionando.

Tabela 16 - Valor Adicionado Bruto por setor

Valor adicionado bruto a preços correntes (R\$ 1.000)	2016	
<i>Agropecuária</i>	22.859	4,4%
<i>Indústria</i>	235.111	45,7%
<i>Serviços</i>	180.930	35,2%
<i>Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social</i>	75.334	14,6%
<i>Valor adicionado bruto total</i>	514.235	100,0%

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 Cocal do Sul. Estão presentes a quantidade total de empresas do município, em 2016, bem como registrado seu porte e participação na geração de empregos. Cocal do Sul tem 3 empresas de maior porte, sendo a imensa maioria dos empreendimentos locais categorizados como micro empresas. Os pequenos negócios, apesar da menor quantidade, têm uma participação importante para a taxa de empregabilidade do município.

Tabela 17 - EMPRESAS e EMPREGOS por porte (2016)

	EMPRESAS	%	EMPREGOS	%
Micro	781	93,0%	2.424	37,1%
Pequena	56	6,7%	2.019	30,9%
Média	2	0,2%	473	7,2%
Grande	1	0,1%	1.612	24,7%
TOTAL	840	100,0%	6.528	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 Cocal do Sul, 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 18 – Empresas optantes SIMEI

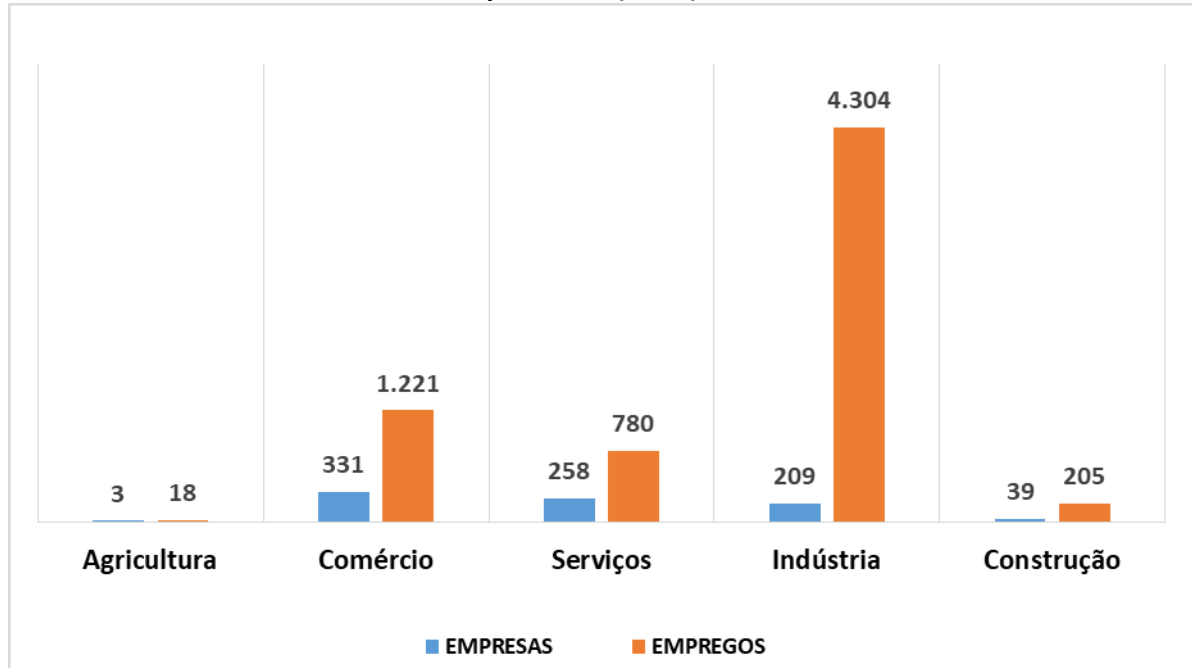
	<i>EMPRESAS</i>	<i>Varição %</i>
2014	306	-
2015	376	22,9%
2016	420	11,7%
2017	492	17,1%
2018 (dezembro)	542	10,2%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego

Empresas e empregos, por setor

Seguindo o olhar sobre o panorama empresarial presente em Cocal do Sul, 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, já em primeiro lugar na empregabilidade ficou a indústria, com quase 66% 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 19 – Atividades que mais empregam no município

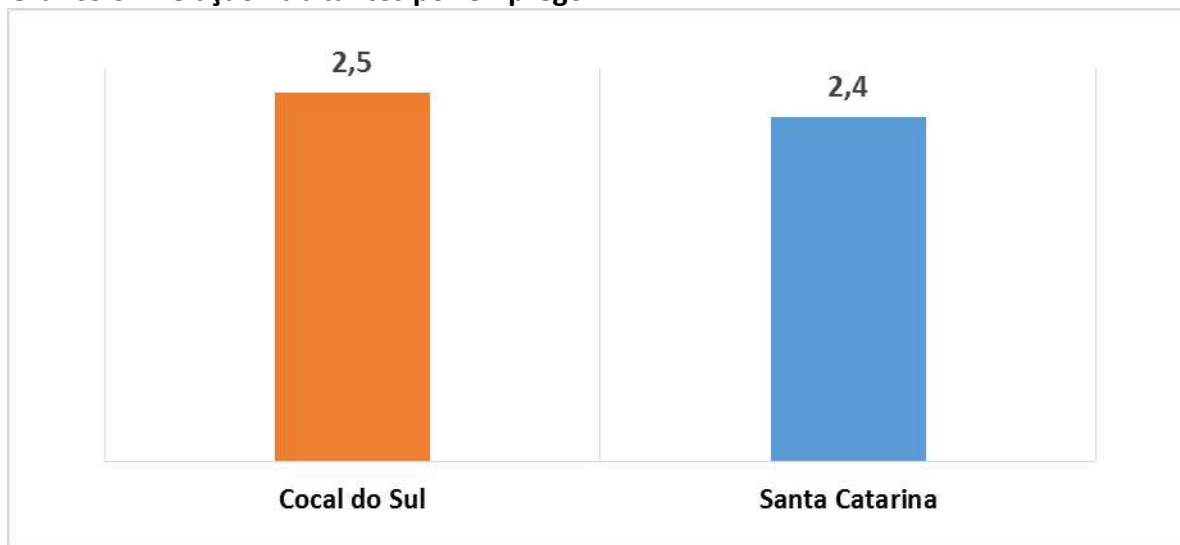
<i>Atividade</i>	<i>Nº de empregos</i>	
<i>Fabricação de azulejos e pisos</i>	1.983	27,4%
<i>Administração pública em geral</i>	671	9,3%
<i>Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados</i>	219	3,0%
<i>Facção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas</i>	214	3,0%
<i>Fabricação de produtos de padaria e confeitaria com predominância de produção própria</i>	156	2,2%
<i>Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional</i>	152	2,1%
<i>Abate de aves</i>	133	1,8%
<i>Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente, peças e acessórios</i>	131	1,8%
<i>Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida</i>	126	1,7%
<i>Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas</i>	112	1,5%
<i>Demais atividades</i>	3.345	46,2%

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

Relação habitante por emprego

No quadro da empregabilidade observada em Cocal do Sul, 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 Cocal do Sul 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. Além de um acumulado positivo nos últimos cinco anos, em 2017 percebe-se um aumento no reajuste anual de crescimento salarial, em relação ao ano anterior.

Tabela 20 - Salário médio da população (R\$)

2013	2014	2015	2016	2017	<i>Evolução 2013/2017</i>
1.799,18	1.912,49	2.144,80	2.270,37	2.483,01	38,0%
<i>Taxa reajuste anual</i>	6%	12%	6%	9%	

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS

Receita corrente municipal, por origem

Para a compreensão do quadro de receitas e investimentos públicos observado em Cocal do Sul, 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 (135%) e Outras Receitas Correntes (101%) apresentaram significativa alta no total de arrecadação. Já as Transferências de Capital (-58%) registraram evolução negativa. O crescimento relativo do total arrecadado de 2013 a 2017, último ano consolidado, foi de 35%.

Tabela 21 - Receita Corrente total do Município por rubrica - últimos 5 anos

	2013	2014	2015	2016	2017	2018 (4º bi)
Receita Tributária	3.476.888,84	4.261.811,88	4.979.085,46	5.646.813,73	6.025.649,84	4.103.526,74
Receitas de Contribuições	419.976,61	507.670,89	640.525,96	814.251,22	986.999,92	379.743,45
Receita Patrimonial	188.977,27	381.161,93	335.850,53	441.728,75	327.159,94	67.630,48
Receita Agropecuária	-	-	-	-	-	-
Receita Industrial	-	-	-	-	-	-
Receita de Serviços	2.656.356,68	2.967.910,99	3.143.109,01	3.407.926,99	3.621.110,53	1.926.575,84
Transferências Correntes	28.518.411,78	31.025.883,61	31.503.016,87	35.418.980,56	37.568.044,90	20.618.452,75
Outras Receitas Correntes	750.882,34	626.245,28	659.664,29	1.214.736,57	1.505.617,85	411.122,61
Operações de Crédito	-	1.476.206,42	23.793,57	1.000.000,00	-	-
Alienação de Bens	416.142,50	-	52.800,00	-	-	178.450,00
Amortização de Empréstimos	-	-	-	-	-	-
Transferências de Capital	803.988,97	3.705.712,48	2.994.334,29	2.855.141,09	336.232,99	555.775,39
Outras Receitas de Capital	-	-	-	-	-	-
Total arrecadado	37.231.624,99	44.952.603,48	44.332.179,98	50.799.578,91	50.370.815,97	28.241.277,26

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 7,00% do total das despesas liquidadas, percentual superior ao patamar regional, que ficou em 6,00%.

Tabela 22 – Investimento público (2017)

<i>Investimento público</i>	<i>% Despesas liquidadas</i>
3.565.883,00	7,00%

Fonte: Secretaria do Tesouro Nacional

Receita aplicada em folha de pagamento e encargos

O total comprometido com folha de pagamento e encargos é outro importante fator de análise da aplicação da receita da União, estados e municípios. Em 2017, a taxa de comprometimento com essas rubricas em Cocal do Sul foi de 60,3%. É um índice superior ao do estado de Santa Catarina, que comprometeu, no mesmo ano, 50,6% da receita no pagamento de pessoal e encargos. Para a União, a Lei de Responsabilidade Fiscal estabelece um limite de 50% de gastos com essas rubricas.

Tabela 23 - Percentual da receita comprometido com folha de pessoal (2017)

<i>Pessoal e Encargos Sociais Despesas Empenhadas</i>	<i>Receita comprometida</i>
30.379.700,37	60,3%

Fonte: Secretaria do Tesouro Nacional

Consumo per capita

A partir da adequação ao conceito de per capita, traduzida livremente como “por cabeça”, o dado de consumo permite visualizar um valor médio de consumo pessoal. Em 2018, o valor aproximado de consumo mensal dos moradores girou em torno de R\$2.262,00 mensais.

Tabela 24 - Consumo per capita R\$/ano por habitante do Município

<i>Consumo per capita R\$/ano</i>	R\$ 27.146,82

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 Cocal do Sul, 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 25 - Despesas (R\$)

	A	B1	B2	C1	C2	D/E	TOTAL
<i>Alimentação no domicílio</i>	2.669.813,36	3.310.369,70	14.143.753,76	15.986.803,44	8.227.028,76	2.187.849,83	46.525.618,85
<i>Alimentação fora do domicílio</i>	1.835.450,27	2.076.757,23	6.413.724,83	4.771.842,78	2.147.393,95	625.762,73	17.870.931,79
<i>Bebidas</i>	347.396,18	518.977,06	1.833.407,23	1.945.832,24	1.115.971,99	283.427,92	6.045.012,62
<i>Manutenção do lar</i>	8.967.224,76	9.546.121,38	41.269.493,75	39.704.417,65	20.144.157,69	5.340.563,64	124.971.978,87
<i>Artigos de limpeza</i>	159.586,78	181.919,83	917.160,82	874.860,00	463.033,20	81.401,17	2.677.961,80
<i>Mobiliários e artigos do lar</i>	1.078.426,51	961.543,15	3.885.360,25	3.244.826,50	1.552.002,30	323.917,62	11.046.076,33
<i>Eletrodomésticos e equipamentos</i>	894.280,09	750.834,15	3.607.834,52	3.212.916,71	1.533.410,15	363.142,02	10.362.417,64
<i>Vestuário confeccionado</i>	1.376.445,61	1.287.640,42	5.282.590,30	4.878.208,74	2.035.398,34	482.642,87	15.342.926,28
<i>Calçados</i>	554.400,00	532.561,23	2.110.475,75	2.106.045,96	767.590,42	173.065,36	6.244.138,72
<i>Outras despesas com vestuário</i>	136.373,48	95.783,84	408.744,65	271.233,19	100.486,17	34.163,19	1.046.784,52
<i>Transportes urbanos</i>	283.941,50	335.822,30	1.468.097,41	1.909.268,94	1.193.881,98	299.455,09	5.490.467,22
<i>Gastos com veículo próprio</i>	2.267.082,51	2.802.892,88	12.102.773,74	9.071.686,62	3.503.735,95	899.630,58	30.647.802,28
<i>Higiene e cuidados pessoais</i>	607.978,29	763.183,39	2.867.613,50	2.867.227,35	1.236.821,00	298.470,96	8.641.294,49
<i>Gastos com medicamentos</i>	784.204,59	765.576,06	3.635.267,05	4.519.888,42	2.077.452,03	737.952,95	12.520.341,10
<i>Outras despesas com saúde</i>	1.570.307,06	1.191.470,67	2.863.041,41	2.618.596,92	1.281.088,04	359.486,70	9.883.990,80
<i>Livros e material escolar</i>	213.162,23	157.530,07	602.143,97	489.948,19	301.901,19	69.451,08	1.834.136,73
<i>Matrículas e mensalidades</i>	1.330.221,60	973.429,30	2.104.532,04	965.935,85	358.120,33	54.970,40	5.787.209,52
<i>Despesas com recreação e cultura</i>	802.914,10	769.280,83	2.797.203,35	2.163.217,67	931.821,12	214.117,42	7.678.554,49
<i>Despesas com viagens</i>	948.915,54	935.069,46	2.911.962,75	1.677.922,98	856.124,49	150.711,67	7.480.706,89
<i>Fumo</i>	66.287,74	170.805,51	646.493,22	813.699,58	712.699,29	213.555,06	2.623.540,40
<i>Materiais de Construção</i>	3.067.877,13	5.973.330,20	7.485.422,22	2.728.951,60	1.070.819,62	173.346,54	20.499.747,31
<i>Outras despesas</i>	13.429.562,03	10.628.918,67	34.587.844,57	21.159.512,93	8.597.101,17	2.099.840,95	90.502.780,32
<i>Despesa total</i>	43.391.851,36	44.729.817,33	153.944.941,09	127.982.844,26	60.208.039,18	15.466.925,75	445.724.418,97

Fonte: IPC – Maps

INFRAESTRUTURA



Frota de veículos

A frota de veículos, das diferentes categorias, cadastrada oficialmente em Cocal do Sul, 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 16,36% nesse período de cinco anos.

Tabela 26 - Total da Frota de Veículos - últimos 5 anos

FROTA	2013	2014	2015	2016	2017	2018 (out)
<i>Automóvel</i>	6.622	6.925	7.126	7.269	7.461	7.601
<i>Caminhão</i>	302	326	330	327	327	338
<i>Caminhão Trator</i>	115	123	122	124	125	137
<i>Caminhonete</i>	559	645	724	744	782	842
<i>Camioneta</i>	507	537	543	568	592	617
<i>Chassi Plataforma</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Ciclomotor</i>	2	3	4	5	5	5
<i>Experiencia</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Microônibus</i>	18	19	22	21	18	20
<i>Motocicleta</i>	2.169	2.171	2.185	2.191	2.192	2.194
<i>Motoneta</i>	498	527	562	565	575	584
<i>Motor-casa</i>	1	1	1	1	1	2
<i>Ônibus</i>	27	26	23	22	22	26
<i>Quadríciclo</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Reboque</i>	161	183	207	242	274	307
<i>Semi-Reboque</i>	115	121	138	143	139	149
<i>Side-Car</i>	1	1	1	1	1	1
<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	1	2
<i>Utilitário</i>	74	97	125	136	163	174
TOTAL	11.171	11.705	12.113	12.359	12.678	12.999
Taxa de crescimento acumulada da Frota 2013 – 2018 (out) = 16,36%						

Fonte: DETRAN

Rede de serviços

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

Quadro 6 - Infraestrutura - educação técnica, profissionalizante e superior

Infraestrutura – educação técnica, profissionalizante e superior	
<i>Instituições de Ensino Superior Cadastradas MEC (2017)</i>	1
<i>Escolas Técnicas e profissionalizantes (2017)</i>	0

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

Infraestrutura - educação, saúde e meios de hospedagem							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<i>Escolas públicas</i>	-	13	13	13	13	14	-
<i>Escolas privadas</i>	-	3	2	3	3	3	-
<i>Hospitais</i>	-	-	0	0	0	0	0
<i>Hotéis</i>	2	-	-	-	2	-	-
<i>Bares e restaurantes</i>	18	-	-	-	24	-	-

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

ANEXOS



Atividade produtiva no município, segundo Quociente Locacional

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Relação de empresas do Município, segundo o porte e representatividade

Grupo de Atividade Econômica, segundo classificação CNAE Versão 2.0	Empresas 2016					Representatividade		QL
	ME	EPP	MD	GD	Total	MUNICIPAL	ESTADUAL	
Extração de Carvão Mineral	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Petróleo e Gás Natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Minério de Ferro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Minerais Metálicos Não-Ferrosos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Extração de Pedra, Areia e Argila	1	1	0	0	2	0,2%	0,4%	1,81
Extração de Outros Minerais Não-Metálicos	1	0	0	0	1	0,1%	1,0%	4,73
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	1	0	0	2	0,2%	0,3%	1,61
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	0,1%	0,2%	1,01
Moagem, Fabricação de Produtos Amiláceos e de Alimentos para Animais	1	0	0	0	1	0,1%	0,2%	0,86
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	4	2	0	0	6	0,7%	0,2%	0,99
Fabricação de Bebidas Alcoólicas	2	0	0	0	2	0,2%	0,7%	3,30
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	3	0	0	0	3	0,4%	0,4%	1,65
Fabricação de Artefatos Têxteis, Exceto Vestuário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	21	2	0	0	23	2,7%	0,2%	1,03
Fabricação de Artigos de Malharia e Tricotagem	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Curtimento e Outras Preparações de Couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artigos para Viagem e de Artefatos Diversos de Couro	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Calçados	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Partes para Calçados, de Qualquer Material	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Desdobramento de Madeira	5	0	0	0	5	0,6%	0,3%	1,46
Fabricação de Produtos de Madeira, Cortiça e Material Trançado, Exceto Móveis	11	1	0	0	12	1,4%	0,6%	2,88
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	1	0	0	0	1	0,1%	0,5%	2,17
Fabricação de Produtos Diversos de Papel, Cartolina, Papel-Cartão e Papelão Ondulado	3	0	0	0	3	0,4%	1,2%	5,58
Atividade de Impressão	4	0	0	0	4	0,5%	0,4%	1,83
Serviços de Pré-Impressão e Acabamentos Gráficos	1	0	0	0	1	0,1%	0,4%	1,67

Reprodução de Materiais Gravados em Qualquer Suporte	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coquearias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Derivados do Petróleo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Biocombustíveis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Químicos Inorgânicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Produtos Químicos Orgânicos	1	0	0	0	1	0,1%	3,2%	15,12
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	1	0	0	0	1	0,1%	7,7%	36,06
Fabricação de Sabões, Detergentes, Produtos de Limpeza, Cosméticos, Produtos de Perfumaria e de Higiene Pessoal	2	0	0	0	2	0,2%	0,8%	3,62
Fabricação de Tintas, Vernizes, Esmaltes, Lacas e Produtos Afins	3	2	0	0	5	0,6%	4,5%	20,93
Fabricação de Produtos e Preparados Químicos Diversos	4	0	0	0	4	0,5%	2,1%	9,87
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	0,5%	2,2%	10,25
Fabricação de Produtos de Material Plástico	3	2	0	0	5	0,6%	0,4%	1,79
Fabricação de Vidro e de Produtos do Vidro	2	0	0	0	2	0,2%	1,5%	7,10
Fabricação de Cimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de Artefatos de Concreto, Cimento, Fibrocimento, Gesso e Materiais Semelhantes	4	0	0	0	4	0,5%	0,3%	1,35
Fabricação de Produtos Cerâmicos	10	0	1	1	12	1,4%	1,9%	8,86
Aparelhamento de Pedras e Fabricação de Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	5	0	0	0	5	0,6%	0,8%	3,58

Produção de Ferro-Gusa e de Ferroligas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Siderurgia	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de Tubos de Aço, Exceto Tubos sem Costura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Metalurgia dos Metais Não-Ferrosos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fundição	1	0	0	0	1	0,1%	0,5%	2,45
Fabricação de Estruturas Metálicas e Obras de Caldeiraria Pesada	1	1	0	0	2	0,2%	0,1%	0,60
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	7	0	0	0	7	0,8%	0,5%	2,51
Fabricação de Artigos de Cutelaria, de Serralheria e Ferramentas	4	0	0	0	4	0,5%	0,5%	2,31
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	2	0	0	0	2	0,2%	0,2%	1,06
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	1	0	0	0	1	0,1%	0,7%	3,15
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	2	1	0	0	3	0,4%	0,5%	2,42
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	6	3	0	0	9	1,1%	1,2%	5,66
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	1	0	0	0	1	0,1%	0,6%	2,71
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	2	0	0	0	2	0,2%	3,4%	15,89
Fabricação de Móveis	9	1	0	0	10	1,2%	0,3%	1,36

Fabricação de Artigos de Joalheria, Bijuteria e Semelhantes	1	0	0	0	1	0,1%	1,0%	4,46
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	3	0	0	0	3	0,4%	0,4%	1,88
Manutenção e Reparação de Máquinas e Equipamentos	12	2	0	0	14	1,7%	0,7%	3,25
Instalação de Máquinas e Equipamentos	3	0	0	0	3	0,4%	0,3%	1,59
Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	0	1	0	0	1	0,1%	0,1%	0,68
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	2	0	0	0	2	0,2%	0,8%	3,77
Esgoto e Atividades Relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coleta de Resíduos	3	0	0	0	3	0,4%	0,9%	4,15
Tratamento e Disposição de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recuperação de Materiais	2	1	0	0	3	0,4%	0,7%	3,49
Descontaminação e Outros Serviços de Gestão de Resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Incorporação de Empreendimentos Imobiliários	5	0	0	0	5	0,6%	0,1%	0,42
Construção de Edifícios	7	0	0	0	7	0,8%	0,1%	0,37
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	2	0	0	0	2	0,2%	0,3%	1,58
Demolição e Preparação do Terreno	2	0	0	0	2	0,2%	0,2%	0,76
Instalações Elétricas, Hidráulicas e Outras Instalações em Construções	9	0	0	0	9	1,1%	0,2%	1,09
Obras de Acabamento	8	1	0	0	9	1,1%	0,3%	1,46
Outros Serviços Especializados para Construção	7	1	0	0	8	1,0%	0,2%	1,16
Comércio de Veículos Automotores	15	0	0	0	15	1,8%	0,4%	2,09
Manutenção e Reparação de Veículos Automotores	23	2	0	0	25	3,0%	0,3%	1,38
Comércio de Peças e Acessórios para Veículos Automotores	18	0	0	0	18	2,1%	0,2%	1,09
Comércio, Manutenção e Reparação de Motocicletas, Peças e Acessórios	4	0	0	0	4	0,5%	0,2%	1,11
Representantes Comerciais e Agentes do Comércio, Exceto de Veículos Automotores e Motocicletas	16	0	0	0	16	1,9%	0,2%	0,72
Comércio Atacadista de Matérias-Primas Agrícolas e Animais Vivos	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,56
Comércio Atacadista Especializado em Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	8	0	0	0	8	1,0%	0,2%	0,90
Comércio Atacadista de Produtos de Consumo Não-Alimentar	7	0	0	0	7	0,8%	0,1%	0,67
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	10	1	0	0	11	1,3%	0,6%	2,89
Comércio Atacadista de Madeira, Ferragens, Ferramentas, Material Elétrico e Material de Construção	9	0	0	0	9	1,1%	0,5%	2,14
Comércio Atacadista Especializado em Outros Produtos	15	1	0	0	16	1,9%	0,5%	2,48
Comércio Atacadista Não-Especializado	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,57
Comércio Varejista Não-Especializado	14	1	2	0	17	2,0%	0,1%	0,67
Comércio Varejista de Produtos Alimentícios, Bebidas e Fumo	18	4	0	0	22	2,6%	0,2%	0,98
Comércio Varejista de Combustíveis para Veículos Automotores	6	3	0	0	9	1,1%	0,3%	1,54

Comércio Varejista de Material de Construção	23	2	0	0	25	3,0%	0,2%	1,10
Comércio Varejista de Equipamentos de Informática e Comunicação	35	0	0	0	35	4,2%	0,2%	1,09
Comércio Varejista de Artigos Culturais, Recreativos e Esportivos	10	0	0	0	10	1,2%	0,2%	1,03
Comércio Varejista de Produtos Farmacêuticos, Perfumaria e Cosméticos e Artigos Médicos, ópticos e Ortopédicos	14	1	0	0	15	1,8%	0,2%	0,90
Comércio Varejista de Produtos Novos não Especificados Anteriormente e de Produtos Usados	77	2	0	0	79	9,4%	0,2%	1,15
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%	0,1%	0,47
Transporte Rodoviário de Carga	41	1	0	0	42	5,0%	0,2%	1,09
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	1	0	0	0	1	0,1%	2,5%	11,72
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	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,67
Atividades Auxiliares dos Transportes Terrestres	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,38
Atividades Auxiliares dos Transportes Aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades Auxiliares dos Transportes Aéreos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Relacionadas à Organização do Transporte de Carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Correio	1	0	0	0	1	0,1%	0,2%	1,14
Atividades de Malote e de Entrega	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,69
Hotéis e Similares	1	1	0	0	2	0,2%	0,1%	0,43
Outros Tipos de Alojamento não Especificados Anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Restaurantes e Outros Serviços de Alimentação e Bebidas	46	2	0	0	48	5,7%	0,2%	1,03
Serviços de Catering, Bufê e Outros Serviços de Comida Preparada	3	1	0	0	4	0,5%	0,2%	0,86
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	1	0	0	0	1	0,1%	0,2%	1,10
Atividades Cinematográficas, Produção de Vídeos e de Programas de Televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Gravação de Som e de Edição de Música	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Rádio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por Fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações sem Fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por Satélite	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Operadoras de Televisão por Assinatura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Telecomunicações	1	0	0	0	1	0,1%	0,2%	1,11
Atividades dos Serviços de Tecnologia da Informação	4	0	0	0	4	0,5%	0,1%	0,47
Tratamento de Dados, Hospedagem na Internet e Outras Atividades Relacionadas	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,42

Outras Atividades de Prestação de Serviços de Informação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Banco Central	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Intermediação Monetária - Depósitos à Vista	2	2	0	0	4	0,5%	0,2%	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	3	0	0	0	3	0,4%	0,1%	0,40
Fundos de Investimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Serviços Financeiros não Especificadas Anteriormente	2	0	0	0	2	0,2%	0,3%	1,58
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	3	0	0	0	3	0,4%	0,2%	0,80
Atividades de Administração de Fundos por Contrato ou Comissão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Imobiliárias de Imóveis Próprios	12	0	0	0	12	1,4%	0,2%	0,89
Atividades Imobiliárias por Contrato ou Comissão	7	0	0	0	7	0,8%	0,2%	0,83
Atividades Jurídicas	5	0	0	0	5	0,6%	0,1%	0,57
Atividades de Contabilidade, Consultoria e Auditoria Contábil e Tributária	6	1	0	0	7	0,8%	0,2%	0,78

Sedes de Empresas e Unidades Administrativas Locais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Consultoria em Gestão Empresarial	3	0	0	0	3	0,4%	0,1%	0,49
Serviços de Arquitetura e Engenharia e Atividades Técnicas Relacionadas	7	0	0	0	7	0,8%	0,2%	0,73
Testes e Análises Técnicas	2	0	0	0	2	0,2%	1,2%	5,61
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Físicas e Naturais	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pesquisa e Desenvolvimento Experimental em Ciências Sociais e Humanas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Publicidade	3	0	0	0	3	0,4%	0,1%	0,47
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	4	0	0	0	4	0,5%	0,5%	2,53
Atividades Profissionais, Científicas e Técnicas não Especificadas Anteriormente	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,25
Atividades Veterinárias	1	0	0	0	1	0,1%	0,2%	0,90
Locação de Meios de Transporte sem Condutor	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aluguel de Objetos Pessoais e Domésticos	2	0	0	0	2	0,2%	0,2%	1,04
Aluguel de Máquinas e Equipamentos sem Operador	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,47
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	3	0	0	0	3	0,4%	0,2%	0,99
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	5	0	0	0	5	0,6%	0,0%	0,16
Atividades de Limpeza	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades Paisagísticas	2	0	0	0	2	0,2%	0,3%	1,43
Serviços de Escritório e Apoio Administrativo	9	0	0	0	9	1,1%	0,2%	0,77
Atividades de Teletendimento	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	18	0	0	0	18	2,1%	0,3%	1,59
Educação Infantil e Ensino Fundamental	0	1	0	0	1	0,1%	0,1%	0,34
Ensino Médio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação Superior	1	0	0	0	1	0,1%	0,4%	1,68
Educação Profissional de Nível Técnico e Tecnológico	0	1	0	0	1	0,1%	0,5%	2,19
Atividades de Apoio à Educação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras Atividades de Ensino	5	1	0	0	6	0,7%	0,1%	0,57
Atividades de Atendimento Hospitalar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços Móveis de Atendimento a Urgências e de Remoção de Pacientes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Atenção Ambulatorial Executadas por Médicos e Odontólogos	7	0	0	0	7	0,8%	0,1%	0,38
Atividades de Serviços de Complementação Diagnóstica e Terapêutica	3	1	0	0	4	0,5%	0,2%	1,10
Atividades de Profissionais da área de Saúde, Exceto Médicos e Odontólogos	4	0	0	0	4	0,5%	0,2%	0,91

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	1	0	0	0	1	0,1%	0,1%	0,53
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	6	1	0	0	7	0,8%	0,1%	0,64
Atividades de Recreação e Lazer	2	0	0	0	2	0,2%	0,1%	0,67
Reparação e Manutenção de Equipamentos de Informática e Comunicação	3	0	0	0	3	0,4%	0,2%	1,08
Reparação e Manutenção de Objetos e Equipamentos Pessoais e Domésticos	4	0	0	0	4	0,5%	0,2%	0,91
Outras Atividades de Serviços Pessoais	17	0	0	0	17	2,0%	0,3%	1,38
Serviços Domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Total	784	54	3	1	842	100,0%	0,2%	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	22	0	0	22	0,4%	0,0%	2,92
Extração de outros minerais não-metálicos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Abate e fabricação de produtos de carne	0	126	0	0	126	2,2%	0,0%	15,16
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	46	104	0	0	150	2,7%	0,0%	3,02
Fabricação de bebidas alcoólicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de bebidas não-alcoólicas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Processamento industrial do fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Fabricação de produtos do fumo	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Preparação e fiação de fibras têxteis	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Tecelagem, exceto malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de tecidos de malha	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis	20	0	0	0	20	0,4%	0,0%	0,85
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	213	156	0	0	369	6,5%	0,0%	1,67
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	25	27	0	0	52	0,9%	0,0%	1,85
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	16	0	0	0	16	0,3%	0,0%	3,61
Atividade de impressão	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,10
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	11	0	0	0	11	0,2%	0,0%	2,97
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	3	111	0	0	114	2,0%	0,0%	17,81
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	52	0	0	52	0,9%	0,0%	9,92
Fabricação de produtos de material plástico	35	82	0	0	117	2,1%	0,0%	3,98
Fabricação de vidro e de produtos do vidro	12	0	0	0	12	0,2%	0,0%	3,36
Fabricação de cimento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	48	0	0	0	48	0,8%	0,0%	1,19
Fabricação de produtos cerâmicos	26	0	324	1514	1864	33,0%	0,2%	127,20
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	88	0	0	88	1,6%	0,0%	3,91
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,07
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	29	0	0	0	29	0,5%	0,0%	1,99
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	24	0	0	24	0,4%	0,0%	1,72
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	29	109	0	0	138	2,4%	0,0%	8,67
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	11	0	0	0	11	0,2%	0,0%	6,28
Fabricação de móveis	33	36	0	0	69	1,2%	0,0%	1,51
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	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,26

Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	2	73	0	0	75	1,3%	0,0%	5,39
Instalação de máquinas e equipamentos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Geração, transmissão e distribuição de energia elétrica	0	74	0	0	74	1,3%	0,0%	34,03
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	19	0	0	0	19	0,3%	0,0%	6,96
Esgoto e atividades relacionadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Coleta de resíduos	23	0	0	0	23	0,4%	0,0%	5,45
Tratamento e disposição de resíduos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Recuperação de materiais	23	110	0	0	133	2,4%	0,0%	18,45
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	19	0	0	0	19	0,3%	0,0%	0,68
Obras de acabamento	17	31	0	0	48	0,8%	0,0%	1,86
Outros serviços especializados para construção	1	42	0	0	43	0,8%	0,0%	1,31
Produção de lavouras temporárias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Horticultura e floricultura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção de lavouras permanentes	3	0	0	0	3	0,1%	0,0%	0,11

Produção de sementes e mudas certificadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Pecuária	17	0	0	0	17	0,3%	0,0%	0,23
Atividades de apoio à agricultura e à pecuária	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Caça e serviços relacionados	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Produção florestal - florestas plantadas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
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	30	0	0	0	30	0,5%	0,0%	0,90
Manutenção e reparação de veículos automotores	29	55	0	0	84	1,5%	0,0%	0,72
Comércio de peças e acessórios para veículos automotores	26	0	0	0	26	0,5%	0,0%	0,20
Comércio, manutenção e reparação de motocicletas, peças e acessórios	9	0	0	0	9	0,2%	0,0%	0,40
Representantes comerciais e agentes do comércio, exceto de veículos automotores e motocicletas	4	0	0	0	4	0,1%	0,0%	0,22
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	15	0	0	0	15	0,3%	0,0%	0,24
Comércio atacadista de produtos de consumo não-alimentar	6	0	0	0	6	0,1%	0,0%	0,08
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	8	14	0	0	22	0,4%	0,0%	0,84
Comércio atacadista de madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção	16	0	0	0	16	0,3%	0,0%	0,52
Comércio atacadista especializado em outros produtos	22	12	0	0	34	0,6%	0,0%	0,80
Comércio atacadista não-especializado	8	0	0	0	8	0,1%	0,0%	0,83

Comércio varejista não-especializado	12	19	183	0	214	3,8%	0,0%	1,31
Comércio varejista de produtos alimentícios, bebidas e fumo	54	75	0	0	129	2,3%	0,0%	0,77
Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	23	73	0	0	96	1,7%	0,0%	1,47
Comércio varejista de material de construção	54	42	0	0	96	1,7%	0,0%	0,50
Comércio varejista de equipamentos de informática e comunicação	87	0	0	0	87	1,5%	0,0%	0,35
Comércio varejista de artigos culturais, recreativos e esportivos	33	0	0	0	33	0,6%	0,0%	0,54
Comércio varejista de produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos e artigos médicos, ópticos e ortopédicos	21	14	0	0	35	0,6%	0,0%	0,23
Comércio varejista de produtos novos não especificados anteriormente e de produtos usados	187	34	0	0	221	3,9%	0,0%	0,44
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	0,1%	0,0%	0,15
Transporte rodoviário de carga	151	17	0	0	168	3,0%	0,0%	0,70
Transporte dutoviário	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Trens turísticos, teleféricos e similares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte marítimo de cabotagem e longo curso	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte por navegação interior	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Navegação de apoio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outros transportes aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte aéreo de passageiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte aéreo de carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Transporte espacial	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Armazenamento, carga e descarga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos transportes terrestres	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades auxiliares dos transportes aquaviários	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades auxiliares dos transportes aéreos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades relacionadas à organização do transporte de carga	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de Correio	3	0	0	0	3	0,1%	0,0%	0,38
Atividades de malote e de entrega	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Hotéis e similares	16	20	0	0	36	0,6%	0,0%	0,72
Outros tipos de alojamento não especificados anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Restaurantes e outros serviços de alimentação e bebidas	60	39	0	0	99	1,8%	0,0%	0,24
Serviços de catering, bufê e outros serviços de comida preparada	7	14	0	0	21	0,4%	0,0%	0,48
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	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,19
Atividades cinematográficas, produção de vídeos e de programas de televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de gravação de som e de edição de música	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de rádio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de televisão	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações sem fio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Telecomunicações por satélite	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Operadoras de televisão por assinatura	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de telecomunicações	3	0	0	0	3	0,1%	0,0%	0,51
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	18	31	0	0	49	0,9%	0,0%	1,18
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	5	0	0	0	5	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	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,06
Atividades imobiliárias por contrato ou comissão	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,07
Atividades jurídicas	6	0	0	0	6	0,1%	0,0%	0,16
Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária	12	14	0	0	26	0,5%	0,0%	0,30
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	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,02

Testes e análises técnicas	7	0	0	0	7	0,1%	0,0%	2,31
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	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,12
Pesquisas de mercado e de opinião pública	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Design e decoração de interiores	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades fotográficas e similares	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,14
Atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades veterinárias	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Locação de meios de transporte sem condutor	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aluguel de objetos pessoais e domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Aluguel de máquinas e equipamentos sem operador	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Gestão de ativos intangíveis não-financeiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Seleção e agenciamento de mão-de-obra	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Locação de mão-de-obra temporária	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Agências de viagens e operadores turísticos	2	0	0	0	2	0,0%	0,0%	0,11
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	3	0	0	0	3	0,1%	0,0%	0,02
Atividades de limpeza	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades paisagísticas	3	0	0	0	3	0,1%	0,0%	0,41
Serviços de escritório e apoio administrativo	6	0	0	0	6	0,1%	0,0%	0,13
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	28	0	0	0	28	0,5%	0,0%	0,40
Educação infantil e ensino fundamental	0	30	0	0	30	0,5%	0,0%	1,31
Ensino médio	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Educação superior	17	0	0	0	17	0,3%	0,0%	3,35
Educação profissional de nível técnico e tecnológico	0	34	0	0	34	0,6%	0,0%	11,83
Atividades de apoio à educação	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Outras atividades de ensino	32	13	0	0	45	0,8%	0,0%	0,64
Atividades de atendimento hospitalar	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços móveis de atendimento a urgências e de remoção de pacientes	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de atenção ambulatorial executadas por médicos e odontólogos	7	0	0	0	7	0,1%	0,0%	0,07
Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica	10	35	0	0	45	0,8%	0,0%	1,64
Atividades de profissionais da área de saúde, exceto médicos e odontólogos	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,06
Atividades de apoio à gestão de saúde	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de atenção à saúde humana não especificadas anteriormente	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de assistência a idosos, deficientes físicos, imunodeprimidos e convalescentes, e de infra-est e apoio a pac prest em res col e part	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de assistência psicossocial e à saúde a portadores de distúrbios psíquicos, deficiência mental e dependência química	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de assistência social prestadas em residências coletivas e particulares	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Serviços de assistência social sem alojamento	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades artísticas, criativas e de espetáculos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-

Atividades ligadas ao patrimônio cultural e ambiental	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades de exploração de jogos de azar e apostas	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
Atividades esportivas	3	12	0	0	15	0,3%	0,0%	0,42
Atividades de recreação e lazer	1	0	0	0	1	0,0%	0,0%	0,09
Reparação e manutenção de equipamentos de informática e comunicação	7	0	0	0	7	0,1%	0,0%	0,53
Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos	4	0	0	0	4	0,1%	0,0%	0,19
Outras atividades de serviços pessoais	10	0	0	0	10	0,2%	0,0%	0,17
Serviços domésticos	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	-
TOTAL	1763	1864	507	1514	5648	100,0%	0,7%	1,00

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/RAIS