GEO BRASILIS
Planejando o futuro

Produto 2: Contextualização municipal: Inventário da oferta turística e georreferenciamento

Objeto: Elaboração do Plano Diretor de Turismo de Cananéia

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA

São Paulo

Data 28/03/2019

Rua Paulistânia, 154
Vila Madalena - São Paulo - SP
CEP 05440-000 - Brasil
Tel. +55 11 3035-1490

Inteligência Territorial
Planejamento Estratégico
Gestão Ambiental
geobrasilis.com.br

São Paulo, 28 de março de 2019.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CANANÉIA

A/C Sra. Thayssa Maluff de Melo

Diretora do Departamento Municipal de Turismo e Lazer

Referência: Plano Diretor de Turismo de Cananéia.

Encaminhamos à V.Sa. o **Produto 2: Contextualização municipal: Inventário da oferta turística e georreferenciamento**, referente ao Plano Diretor de Turismo de Cananéia.

Esperamos que este documento contenha todas as informações requeridas por V.Sa. e permanecemos à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

José Roberto dos Santos
Diretor
Geo Brasilis

Rua Paulistânia, 154
Vila Madalena - São Paulo - SP
CEP 05440-000 - Brasil
Tel. +55 11 3035-1490

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO 8

2. CARACTERIZAÇÃO GERAL DO MUNICÍPIO 10

2.1. Localização 10

2.2. Ocupação no território 12

2.3. Acessos e sistema viário 12

3. CARACTERIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA 16

9.1. Demografia 16

9.2. PIB 19

9.3. Valor adicionado por setores 21

9.4. Atividades econômicas 22

9.5. Principais subsetores econômicos 24

9.6. Economia do turismo 27

9.7. Aspectos sociais e de condições de vida 30

4. CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL 36

4.1. Clima 36

4.2. Geologia 39

4.3. Geomorfologia 45

4.4. Pedologia 50

4.5. Hidrogeologia 53

4.6. Hidrologia 57

4.7. Bioma e Cobertura Vegetal 63

4.8. Unidades de Conservação 66

4.9. Comunidades Tradicionais 72

5. CARACTERIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS 77

5.1. Saneamento básico 77

5.2. Manejo de resíduos sólidos 87

5.3. Distribuição de energia elétrica 92
5.4. Mobilidade Urbana 93
6. LEGISLAÇÃO MUNICIPAL INCIDENTE SOBRE O TURISMO 95
7. CARACTERIZAÇÃO GERAL DO TURISMO 104
7.1. Conceituação do turismo e planejamento turístico 104
7.2. Contextualização da importância do turismo no Brasil 105
7.3. Política Nacional de Turismo e o Plano Nacional do Turismo – 2018 a 2022 108
7.4. Cananéia e as principais políticas públicas federais e estaduais 111
8. CARACTERIZAÇÃO GERAL DO TURISMO EM CANANÉIA 121
8.1. Estrutura institucional do turismo 121
8.2. Despesas orçamentárias com turismo 127
8.3. Principais ações realizadas e parcerias 128
8.4. Oferta de cursos de qualificação e capacitação para o setor turístico 132
9. INVENTÁRIO DA OFERTA TURÍSTICA 134
9.1. Metodologia 134
9.2. Resultados 136
10. REFERÊNCIAS BIOBLIOGRÁFICAS 138
ANEXOS 150
ANEXO 1: Inventário da Oferta Turística de Cananéia 150

LISTA DE QUADROS

Quadro 3.6-1: Agrupamento de atividades econômicas relacionadas com o turismo

Quadro 4.3-1: Níveis de fragilidade potencial em Cananéia

Quadro 4.8-1: Grupos e categorias de Unidades de Conservação

Quadro 4.8-2: Unidades de Conservação no município de Cananéia

Quadro 4.9.3-1: Principais características das comunidades caiçaras de Cananéia

Quadro 6-1: Leis municipais e políticas públicas sinérgicas com o turismo

Quadro 6-2: Legislações municipais incidentes sobre o turismo em Cananéia

Quadro 7.4.1.2-1: Municípios da Região Turística de Lagamar

Quadro 8.1.1.-1: Integrantes do Conselho Municipal de Turismo de Cananéia

Quadro 8.1.2-1: Equipe locada no Departamento Municipal de Turismo e Lazer

Quadro 8.3.3-1: Convênios do Ministério do Turismo com a Prefeitura de Cananéia

Quadro 8.3.4-1: Convênios da Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo com Cananéia

Quadro 8.3.4-1: Convênios da Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo (Dadetur) com Cananéia

LISTA DE FIGURAS

Figura 2.1-1: Localização de Cananéia

Figura 2.3-3: Avenida Beira Mar

Figura 2.3-4: Travessia de balsa

Figura 3.1.1-1: Taxa de crescimento geométrico da população (%), 1991-2018

Figura 3.2-1: Evolução do PIB per capita, 2002-2015

Figura 3.3-1: Participação do valor adicionado dos setores econômicos, 2016

Figura 3.3-2: Taxa de crescimento anual média do volume do valor adicionado, 2007-2016

Figura 3.4-1: Evolução do número de postos de trabalho e salário médio real, 2005 a 2017

Figura 3.6-1: Produtos característicos do turismo no total de bens e serviços

Figura 3.6-2: Evolução dos empregos formais relacionados ao turismo, por tipo de atividade, 2006 a 2017

Figura 3.7.2-1: Grau de instrução da população acima de 25 anos, 2010

Figura 4.1.2-1: Variação mensal da precipitação pluviométrica em Cananéia (1956 a 1994)

Figura 5.1.2-3: Vista da estação de tratamento ETE Sede

Figura 5.1.2-4: Vista da estação de tratamento ETE Sede

Figura 5.2.1-2: Itinerário da coleta seletiva

Figura 7.2.-1: Impacto do turismo no PIB, por setor

Figura 7.4.1.1.-1: Categorização geral da posição dos municípios no Mapa do Turismo Brasileiro

Figura 7.4.1.1.-2: Cananéia no Mapa do Turismo Brasileiro

Figura 7.4.1.2.-1: Mapa da região turística Lagamar

Figura 7.4.4.1-1: O Selo Oficial +Turismo

MAPAS

Mapa 4.1.2-1: Precipitações médias mensais em Cananéia (1977 a 2006)

Mapa 4.2-1: Distribuição das unidades geológicas de Cananéia

Mapa 4.2-2: Processos minerários existentes em Cananéia

Mapa 4.3-1: Unidades Morfoestruturais e Morfoesculturais de Cananéia

Mapa 4.3-2: Hipsométrico de Cananéia

Mapa 4.3-3: Clinográfico de Cananéia

Mapa 4.4-1: Solos do município de Cananéia

Mapa 4.5-1: Unidades aquíferas do município de Cananéia

Mapa 4.5-2: Vulnerabilidade natural dos aquíferos à contaminação

Mapa 4.6-1: Hidrografia do município de Cananéia

Mapa 4.6-2: Enquadramento dos corpos hídricos e pontos de monitoramento da qualidade

Mapa 4.7-1: Cobertura vegetal no município de Cananéia

Mapa 4.8-1: Unidades de Conservação no território de Cananéia

Mapa 9.2-1: Localização dos principais atrativos turísticos de Cananéia

1. APRESENTAÇÃO

A segunda etapa do Plano Diretor de Turismo de Cananéia corresponde ao **Produto 2: Contextualização municipal: Inventário da oferta turística e georreferenciamento**, cujos principais objetivos são:

- Conhecer as infraestruturas relacionadas diretamente com a atividade turística, que estejam disponíveis (em uso ou não) aos turistas;
- Identificar as empresas e prestadores de serviços que atuam com atividades relacionadas com o turismo, estabelecendo, quando possível, aspectos qualitativos, além de quantitativos;
- Identificar os atrativos turísticos existentes no destino, bem como os recursos turísticos com potencial para exploração;
- Estabelecer a localização georreferenciadas dos equipamentos, principais/relevantes serviços e atrativos turísticos;
- Contextualização geral sobre o destino, e aspectos que se relacionam ou impactam o desenvolvimento do turismo;
- Promover a participação organizada do *trade* turístico e do Comtur na composição do quadro conjuntural do Turismo em Cananéia;
- Estabelecer base de informações e discussão sobre o turismo, permitindo homogeneização da análise e compreensão do setor;
- Conhecer os principais aspectos ambientais, socioeconômicos, e estruturais que configuram identidade ao destino, e sua correlação com o turismo; e,
- Ampliar a percepção da relevância econômica e social do turismo.

O referido Produto está estruturado em dez capítulos, detalhados em:

- **Caracterização geral do Município:** o segundo capítulo traz informações sucintas sobre o processo de ocupação do território, bem como a localização e os principais aspectos dos acessos e sistema viário;
- **Caracterização socioeconômica:** neste terceiro capítulo são expostos os dados sobre a demografia especificando resultados da taxa de crescimento, projeção para os próximos anos, números dos domicílios permanentes, de uso ocasional e vago, como também os valores do PIB, valor adicionado por setores econômicos, os resultados e impactos das principais atividades econômicas e subsetores, da economia do turismo detalhando ainda a evolução dos empregos formais e estabelecimentos relacionados ao turismo, e na caracterização dos aspectos sociais e de condições de vida serão expostos dados sobre IDH, IDH M, Índice Paulista de Responsabilidade Social (IPRS) e o Índice Paulista de Vulnerabilidade Social (IPVS), detalhes sobre a educação, saúde e segurança pública;
- **Caracterização ambiental:** informações sobre o clima, geologia, geormorfologia, pedologia, recursos hídricos subterrâneos e superficiais, bioma, cobertura vegetal, unidades de conservação e comunidades tradicionais são apresentadas no quarto capítulo, incluindo os mapas georreferenciados elaborados especificamente para cada temática;

- **Caracterização da infraestrutura e serviços urbanos:** no quinto capítulo, são identificados os principais elementos e instrumentos que constituem o sistema de saneamento básico (água e esgoto), manejo de resíduos sólidos, distribuição de energia elétrica e mobilidade urbana;
- **Legislação municipal incidente sobre o turismo:** as principais legislações municipais relacionadas ou congruentes com o turismo, bem como as respectivas sinergias e aspectos mais importantes, são expostas sinteticamente em quadros, no sexto capítulo;
- **Caracterização geral do turismo:** o sétimo capítulo traz informações gerais sobre conceituação de turismo e planejamento turístico, a contextualização da importância do turismo no Brasil, e as principais políticas públicas federais e estaduais, considerando o posicionamento de Cananéia, diante de tais políticas;
- **Caracterização geral do turismo em Cananéia:** neste oitavo capítulo, são apresentados os elementos da estrutura institucional do turismo local, no que concerne a constituição da governança, formada pelo poder público municipal (Departamento Municipal de Turismo e Lazer), o Conselho Municipal de Turismo-Comtur, a Instância de Governança Regional e as entidades que representam o *trade* turístico local/iniciativa privada, como também o detalhamento das despesas orçamentárias municipais com o turismo e suas respectivas aplicações, a oferta de curso de qualificação e capacitação para o setor turístico em Cananéia, e as principais ações realizadas pelo Departamento de Turismo, em parceria com a iniciativa privada local, Ministério do Turismo e Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo;
- **Inventário da Oferta Turística:** o penúltimo capítulo expõe os resultados do levantamento e pesquisa realizados pela Geo Brasilis, que culminou na identificação das infraestruturas de apoio, equipamentos, serviços e atrativos turísticos, que configuram os principais elementos da oferta turística do município, de acordo com os princípios metodológicos da Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo; e
- **Referências bibliográficas:** o décimo e último capítulo indica as principais referências bibliográficas utilizadas para elaboração deste documento.

2. CARACTERIZAÇÃO GERAL DO MUNICÍPIO

Cananéia é um município do estado de São Paulo, que abriga em seu território grande concentração de áreas preservadas e história que se relaciona com as primeiras povoações do Brasil.

Segundo informações publicadas pela Prefeitura Municipal (2019), Cananéia é:

> *Considerada um dos últimos remanescentes de Mata Atlântica intocada na costa brasileira e um dos maiores berçários de vida marinha do planeta. Tombada pela UNESCO como Patrimônio Natural da Humanidade e apontada pela revista americana "Condé Nast Traveler" como o melhor roteiro ecológico do mundo, a região lagunar-estuarina de Cananéia, conhecida como Lagamar, é uma fantástica coleção das águas de muitos rios, baias e lagoas com o mar e compreende, num só lugar, 4 ecossistemas: mangues, dunas, restingas e a Mata Atlântica. Aí encontram-se inúmeros sítios arqueológicos, os sambaquis, datados entre seis e quatro mil anos, e ruínas do período colonial. Na diversidade desse ambiente você encontra ainda: o Parque Estadual da Ilha do Cardoso*.

A caracterização geral do município e os aspectos inerentes ao turismo serão apresentados detalhadamente nos capítulos subsequentes. Inicialmente, serão contextualizadas informações sobre a localização, a ocupação do território e o acesso ao município.

2.1. Localização

Com área de 1.237,357 km² (IBGE, 2010), Cananéia está localizada no litoral sul do estado de São Paulo, integrante da Região Administrativa de Registro e Mesorregião Litoral Sul Paulista.

Os municípios que integram a Região Administrativa são 14, a saber:

I. Barra do Turvo;
II. Cajati;
III. Cananéia;
IV. Eldorado;
V. Iguape;
VI. Ilha Comprida;
VII. Itariri;
VIII. Jacupiranga;
IX. Juquiá;
X. Miracatu;
XI. Pariquera-Açu;
XII. Pedro de Toledo;
XIII. Registro; e
XIV. Sete Barras.

Cananéia está situada exatamente nas seguintes coordenadas geográficas (Google Earth):

- Latitude: 25°00’45’’ S
- Longitude: 47°56’01’’ O

O município faz divisa com:

- Ilha Comprida;
- Iguape;
- Pariquera-Açu;
- Jacupiranga;
- Barra do Turvo; e,
- Guaraqueçaba.

A **Figura 2.1-1** a seguir, apresenta a localização do munícipio e suas fronteiras.

Figura 2.1-1: Localização de Cananéia

Fonte: Google Earth, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

As distâncias, em média, dos principais centros urbanos e capitais próximas são:

- São Paulo: 270 Km;
- Sorocaba: 226 Km;
- Curitiba: 251Km;
- Florianópolis: 543 Km;
- Rio de Janeiro: 707 Km.

2.2. Ocupação no território

Cananéia apresenta ocupação municipal urbana intermeada por áreas verdes e lotes vazios e regiões em processo de consolidação.

A mancha urbana principal se concentra na porção insular do território, principalmente em função das características topográficas desta região e pela ocupação histórica na orla do Mar Pequeno onde ocorreu o povoamento de Cananéia, fomentado pela instalação do Porto de Cananéia em 1889.

Diante deste contexto, pode-se afirmar que a instalação do porto na porção insular, desativado atualmente, foi o elemento norteador do crescimento da cidade, já que o aglomerado urbano surge no entorno da orla e se irradia em direção ao nordeste, direcionando um vetor de alto padrão, e ao noroeste e sudoeste, sentido ao continente, orientando um vetor de baixa renda.

O tecido urbano foi se consolidando também através de seu sistema viário, indutor da urbanização, onde se destacam as Avenidas Beira Mar e Independência como eixos comerciais, em função da concentração de comércios, restaurantes e serviços localizados em seu entorno próximo.

De maneira geral, a configuração urbana de Cananéia é reflexo da:

- Localização do município no Estado de São Paulo, sendo o último município do litoral sul de São Paulo e fazendo divisa com o Paraná;
- Inserção do município na Área de Proteção Ambiental – APA Cananéia- Iguape, fato que limita e restringe a ocupação de significativa porção territorial, concentrando a mancha urbana na porção insular do município; e
- Pela característica histórica de ocupação e economia, a qual se desenvolveu a partir do porto e da Colônia de Pescadores na região.

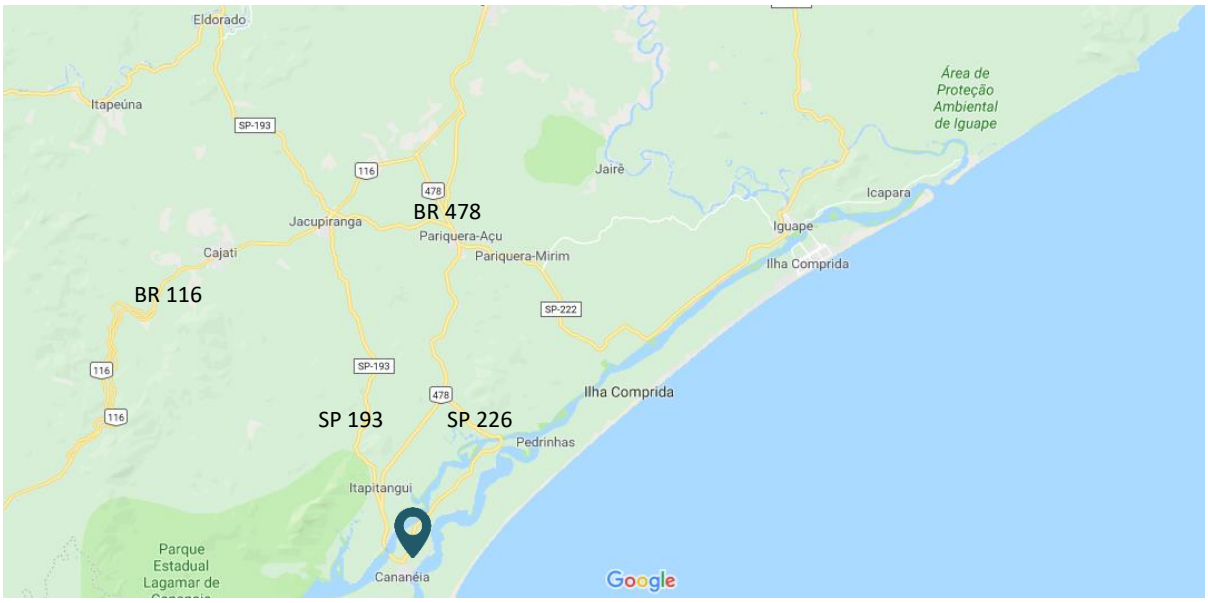
2.3. Acessos e sistema viário

Cananéia é dividida pelo Mar Pequeno entre a porção continental e insular.

Sua rede viária está localizada, em maior parte, na porção insular, concentrada na área central – sede do município, e é caracterizada por uma mancha urbana de traçado ortogonal.

O acesso ao município é feito por rodovias federais (BR-116 e BR-478) e estaduais (SP-193 e SP-226), conforme apresentado na **Figura 2.3-1.**

Figura 2.3-1: Principais via de acesso (em destaque: Cananéia)



Fonte: Google Maps, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A BR 116, neste trecho denominada Rodovia Régis Bittencourt, é a principal conexão de Cananéia com o Estado de São Paulo e Paraná, e margeia a porção leste da localidade.

A saída para Cananéia é feita diretamente pela Rodovia José Edgard Carneiro dos Santos - SP 193, onde é necessário realizar a travessia através de balsa no Bairro Porto Cubatão, ou pela BR 478, Rodovia Federal que corta os municípios como Limeira, São Paulo e Sorocaba, e dá acesso à Rodovia Amantino Stievano - SP 226 onde é feita a travessia do Mar Pequeno por meio da Ponte General Euclides de Oliveira Figueiredo.

Outras formas de acesso ao município são as travessias realizadas pela DERSA – Desenvolvimento Rodoviário S/A, empresa pública que dirige o Sistema de Travessias Litorâneas do Estado de São Paulo, um dos principais serviços de mobilidade urbana do Litoral Paulista, composto por 8 travessias:

- Santos – Guarujá;
- Bertioga – Guarujá;
- São Sebastião – Ilhabela;
- Iguape – Juréia;
- Cananéia – Ilha Comprida;
- Cananéia – Continente;
- Cananéia –Ariri; e
- Santos – Vicente de Carvalho.

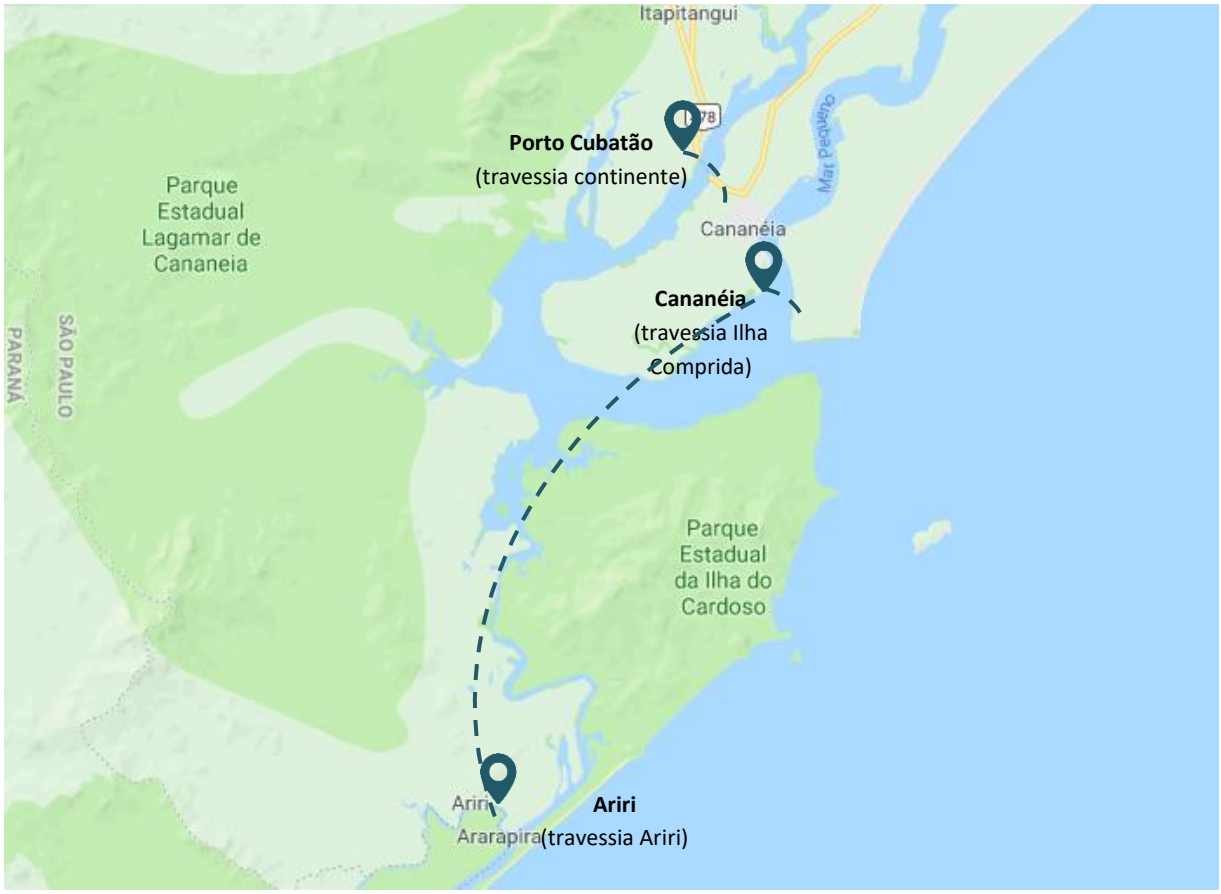
A **Figura 2.3-2** apresenta as travessias de balsa e lancha existentes no município, sendo:

- **Cananéia – Continente – Cananéia**: o serviço diário é realizado de hora em hora das 6h30 e às 23h30. O transporte de ciclistas e pedestres é gratuito, e os valores para veículos, motos,

caminhões e ônibus variam de R$ 6,20 a R$ 131,20. A cobrança neste trecho é bidirecional, correspondente à metade da tarifa em cada um dos sentidos da viagem. O embarque é preferencial para idosos e demais prioridades estabelecidas por lei;

- **Cananéia – Ilha Comprida – Cananéia:** os serviços de translado ocorrem de hora em hora, sendo realizados a cada 30 minutos nos horários de pico, entre 6h e 8h30, 11h15 e 13h45 e 17h15 e 19h45. Os valores para veículos, motos, caminhões e ônibus variam de R$ 12,30 a R$ 131,20 e correspondem aos dois sentidos da viagem, pagos no embarque em Cananéia. Ciclistas, seus condutores e pedestres são isentos do pagamento, tendo prioridade de acesso os idosos e demais preferenciais estabelecidos por lei; e
- **Cananéia – Ariri – Cananéia**: serviço de travessia, através de lancha, que realiza exclusivamente o transporte de pedestres, entre Cananéia e Ariri, e atende também as comunidades de Pontal e Marujá. O serviço é realizado em um único horário às segundas, quartas e quintas-feiras sentido Ariri e às terças, quartas e sextas-feiras sentido Cananéia. O valor para residentes é R$ 7,90 e para turistas R$ 56,90 sendo este bidirecional, ou seja, arrecadado a bordo em ambos os sentidos da viagem.

Figura 2.3-2: Travessias Dersa em Cananéia



Fonte: Google Maps, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Na zona urbana de Cananéia, destacam-se as seguintes vias pelo seu papel estruturador do fluxo urbano e pelas conexões que estabelecem:

- Avenida Beira Mar;
- Avenida Independência;
- Avenida Luís Wilson Barbosa;
- Avenida Municipal;
- Avenida Nina;
- Avenida Pinta; e
- Rua Silvino de Araújo.

A **Figura 2.3-3** e **Figura 2.3-4** apresentam, respectivamente, as características turísticas da Avenida Beira Mar e o trajeto da balsa, com especial destaque para a travessia das bicicletas.

Figura 2.3-3: Avenida Beira Mar

Fonte: Mobilize, 2019. Créditos: Lucas Chiconi

Figura 2.3-4: Travessia de balsa

Fonte: Mobilize, 2019. Créditos: Lucas Chiconi

3. CARACTERIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA

Cananéia possui uma das menores populações e economia da Região Administrativa (RA) de Registro, em virtude de seu extenso território dedicado à preservação ambiental.

Neste capítulo, serão apresentados os principais elementos correspondentes à dinâmica econômica do município e o desempenho em comparação com índices do estado de São Paulo.

Serão destacados os resultados com relação à:

- Demografia: total da população e perspectiva de crescimento;
- Quantitativo dos domicílios permanentes, de uso ocasional e vagos em Cananéia;
- Resultados PIB e PIB *per capita*, considerando dados de fontes oficiais;
- Valores adicionados por setor econômico, detalhando aspectos da indústria, agropecuária e serviços;
- Principais resultados e empregos gerados nas atividades econômicas mais representativas no município;
- Dados sobre a economia do turismo e o impacto na geração de emprego e renda; e
- Informações sobre os aspectos sociais que influenciam na qualidade de vida, como: IDH M, educação, saúde e segurança pública.

Abaixo segue o resumo dos principais indicadores socioeconômicos do município:

4. 12.289 habitantes, 4ª menor população da RA de Registro (2018);
5. PIB de R$ 203,6 milhões, 3º menor da RA de Registro (2016);
6. PIB per capita de R$ 16.638,32, 5º menor da RA de Registro (2016);
7. 1.586 trabalhadores formais, dos quais 126 estão relacionados ao turismo (2017);
8. Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH-M) de 0,720, classificado como alto desenvolvimento (2010); e
9. Índice Paulista de Responsabilidade Social (IPRS) classificado como Grupo 4, baixo nível de riqueza e com deficiência em um dos indicadores sociais (2014).

9.1. Demografia

A população estimada do município de Cananéia, para o ano de 2018, foi de 12.289 habitantes, segundo dados da Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados (Seade), que correspondeu a 4,5% da população da Região Administrativa de Registro, sendo o 4º menor município.

Conforme destacado na **Tabela 3.1-1**, Cananéia possui grau de urbanização de 86,6%, acima da média da região, mas inferior à do estado (96,4%).

Tabela 3.1-1: Distribuição da população na Região Administrativa de Registro 2018

Municípios	População				
	Total	Participação na RA de Registro	Urbana	Rural	Grau de urbanização (%)
Registro	54.133	19,8%	48.055	6.078	88,8%
Iguape	29.311	10,7%	25.622	3.689	87,4%
Cajati	28.795	10,6%	21.290	7.505	73,9%
Miracatu	19.971	7,3%	10.684	9.287	53,5%
Pariquera-Açu	19.094	7,0%	13.423	5.671	70,3%
Juquiá	18.862	6,9%	12.247	6.615	64,9%
Jacupiranga	17.195	6,3%	9.362	7.833	54,4%
Itariri	16.902	6,2%	11.830	5.072	70,0%
Eldorado	15.072	5,5%	7.417	7.655	49,2%
Sete Barras	12.654	4,6%	8.808	3.846	69,6%
Cananéia	12.289	4,5%	10.637	1.652	86,6%
Pedro de Toledo	10.814	4,0%	7.607	3.207	70,3%
Ilha Comprida	10.031	3,7%	10.031	-	100,0%
Barra do Turvo	7.676	2,8%	3.499	4.177	45,6%
RA de Registro	272.799	100,0%	200.512	72.287	73,5%

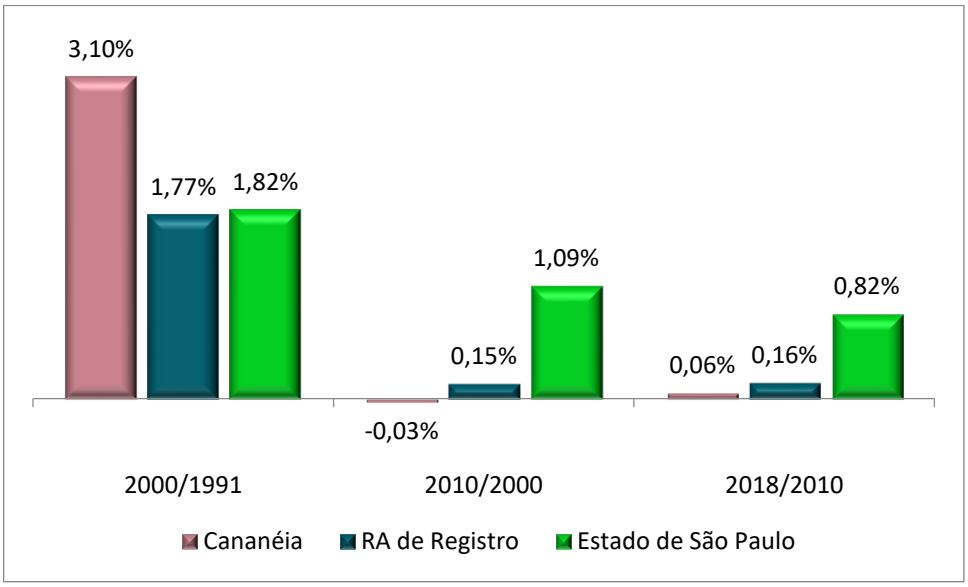
Fonte: Seade, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.1.1. Taxa de crescimento demográfico anual

Após intenso crescimento na década de 1990, a população de Cananéia estabilizou a partir dos anos 2000, o que resultou em redução da sua participação no total da população do estado de São Paulo.

Conforme exposto na **Figura 3.1.1-1**, entre 2000 e 2010, a população de Cananéia regrediu, em média, 0,03% ao ano, enquanto a RA de Registro aumentou 0,15% ao ano. De 2010 a 2018, houve alta anual média 0,06%, ainda abaixo da observada na RA, de 0,16%.

Figura 3.1.1-1: Taxa de crescimento geométrico da população (%), 1991-2018



Fonte: Seade, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.1.2. Domicílios permanentes, de uso ocasional e vagos

O último Censo Demográfico divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), de 2010, permite analisar melhor as características de uso dos domicílios, que demonstram presença de domicílios de uso ocasional acima da média do estado.

Como apresentado na **Tabela 3.1.2-1**, Cananéia possuía 5.551 domicílios particulares, dos quais 3.693 estavam ocupados (66,5%) e 1.858 estavam desocupados (33,5%). A taxa de domicílios desocupados foi ligeiramente superior ao da RA de Registro, de 29,0%, e quase três vezes maior do que a observada no estado de São Paulo, que possuía 13,6% dos domicílios sem ocupação.

Dentre os domicílios desocupados, ainda de acordo com o Censo Demográfico, 495 estavam vagos e 1.363 eram destinados ao uso ocasional, o que correspondeu por 24,6% do total de domicílios particulares.

Cananéia registra a terceira maior taxa de domicílios de uso ocasional entre os municípios da região, o que denota a forte presença de turistas de veraneio e a vocação turística da região.

Tabela 3.1.2-1: Domicílios particulares de Cananéia, ocupados e desocupados, 2010

Domicílio	Número de domicílios			Participação		
	Cananéia	RA de Registro	Estado de São Paulo	Cananéia	RA de Registro	Estado de São Paulo
Ocupado	3.693	82.433	12.838.561	66,5%	71,0%	86,4%
Desocupado	1.858	33.722	2.023.618	33,5%	29,0%	13,6%

Uso ocasional	1.363	20.064	901.551	24,6%	17,3%	6,1%
Vago	495	13.658	1.122.067	8,9%	11,8%	7,5%
Particular total	5.551	116.155	14.862.179	100,0%	100,0%	100,0%

Fonte: IBGE, 2010. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.1.3. Projeção demográfica

De acordo com dados do Seade (**Tabela 3.1.3-1)**, a tendência de baixo crescimento demográfico em Cananéia perdurará até 2040, quando o município terá 13.113 habitantes. O aumento estimado para os períodos de 2021 a 2030 e de 2031 a 2040 é de 0,3% ao ano, taxa similar à observada no estado de São Paulo.

Na desagregação por grupos de idade, a projeção é de retração anual média de 0,4% da população em idade escolar[1] e de estabilidade para os jovens[2], até 2030. A população adulta[3] tende a aumentar 1,0% ao ano, enquanto os idosos[4] apresentarão crescimento mais acentuado, com média anual de 2,7%.

No período 2031-2040, os idosos permanecerão em expansão, com alta de 1,8% ao ano e representando 17,0% da população total, com 2.233 habitantes.

Tabela 3.1.3-1: Projeção populacional, por grupos de idade, 2020-2040

Grupos populacionais	População			Participação %			TCGA	
	2020	2030	2040	2020	2030	2040	2030	2040
Idade escolar	3.609	3.465	3.255	29,2%	27,1%	24,8%	-0,4%	-0,6%
Jovens	2.134	1.720	1.716	17,3%	13,5%	13,1%	-2,1%	0,0%
Adultos	5.166	5.714	5.909	41,9%	44,7%	45,1%	1,0%	0,3%
Idosos	1.432	1.877	2.233	11,6%	14,7%	17,0%	2,7%	1,8%
Total	12.341	12.776	13.113	100,0%	100,0%	100,0%	0,3%	0,3%

Fonte: Seade, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.2. PIB

Em 2016, o Produto Interno Bruto (PIB) de Cananéia foi de R$ 203,6 milhões, segundo os últimos dados disponibilizados pelo Seade, o que representou 2,9% da riqueza produzida na RA de Registro, sendo o terceiro município com menor desempenho.

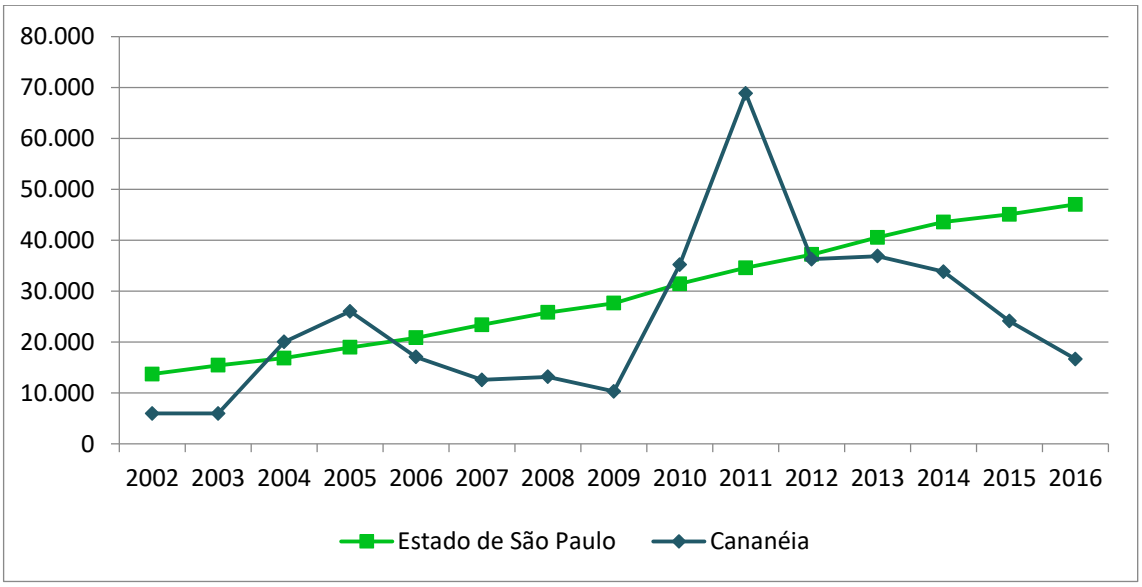
[1] População de 0 a 19 anos.
[2] População de 20 a 29 anos.
[3] População de 30 a 64 anos.
[4] População acima de 65 anos.

Devido ao PIB pouco representativo, a economia local alternou entre períodos de crescimento e retração, trajetória comum em cidades de menor porte, que estão mais suscetíveis a oscilações.

Estas mudanças na economia podem ser observadas pelo comportamento do PIB *per capita*, apresentado na **Figura 3.2-1** e na **Tabela 3.2-1**. Enquanto o PIB per capita do estado de São Paulo, em termos nominais, registrou uma evolução contínua, o de Cananéia declinou de 2006 a 2009, obteve uma alta abrupta até 2011, para, em seguida, iniciar outra trajetória de queda.

Em 2016, o PIB per capita de Cananéia foi de R$ 16.638,32, número equivalente a 35,4% do estadual, de R$ 47.003,04.

Figura 3.2-1: Evolução do PIB per capita, 2002-2015



Fonte: IBGE, 2015. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Tabela 3.2-1: Evolução do PIB *per capita*, entre 2005 e 2016

Região	2005	2010	2016	Variação 2010/2005	Variação 2016/2010
Cananéia	R$ 25.998	R$ 35.183	R$ 16.638	35,3%	-52,7%
RA de Registro	R$ 8.763	R$ 16.101	R$ 25.832	83,7%	60,4%
Estado de São Paulo	R$ 18.955	R$ 31.407	R$ 47.003	65,7%	49,7%

Fonte: Seade, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

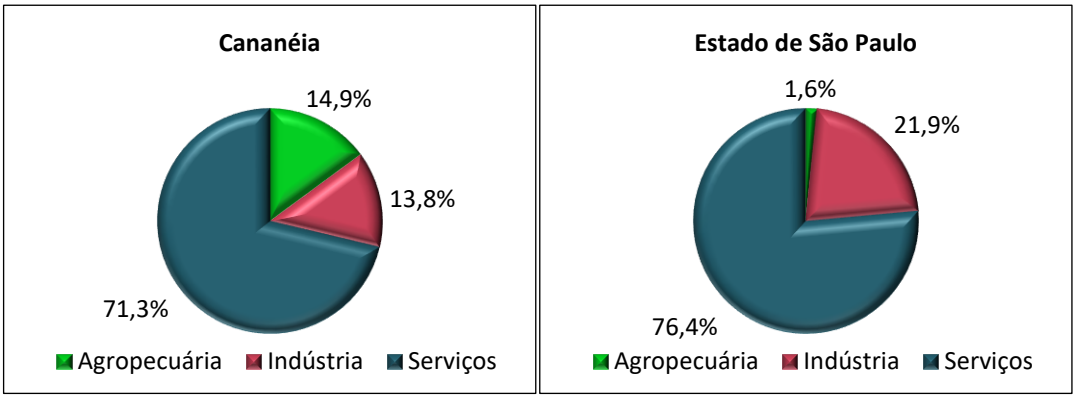
9.3. Valor adicionado por setores

O setor de serviços é a principal atividade econômica de Cananéia e alcançou, em 2016, Valor Adicionado Bruto (VAB)[5] de R$ 139,8 milhões[6], o que representou 71,3% do total do município. Este percentual foi inferior ao registrado no estado de São Paulo, de 76,4%, conforme demonstrado na **Figura 3.3-1**.

O valor adicionado da agropecuária foi o segundo mais relevante, com R$ 29,2 milhões, representando 14,9% do total, índice muito acima do observado no estado de São Paulo, onde apenas 1,6% provêm da agropecuária, o que destaca a importância deste setor para Cananéia.

O VAB da indústria foi de R$ 27,0 milhões, ou 13,8% do total.

Figura 3.3-1: Participação do valor adicionado dos setores econômicos, 2016



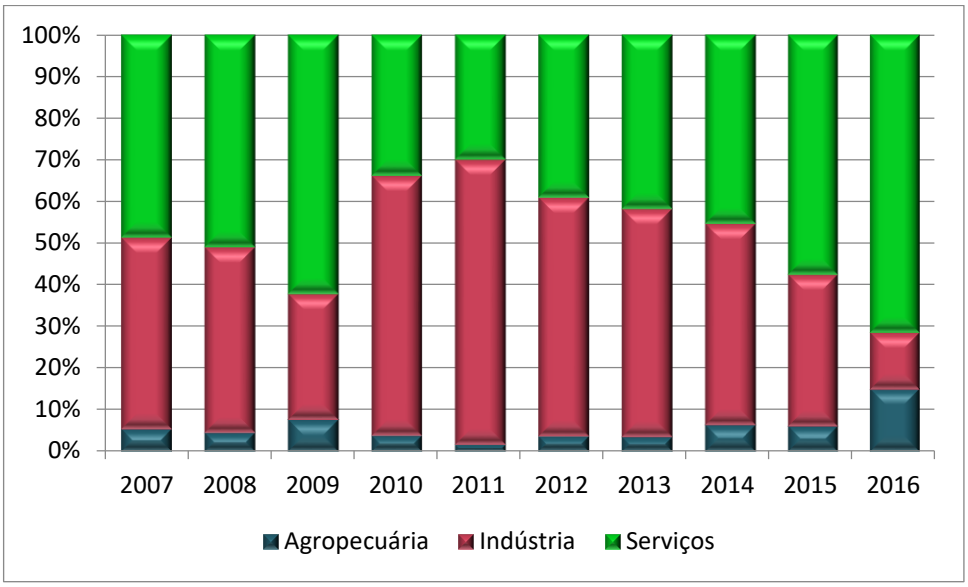
Fonte: Seade, 2018. Elaboração: Geo Brasilis. 2019.

Observa-se que, assim como o PIB registrou forte oscilação, a composição do valor adicionado também apresentou alterações significativas, conforme demonstrado na **Figura 3.3-2.**

O setor industrial foi o principal responsável por essas variações, sendo que, em 2011, correspondia por 68,3% do total, com R$ 567,5 milhões[7], sendo reduzido para 13,8% em 2017.

Figura 3.3-2: Taxa de crescimento anual média do volume do valor adicionado, 2007-2016

[5] O Valor Adicionado Bruto expressa a geração de riqueza da atividade econômica.
[6] Inclui serviços da administração pública.
[7] Valores correntes



Fonte: Seade, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.4. Atividades econômicas

De acordo com dados registrados na base de dados da Relação Anual de Informações Sociais (RAIS), do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), o município de Cananéia possuía, em 2017, 177 estabelecimentos empregadores.

Conforme destacado na **Tabela 3.4-1**, o setor de serviços é o que concentra a maior participação dos estabelecimentos, com 42,4% do total, seguido pelo comércio (33,9% do total) e pela agropecuária (18,1% do total).

A indústria possui apenas 10 estabelecimentos, ou 5,6% do total, o que reforça a pouca presença deste setor para o município, cujas empresas existentes são de pequeno porte.

Tabela 3.4-1: Número de estabelecimentos em Cananéia, por setor de atividade, 2017

Setores	Estabelecimentos	Participação %
Serviços	75	42,4%
Comércio	60	33,9%
Agropecuária	32	18,1%
Indústria	10	5,6%
Total	177	100,0%

Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Em relação ao número de empregos, a **Tabela 3.4-2** revela que a administração pública é a maior empregadora do município, com 623 vagas, ou 39,3% do total. O setor de serviços é o segundo empregador, com 393 vagas (24,8%), seguido pelo comércio (18,0%) e pela agropecuária (12,4%).

Tabela 3.4-2: Número de postos de trabalho em Cananéia, por setor de atividade, 2017

Setores	Vínculos ativos	Participação %	Salário médio (R$)
Administração Pública	623	39,3%	2.143,79
Serviços*	393	24,8%	1.962,86
Comércio	285	18,0%	1.656,96
Agropecuária	197	12,4%	1.557,95
Indústria	88	5,5%	1.943,31
Total	1.586	100,0%	1.927,58

* Excluso a administração pública

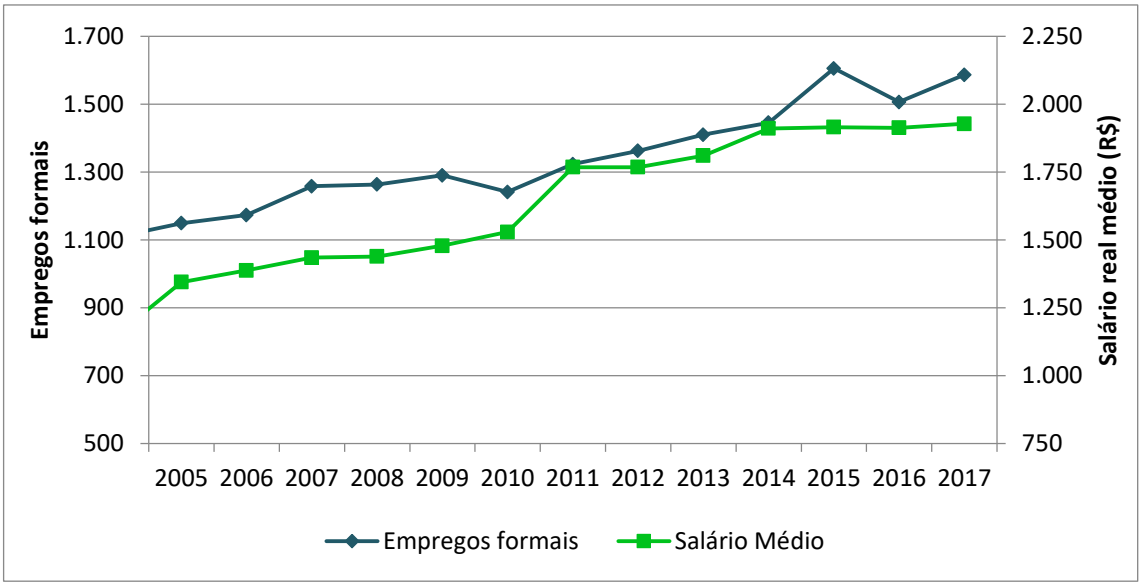
Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

No que se refere ao histórico de comportamento do mercado de trabalho, apresentado na **Figura 3.4-1**, observa-se que os empregos seguiram em trajetória de expansão desde 2011, com exceção do ano de 2016, em que houve a piora da crise econômica que afetou o País e o estado de São Paulo. Entre 2010 e 2017, os empregos formais aumentaram 27,8%.

O salário médio real[8] também expressou tendência de alta, com crescimento de 26,1% entre 2010 e 2017. Contudo, desde 2015 os salários mudaram a trajetória e estão próximos da estabilidade.

Em 2017, a massa de salários do município[9] totalizou R$ 39,7 milhões, montante 6,1% superior ao do ano anterior, mas ainda abaixo do recorde registrado em 2015, de R$ 40,0 milhões.

Figura 3.4-1: Evolução do número de postos de trabalho e salário médio real, 2005 a 2017



[8] Salário médio deflacionado pelo Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA).
[9] Multiplicação do número de empregos formais e salários médios. Para a estimativa anual, foram considerados 13 meses, incorporando o 13º salário.

Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Em relação às empresas cadastradas como Microempreendedor Individual (MEI), segundo dados da Secretaria da Micro e Pequena Empresa, Cananéia possuía 821 MEI's em janeiro de 2019. A **Tabela 3.4-3** apresenta a segmentação das MEI's e reforça a importância dos serviços para o município, que compreende 51,3% das MEI's, seguidos pelo comércio (30,7%) e construção civil (9,7%).

Tabela 3.4-3: Divisão de Microempresas Individuais em Cananéia, por setor, 2019

Setor	MEI's	Participação
Serviços	421	51,3%
Comércio	252	30,7%
Construção civil	80	9,7%
Indústria	65	7,9%
Agropecuária	3	0,4%
Total	821	100,0%

Fonte: Secretaria da Micro e Pequena Empresa (Sempe), 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.5. Principais subsetores econômicos

9.5.1. Agropecuária

A agropecuária, setor que tem alta relevância econômica para Cananéia, tem a produção agrícola concentrada em três produtos: banana, mandioca e palmito.

A cultura da banana, presente em todo o Vale do Ribeira, é a principal atividade agrícola de Cananéia, representando 42,7% da área plantada e 67,4% do valor gerado pelo setor no ano de 2017, ou R$ 8,1 milhões, de acordo com dados da Produção Agrícola Municipal (PAM), divulgados pelo IBGE.

Conforme destacado na **Tabela 3.5.1-1**, a mandioca foi a segunda principal cultura, com valor de produção de R$ 2,1 milhões (17,5% do total), seguida pelo palmito, com R$ 1,2 milhão (9,9%).

Tabela 3.5.1-1: Área plantada e valor da produção agrícola de Cananéia, 2017

Setores	Área plantada (em hectares)	Participação %	Valor da Produção (em mil R$)	Participação %
Banana (cacho)	300	42,7%	8.100	67,4%
Mandioca	108	15,4%	2.106	17,5%
Palmito	200	28,5%	1.195	9,9%
Outros	94	13,4%	620	5,2%
Total	702	100,0%	12.021	100,0%

Fonte: IBGE/PAM, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A atividade pecuária de Cananéia é menos significativa do que a agrícola.

O município possui apenas 957 animais bovinos, o que representa 1,1% do rebanho da RA de Registro. A maior criação de Cananéia está concentrada em galináceos, que abrange 9,5% do total da RA de Registro (**Tabela 3.5.1-2**).

Tabela 3.5.1-2: Produção de origem animal de Cananéia, 2017

Rebanhos selecionados	Cananéia	RA de Registro	Participação na RA
Bovino	957	85.370	1,1%
Suíno	200	4.080	4,9%
Galináceos	4.500	47.250	9,5%

Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Em relação aos produtos gerados de origem animal, segundo dados da Produção Pecuária Municipal (PPM), do IBGE, o município produziu mel de abelha e leite.

Em 2017, o mel foi a principal mercadoria em valor, com produção de R$ 110,0 mil, enquanto a atividade leiteira totalizou R$ 68 mil reais (**Tabela 3.5.1-3**).

Tabela 3.5.1-3: Produção de origem animal de Cananéia, 2017

Setores	Valor da Produção (em mil R$)	Participação %
Mel de abelha	110	61,8%
Leite	68	38,2%
Total	178	100,0%

Fonte: IBGE/PPM, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.5.2. Indústria

A atividade industrial é pouco representativa em Cananéia, sendo o setor menos importante para o município. A **Tabela 3.5.2-1** apresenta as subdivisões da indústria de transformação, que revela a fabricação de conservas de palmito como a principal atividade deste setor, compreendendo 48 postos de trabalho, ou 71,6% do total.

A segunda atividade mais relevante é a fabricação de gelo comum, com 13 empregados, representando 19,4% do total.

Tabela 3.5.2-1: Principais subsetores da indústria de transformação, 2017

Subsetores da indústria de transformação	Vínculos ativos	Participação
Fabricação de conservas de palmito	48	71,6%
Fabricação de gelo comum	13	19,4%

Subsetores da indústria de transformação	Vínculos ativos	Participação
Fabricação de artefatos de cerâmica e barro cozido para uso na construção, exceto azulejos e pisos	5	7,5%
Manutenção e reparação de embarcações para esporte e lazer	1	1,5%
Total	67	100,0%

Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.5.3. Comércio

A rede de comércio do município tem como principal empregador o segmento atacadista de carnes, produtos de carne e pescados, que possuía 71 postos de trabalho, 24,9% do total, conforme exposto na **Tabela 3.5.3-1**.

O segundo principal comércio é o de material de construção, com 50 funcionários (17,5%), seguido pelos estabelecimentos com venda predominante de alimentos, como hipermercados e supermercados, com 32 funcionários, ou 11,2% do total.

Tabela 3.5.3-1: Mercado de trabalho formal, principais setores do comércio, 2017

Subsetores do comércio	Vínculos ativos	Participação
Comércio atacadista de carnes, produtos da carne e pescado	71	24,9%
Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção	50	17,5%
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - hipermercados e supermercados	32	11,2%
Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário	23	8,1%
Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	22	7,7%
Demais	87	30,5%
Total	285	100,0%

Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.5.4. Serviços

O setor de serviços, excluindo-se o setor público, que é o maior empregador do município, é composto por 393 postos de trabalho, dos quais 128 se referem à serviços de escritório e apoio administrativo, representando 32,6% do total (**Tabela 3.5.4-1**)

O segundo segmento de serviços que mais empregou em Cananéia foi o de hotéis e similares, com 78 empregados, ou 19,8% do total, seguido pelos serviços de alimentação, com 45 funcionários (11,5%).

A elevada representatividade do setor hoteleiro e de alimentação fora do lar reforça a importância do turismo na geração de emprego, renda e impostos para o município.

Tabela 3.5.4-1: Mercado de trabalho formal, principais setores de serviços, 2017

Subsetores dos serviços	Empregos formais	Participação %
Serviços combinados de escritório e apoio administrativo	128	32,6%
Hotéis e similares	78	19,8%
Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	45	11,5%
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais	34	8,7%
Demais	108	27,5%
Total	393	100,0%

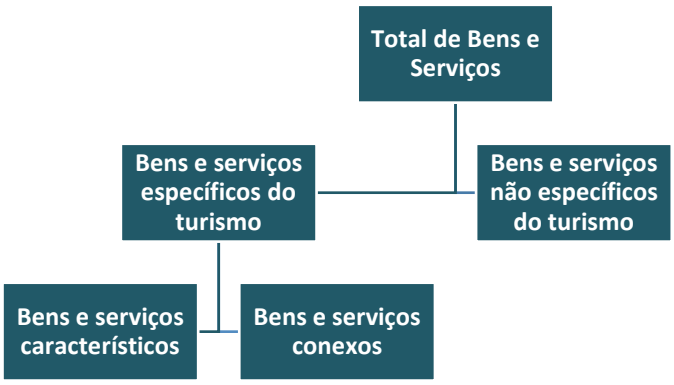
Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.6. Economia do turismo

As atividades de turismo estão inseridas no setor de serviços, compondo parte relevante deste que é o principal gerador de riqueza do País. Devido à sua importância para a economia, a Organização Mundial do Turismo (OMT) desenvolveu uma metodologia para agrupar atividades impactadas pela atração de visitantes e mensurar seus reflexos na infraestrutura, no emprego e no nível de renda.

A **Figura 3.6-1** apresenta, de forma sintética, a decomposição dos serviços que formam a cadeia da economia do Turismo.

Figura 3.6-1: Produtos característicos do turismo no total de bens e serviços



Fonte: Economia do Turismo, uma perspectiva macroeconômica 2003-2009, IBGE, 2012. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A partir da metodologia da OMT, o IBGE fez a correlação dessas atividades com a Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE), para mensurar seu tamanho na economia nacional. O **Quadro 3.6-1** traz os principais serviços cuja demanda é impactada positivamente pelo turismo.

Quadro 3.6-1: Agrupamento de atividades econômicas relacionadas com o turismo

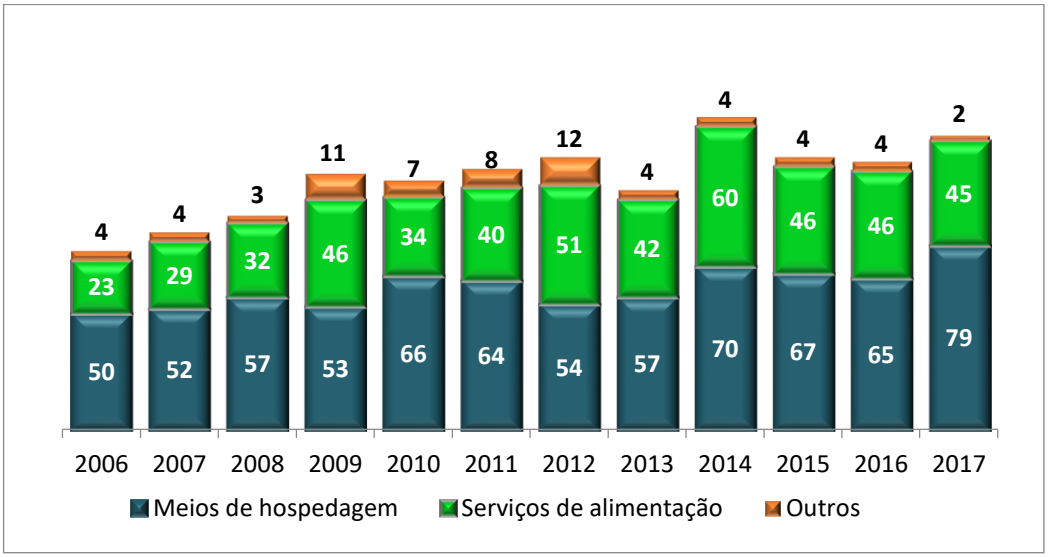
Descrição
Serviços de Alojamento
Serviços de Alimentação
Transporte ferroviário e metroviário
Transporte rodoviário
Transporte aéreo
Transporte aquaviário e serviços auxiliares de transporte
Atividades de agências e organizadores de viagens
Aluguel de bens móveis
Atividades recreativas, culturais e desportivas

Fonte: Economia do Turismo, uma perspectiva macroeconômica 2003-2009, IBGE, 2012. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A partir dessas atividades e de dados do mercado de trabalho formal, levantados pelo Ministério do Trabalho e Emprego, é possível analisar a relevância do turismo em Cananéia. De acordo com dados da RAIS expostos na **Figura 3.6-2**, a quantidade de empregos do setor de turismo, entre 2006 e 2017, passou de 77 para 126, alta de 63,6%.

Considerando a participação no total de empregos formais, a cadeia do turismo representou 7,9% dos postos de trabalho do município, o que realça a capacidade de geração de empregos no município pelo segmento de turismo, sendo um agente dinamizador da economia local.

Figura 3.6-2: Evolução dos empregos formais relacionados ao turismo, por tipo de atividade, 2006 a 2017



Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Os postos de trabalho estiveram concentrados nos serviços de alojamento, que representaram, em 2017, 62,7% do total. Os serviços de alimentação compreenderam 35,7% dos empregos gerados, conforme demonstrado na **Tabela 3.6-1**.

No cadastro da RAIS, não constou a presença de agências de viagens e operadoras turísticas.

Tabela 3.6-1: Estabelecimentos e vínculos do setor de turismo, 2017

Descrição	Vínculos	Participação
Serviços de Alojamento	79	62,7%
Serviços de Alimentação	45	35,7%
Atividades recreativas, culturais e desportivas	1	0,8%
Transporte rodoviário	1	0,8%
Total	126	100,0%

Fonte: MTE/RAIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Entre as microempresas individuais, 229 pertencem ao segmento de turismo, 27,9% do total de MEI's prestadoras de serviços no município, percentual superior ao do cadastro da RAIS.

A **Tabela 3.6-2** detalha a distribuição dos prestadores de serviços de turismo por tipo de atividade, que está concentrada em serviços de alimentação, que responde por 62,0% do total.

Os serviços de transporte aquaviário, destinado ao turismo, foi o segundo mais relevante, com 12,7%, seguido pelos serviços de alojamento, com 10,0%. O ramo de agências de viagens e operadoras turísticas é composto por 19 MEI's, ou 8,3% do total.

Tabela 3.6-2: Microempresas individuais (MEI's) do setor de turismo, 2019

Grupos de atividades relacionadas ao turismo	MEI's	Participação
Serviços de Alimentação	142	62,0%
Transporte aquaviário e serviços auxiliares de transporte	29	12,7%
Serviços de Alojamento	23	10,0%
Atividades de agências e organizadores de viagens	19	8,3%
Atividades recreativas, culturais e desportivas	13	5,7%
Transporte rodoviário	3	1,3%
Total	229	100,0%

Fonte: Secretaria da Micro e Pequena Empresa (Sempe), 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.7. Aspectos sociais e de condições de vida

9.7.1. Qualidade de vida

Para criar uma métrica capaz de mensurar o desenvolvimento econômico das nações e que abrangesse outras esferas sociais além da renda, foi desenvolvido o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), indicador do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) que sintetiza as principais variáveis que compõe o avanço da qualidade de vida da população, representadas pela educação, saúde e renda.

Para os municípios, o IDH-M (IDH-Municípios) expressa o nível de desenvolvimento humano em indicador que varia de zero a um, sendo quanto mais próximo de um, maior o desenvolvimento. O IDH-M de Cananéia foi de 0,720 em 2010, último dado disponível, sendo classificado como desenvolvimento alto[10], mas abaixo do IDH do estado de São Paulo, de 0,783.

Conforme exposto na **Tabela 3.7.1-1**, o IDH do município desagregado pelos seus componentes destaca que a dimensão longevidade (0,851), que expressa condições de saúde, foi a única a alcançar o patamar de desenvolvimento muito alto e a superar a média estadual (0,845), sendo a maior influência positiva para o indicador agregado. A dimensão renda (0,677) e educação (0,649) obtiveram desenvolvimento médio.

Tabela 3.7.1-1: IDH-M de Cananéia, por dimensão, 2010

Indicador	Cananéia		Estado de São Paulo	
	Índice	Faixa de desenvolvimento	Índice	Faixa de desenvolvimento
IDH-M	0,720	Alto	0,783	Alto
IDH-M: Renda	0,677	Médio	0,789	Alto
IDH-M: Longevidade	0,851	Muito Alto	0,845	Muito Alto

[10] Faixas de Desenvolvimento: IDH Muito Baixo de 0 a 4,999, IDH-M Baixo de 0,500 a 5,999, IDH-M Médio de 0,600 a 0,699, IDH-M Alto de 0,700 a 0,799, IDH-M Muito Alto de 0,800 a 1,000.

Indicador	Cananéia		Estado de São Paulo	
	Índice	Faixa de desenvolvimento	Índice	Faixa de desenvolvimento
IDH-M: Educação	0,649	Médio	0,719	Alto

Fonte: Atlas Brasil, 2010. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A Fundação Seade e a Assembleia Legislativa do Estado de São Paulo (Alesp), com o objetivo de aprofundar a análise de desenvolvimento humano nos municípios paulistas, construíram dois indicadores auxiliares para mensurar a qualidade de vida no estado: o Índice Paulista de Responsabilidade Social (IPRS) e o Índice Paulista de Vulnerabilidade Social (IPVS).

O IPRS divide os municípios em cinco grupos de desenvolvimento, sendo o Grupo 1 os que possuem os melhores indicadores e o Grupo 5 os piores. O município de Cananéia registrou uma piora na última medição, de 2014, ao passar do Grupo 3 (baixo nível de riqueza e bons indicadores sociais) para o Grupo 4 (baixo nível de riqueza e com deficiência em um dos indicadores sociais).

No comparativo com os 645 municípios do estado de São Paulo, Cananéia perdeu 150 posições no quesito longevidade, ao passar de 58º para 208º. Apesar da longevidade ainda ser destaque positivo para o município, os indicadores de renda e escolaridade estão entre os 150 piores do estado, conforme exposto na **Tabela 3.7.1-2.**

Tabela 3.7.1-2: Índice Paulista de Responsabilidade Social (IPRS), 2012

Período	Grupo	Ranking		
		Riqueza	Longevidade	Escolaridade
2008	5	575º	458º	586º
2010	4	575º	146º	435º
2012	3	497º	58º	379º
2014	4	547º	208º	500º

Fonte: Seade, 2016. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

O IPVS, com dados extraídos do Censo Demográfico de 2010, último dado disponível, analisa a desigualdade de indicadores dentro de cada município, distribuindo a população local em sete grupos de vulnerabilidade social, sendo o Grupo 1 o menos vulnerável e o Grupo 7 o mais vulnerável.

Conforme apresentado na **Tabela 3.7.1-3**, o município de Cananéia exibe percentual mais elevado de pessoas expostas à vulnerabilidade social do que na média do estado de São Paulo. Os três primeiros grupos de vulnerabilidade baixa concentram apenas 21,0% da população do município, enquanto 64,2% da população do estado se encontram nesta condição.

Os principais destaques negativos trazidos pelos dados do IPVS são o percentual de pessoas que estão expostas à média e alta vulnerabilidade no meio urbano (67,9%) e alta vulnerabilidade na área rural (11,2%), indicador mais de dez vezes superior à média estadual.

Esta exposição à vulnerabilidade social, em geral, restringe o acesso a serviços públicos essenciais, contribui para a existência de maiores taxas de criminalidade e gera baixos indicadores de educação e saúde, causando reflexos negativos para a atividade do turismo.

Tabela 3.7.1-3: Índice Paulista de Vulnerabilidade Social (IPVS), 2012

Grupos de Vulnerabilidade	% da população exposta	
	Cananéia	Estado de SP
Grupo 1 - Baixíssima Vulnerabilidade	0,0%	6,1%
Grupo 2 - Vulnerabilidade Muito Baixa	12,6%	40,1%
Grupo 3 - Vulnerabilidade Baixa	8,4%	18,0%
Grupo 4 - Vulnerabilidade Média (Urbanos)	41,4%	19,2%
Grupo 5 - Vulnerabilidade Alta (Urbanos)	26,5%	11,1%
Grupo 6 - Vulnerabilidade Muito Alta (Aglomerados Subnormais)	0,0%	4,4%
Grupo 7 - Vulnerabilidade Alta (Rurais)	11,2%	1,0%

Fonte: Seade, 2012. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.7.2. Educação

De acordo com os últimos dados censitários, de 2010, a população acima de 25 anos de Cananéia é composta, em sua maioria, por pessoas que não possuíam formação escolar ou tinham o ensino fundamental incompleto, representando 54,4% do total, índice acima do observado na média do estado de São Paulo, de 41,9%.

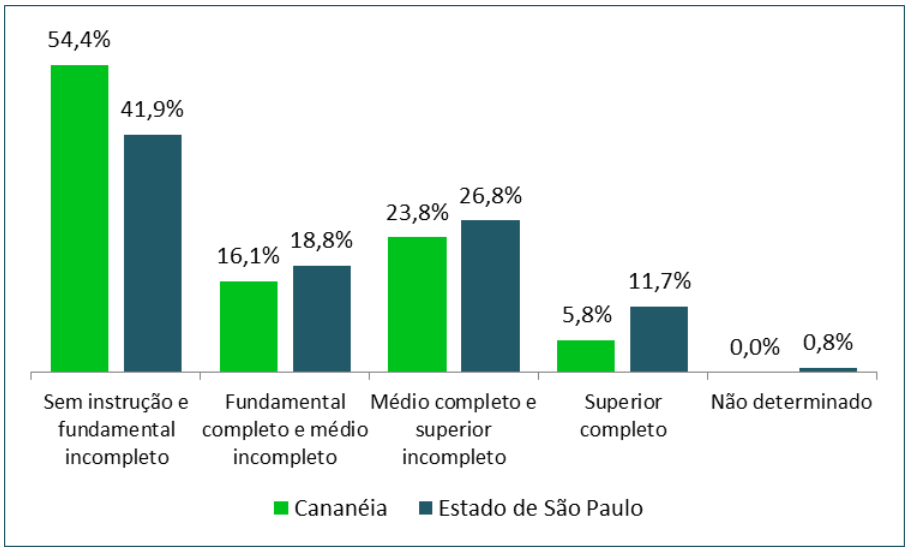
A população que iniciou, mas não concluiu, o ensino médio foi de 16,1%, enquanto a que o concluiu foi de 23,8%. Apenas 5,8% da população concluiu o ensino superior, menos da metade do percentual registrado no estado, de 11,7%.

Ainda segundo o Censo, a taxa de analfabetismo das pessoas acima de 25 anos foi de 7,6%, superior à estadual, que é de 5,2%.

Os baixos indicadores de escolaridade expostos acima e ilustrado na **Figura 3.7.2-1**, podem implicar em dificuldades quanto à contratação de profissionais qualificados em Cananéia, o que é agravado no turismo em função da ausência de estabelecimentos de ensino que ofertem cursos relacionados ao setor.

Figura 3.7.2-1: Grau de instrução da população acima de 25 anos, 2010

.



Fonte: IBGE - Censo Demográfico, 2010. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Segundo informações da Secretaria Estadual de Educação, Cananéia possui 13 escolas municipais, sete estaduais e apenas uma particular, que ofertam todas as etapas da educação básica e o Ensino de Jovens e Adultos (EJA). O município não possui unidades de ensino superior, todavia, estas estão concentradas em Registro, principal cidade do Vale do Ribeira.

A **Tabela 3.7.2-1** apresenta o número de estabelecimentos por etapa de ensino e por rede, e destaca que a rede municipal é principal ofertante de ensino.

Tabela 3.7.2-1: Estabelecimentos de ensino da educação básica, 2019

Gestão	Escola	Educação infantil	Anos iniciais do ensino fundamental	Anos finais do ensino fundamental	Ensino médio
Municipal	EMEF Prof Alziro Bastos dos Santos				
	EMEIEF Professora Antônia de Jesus Juliani				
	PEM Bairro Acaraú				
	PEM Bairro Itapitangui Do				
	EMEF Deborah Silva Camargo				
	EMEIEF Denis Ricardo Pacca				
	Fazenda Santa Maria de baixo				
	EMEF Geraldo Beletti Brito*				
	EMEI Creche Jardim Encantado				
	EMEIEF Maruja				
	EMEF Osvaldo Lucachaki				

Gestão	Escola	Educação infantil	Anos iniciais do ensino fundamental	Anos finais do ensino fundamental	Ensino médio
	EMEI Creche Recanto feliz				
	EMEIEF Sitio Mandira				
Estadual	Aldeia Rio Branco II				
	Aldeia Santa Cruz				
	Aldeia Takuari Ty				
	Professora Dinorah Silva dos Santos				
	Geni Cunha				
	Professor Péricles Eugênio da Silva Ramos				
	Professora Yolanda Araújo silva Paiva				
Particular	Evolução Colégio				

*Escolar também oferece Ensino de Jovens e Adultos (EJA)

Fonte: Secretaria Estadual de Educação, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.7.3. Saúde

Segundo dados do Censo, de 2010, a expectativa de vida ao nascer, um dos principais indicadores que refletem o nível de saúde da população, foi de 76,1 anos, índice superior à expectativa de vida do estado de São Paulo, de 75,7 anos.

A **Tabela 3.7.3-1** apresenta a rede de assistência à saúde básica, de urgência e emergência presente no município, que conta com seis Unidades Básicas de Saúde e apenas um Pronto Socorro Municipal, de acordo com informações do Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde (CNES), divulgados pelo Departamento de Informática do SUS (DATASUS), e da Prefeitura Municipal de Cananéia.

Ainda segundo o DATASUS, não existem leitos de internação e unidades de atendimento móvel pré-hospitalar.

Tabela 3.7.3-1: Rede de assistência de Cananéia, 2018

Tipo de Estabelecimento	Unidades
Unidade Básica de Saúde	6
Pronto Socorro Municipal	1
Total	7

Fonte: DATASUS – Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde (CNES), 2019 e Prefeitura Municipal de Cananéia, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

9.7.4. Segurança Pública

Segundo dados da Secretaria Estadual da Segurança Pública (SSP), Cananéia conta com uma Delegacia de Polícia e uma base da Polícia Militar.

Os registros de crimes em Cananéia são reduzidos, conforme demonstrados na **Tabela 3.7.4-1**, sendo os furtos o delito mais comum, com 140 casos em 2018, o menor indicador dos últimos cinco anos.

Tabela 3.7.4-1: Delitos registrados em Cananéia, 2010 a 2018

Ano	Homicídio	Furto	Roubo	Furto e roubo de veículos
2010	1	167	5	2
2011	1	179	17	3
2012	1	195	18	0
2013	1	135	19	1
2014	1	159	9	1
2015	1	152	5	1
2016	0	226	13	2
2017	0	220	7	4
2018	1	140	7	4

Fonte: Secretaria da Segurança Pública (SSP). 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Devido ao baixo número de ocorrências e população, a SSP não produz estatísticas de taxas de delitos por habitante para o município de Cananéia, impossibilitando a comparação com a média do estado.

4. CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL

O objetivo deste diagnóstico é apresentar os principais aspectos ambientais relacionados às atividades turísticas, de modo subsidiar a análise e identificação de fragilidades e potencialidades para o Plano Diretor de Turismo de Cananéia.

A elaboração do diagnóstico ambiental tomou como base o levantamento de dados secundários, priorizando as informações mais atuais e que representam, da melhor maneira possível, o cenário ambiental do município.

Desta forma, o presente capítulo abordará temas como:

- **Clima:** análise do comportamento sazonal da temperatura e precipitação;
- **Geologia:** caracterização das formações e unidades geológicas, incluindo a identificação de processos minerários;
- **Geomorfologia**: descrição das formas de relevo, incluindo análises sobre processos de dinâmica superficial;
- **Pedologia:** identificação dos tipos de solos e da aptidão de usos;
- **Recursos hídricos subterrâneos**: avaliação das principais características das unidades aquíferas e vulnerabilidade;
- **Recursos hídricos superficiais**: diagnóstico dos recursos hídricos, qualidade das praias e das águas costeiras;
- **Bioma e cobertura vegetal:** caracterização do bioma e da cobertura vegetal existente no município, com mapeamento e quantificação;
- **Unidades de Conservação:** descrição e levantamento das Unidades de Conservação nos âmbitos federal, estadual e municipal; e
- **Comunidades tradicionais:** levantamento e contextualização das terras indígenas, quilombolas e caiçaras inseridas no município.

4.1. Clima

O clima da região onde se insere o município de Cananéia possui o predomínio de massas de ar tropical durante o verão, onde é observada intensa precipitação pluviométrica, e de massa de ar polar no inverno, com menor precipitação (OCCHIPINTI, 1963).

A variação das quantidades médias anuais de radiação solar recebida pela superfície é um dos principais condicionantes do seu clima, que somada ao movimento de rotação da Terra, obtêm-se os mecanismos que regem a circulação dos oceanos e da atmosfera, responsáveis por influenciar os aspectos climáticos, como temperatura, precipitação, evaporação, ventos, ondas, correntes litorâneas, etc. (BARBIERI e CAVALHEIRO, 1998).

Neste contexto, o clima do município, na classificação de Koppen, é equatorial úmido (Af), ou seja, apresenta elevadas temperaturas e precipitações no verão, e condições mais amenas durante o inverno. Esses fatores podem influenciar nas atividades turísticas, conforme apresentado a seguir.

4.1.1. Temperatura

A média de temperatura anual em Cananéia, segundo SEAP (2008), é de 21,4°C, com maior média mensal registrada em fevereiro (25,5°C) e a menor em junho (17,7°C), conforme **Tabela 4.1.1-1**.

Tabela 4.1.1-1: Variação sazonal das temperaturas médias em Cananéia (1956 a 1994)

Estação do Ano	Temperatura média (°C)
Verão	24,6
Outono	20,1
Inverno	18,3
Primavera	22,1
Média anual	21,7

Fonte: Barbieri e Cavalheiro, 1998. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A temperatura média, de acordo com o Instituto Oceanográfico da USP (1994), pode variar 6,7°C ao longo do dia, condicionando assim as atividades turísticas que dependem de aspectos climáticos favoráveis para sua execução.

O monitoramento dos dados por hora, realizado pelo Centro de Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIIAGRO, 2019), indica que a variação diária da temperatura no município ocorre de acordo com a incidência dos raios solares, sendo maior próximo ao meio dia e menor ao anoitecer.

Dado o caráter de tropicalidade da área e principalmente a presença do oceano, que exerce um papel regulador, as variações de temperatura na zona costeira são reduzidas, o que significa que o clima é caracterizado, basicamente, pelas variações da pluviosidade (Barbieri, 1995).

4.1.2. Precipitação

O município, assim como a região, possui elevado índice pluviométrico, com média anual de 2.670 mm, variando de acordo com a sua localidade. Como é possível observar no **Mapa 4.1.2-1**, produzida a partir das médias acumuladas mensalmente entre 1977 a 2006 (Pinto et al., 2011), as maiores precipitações são identificadas nas proximidades da linha costeira, principalmente na região sul do município, e as menores precipitações no extremo noroeste, próximo da Serra do Mar.

Mapa 4.1.2-1: Precipitações médias mensais em Cananéia (1977 a 2006)

800000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Pariquera-Acu

Iguape

Jacupiranga

Barra do Turvo

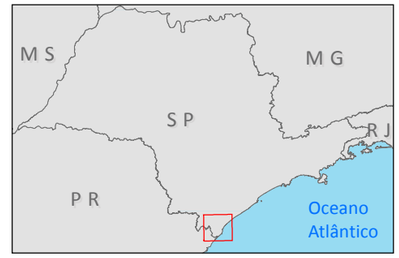
Ilha Comprida

Cananeia

PR

Oceano Atlântico

Macrolocalização



Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Médias Mensais (mm)

- 1800
- 1900
- 2000
- 2100
- 2200
- 2300
- 2400
- 2500
- 2600
- 2700
- 2800

Referências:

CPRM/SIGRB, 2014. Domínios Hidrogeológicos - Bacia do Ribeira, escala 1:2.500.000. Edição: Alex Santos.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

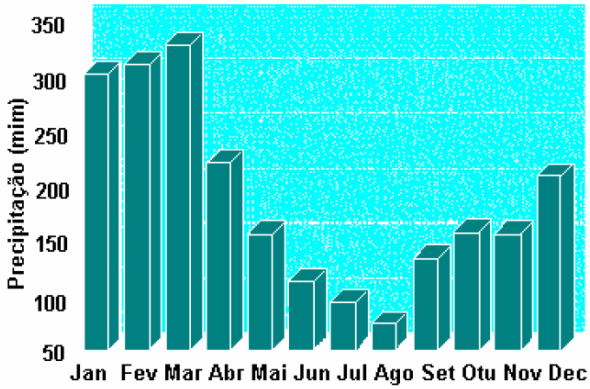
Título: **Mapa da Pluviosida Média Mensal dos anos 1977 a 2006 no Município de Cananéia**

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	14/02/2019

Formato A3

De acordo com Silva (1989) e Wainer et al (1996), o período chuvoso se estende de dezembro a abril, com média mensal de 200 mm, e o período seco, de maio a novembro, com valores inferiores, porém nunca abaixo de 80 mm (**Figura 4.1.2-2**).

Figura 4.1.2-1: Variação mensal da precipitação pluviométrica em Cananéia (1956 a 1994)



Fonte: Instituto Oceanográfico – USP, 1994.

As chuvas podem ser mais intensas em determinados anos, resultando em condições extremas e, consequentemente, problemas como enchentes, inundações e deslizamentos. Atrelado a esta questão e com base em dados históricos e na constatação do aquecimento global causado pelo Efeito Estufa, o Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIIAGRO) indica que a variabilidade dos aspectos climáticos deve aumentar, e ao mesmo tempo, períodos secos maiores e mais severos com aumento das temperaturas médias.

Neste contexto, é possível considerar que as chuvas ocorrem durante o ano todo no município, mesmo no período seco, influenciando as atividades turísticas, principalmente quando executadas a céu aberto ou em áreas de risco (planícies de inundação e áreas com declividades acentuadas).

4.2. Geologia

A geologia do município de Cananéia é composta por grande variedade litológica, com unidades de rochas sedimentares, ígneas e metamórficas dos períodos Neogeno, Edicariano, Criogeniano, Sideriano e Neo-arqueano, formados entre 0,01 a 2.800 milhões de anos atrás (Perrota et al, 2005), conforme **Tabela 4.2-1.**

As unidades de rochas sedimentares são identificadas predominantemente nas proximidades da linha costeira, nos domínios de restinga, como depósitos aluvionares e marinhos, ou no interior da porção continental, como coberturas detríticas indiferenciadas (**Mapa 4.2-1**). Estas unidades caracterizadas como recentes são formadas a partir de processos naturais, como o carreamento e a deposição de sedimentos em áreas mais planas (Perrota et al, 2005).

Situação que difere das unidades com rochas ígneas e metamórficas, que estão localizadas em porções ao sul do território municipal e em locais mais acidentados, com domínio montanhoso (**Mapa 4.2-1**). De forma geral, compreendem unidades mais antigas, formadas entre 542 a 2.800 milhões de anos atrás, e apresentam boa representatividade de rochas no solo, inclusive aflorando, como: filitos, micaxistos, migmatitos, gnaisses, adamelitos e principalmente granito.

Tabela 4.2-1: Litologia das unidades geológicas de Cananéia

Rocha	Período	Unidade	Litologia
Sedimentar	Neogeno	Depósitos aluvionares	Areia, areia quartzosa, cascalheira, silte, argila e, localmente, turfa
		Formação Cananéia	Sedimento arenoso fino; na base ocorrem níveis de minerais pesados e intercalações argilosas, estratificações onduladas e cruzada de baixo ângulo, intensa bioturbação e estrutura de sobrecarga; no topo correm estratificação plano-paralela e greta de contração
		Cobertura detríticas indiferenciadas	Areia, silte, argila e cascalho inconsolidado
		Depósitos litorâneos indiferenciados	Areia, silte e argila
Ígnea	Ediacariano	Corpo Granito Serra do Cordeiro	Biotita monzogranito
		Corpo Granito Mandira	Álcali-feldspato granito, sienogranito
		Corpo Granitóides tipo I, sin-orogênicos do orógeno Pelotas	Granitóide, granito
		Corpo Granito Rio Guaraú	Sienogranito, álcali-feldspato granito
		Corpo Granito Morro Inglês	Biotita hornblenda granito, leucogranito
		Corpo Granito Ilha do Cardoso	Granito
Metamórfica	Ediacariano	Complexo gnáissico-migmatito: Batólio Parananguá	Cataclasito, milonito, biotita gnaisse, migmatito e gnaisse
	Criogeniano	Formação Rio das Cobras	Muscovita biotita cisto, metasiltito, xisto, metarenito
	Sideriano	Unidade Cachoeira	Filito, xisto, metachert
Ígnea/ Metamórfica	Neo-Arqueano	Complexo Serra Negra	Chamockito, enderbito, charnoenderbito e opdalito, com diorito, tonalito, granodiorito gnaissico, gnaisse enderbitico, silimanita-biotita-muscovita gnaisse, granada-piroxênio gnaisse, hornblenda-biotita gnaisse e biotita-plagioclásio gnaisse; ocorrem migmatito

Rocha	Período	Unidade	Litologia
			estromatitico, kinzigito, metamafito, metagabro e metanortosito

Fonte: Perrota et al, 2005. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Mapa 4.2-1: Distribuição das unidades geológicas de Cananéia

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Cananéia

Pariquera-Acu

Iguape

Ilha Comprida

P R

Oceano Atlântico

Rio Jacupiranguinha
Rio do Queimado
Rio da Capelinha
Rio do Azeite
Rio do Cedro
Rio Turvo
Rio Guaraú
Rio Pindaúba
Rio Pindaúba do Meio
Ribeirão da Serra
Rio Barreiro
Rio Açungui
Córrego do Marinheiro
Ribeirão Grande
Rio Ribeira Mirim
Ribeirão Braço Grande
Rio Paranazinho
Rio da Momuna
Rio Candapuí
Ribeirão Paratiú
Rio do Cordeiro
Rio Ribeira Açu
Rio Itapitangui
Rio Ipiranga
Rio Mandira
Rio Taquari
Rio do Engenho
Rio Capinzal
Rio Tabatinguera
Rio Araçaúba
Rio Bonito

BR 280
SP 193
SP 222
SP 226
PR 400

NPrc
NP3pey3Asc
Qdi
NP3pey3Amd
NP3pey3Arg
A4sn
PPc
NP3pey2I
Q2a
Q1cn
NP3pey1Igm
NP3pey2Imi
NP3pey3Aic
Qli

Hierarquia \ Nome da Unidade

- (Não definida) \ Depósitos aluvionares \ Q2a
- (Não definida) \ Depósitos litorâneos indiferenciados \ Qli
- Complexo \ Serra Negra \ A4sn
- Complexo gnáissico-migmatítico \ Batólito Paranaguá, unidade de gnaisses e migmatitos \ NP3pey1Igm
- Corpo \ Granito Ilha do Cardoso \ NP3pey3Aic
- Corpo \ Granito Mandira \ NP3pey3Amd
- Corpo \ Granito Morro Inglês \ NP3pey2Imi
- Corpo \ Granito Rio Guaraú \ NP3pey3Arg
- Corpo \ Granito Serra do Cordeiro \ NP3pey3Asc
- Corpo \ Granitóides tipo I, sin-orogênicos do orógeno Pelotas \ NP3pey2I
- Formação \ Cananéia \ Q1cn
- Formação \ Rio das Cobras \ NPrc
- Unidade \ Cachoeira \ PPc
- Unidade \ Coberturas detríticas indiferenciadas \ Qdi

Macrolocalização

Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Curso d'água

Convenção Geológica

- Ocorrência Mineral
- Falha indiscriminada
- Zona de cisalhamento compressional
- Zona de cisalhamento indiscriminado
- Diques máficos

Referências:

CPRM, 2006. Domínio Geológico Litoestratográfico do Estado de São Paulo, na escala 1:750.000.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia
Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:
Plano de Turismo de Cananéia

Título:
Mapa Geológico do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

Formato A3

Esse complexo geológico possibilita a ocorrência patrimônio naturais, como cavidades (cavernas e grutas) e quedas d'água (cachoeiras, cascatas, saltos, etc), bem como para a exploração de recursos minerais.

Segundo o Sistema de Informações Geográficas de Mineração – SIGMINE (DNPM, 2018), são 13 processos minerários que abrangem aproximadamente 105,68 km² do território municipal (**Mapa 4.2-2**). Destes, cinco encontram-se na fase de Requerimento de Pesquisa, seis na fase de Autorização de Pesquisa, um na fase de Licenciamento e outro na fase de Concessão de Lavra.

As substâncias objeto dos processos supracitados são: areia (5), ouro (3), ilmenita (2), fosfato (1), talco (1) e amianto (1), como relacionado na **Tabela 4.2-2**.

Tabela 4.2-2: Processos minerários existentes em Cananéia

Processo	Fase	Substância	Uso
694/1952	Concessão de Lavra	Talco	Não informado
820318/1979	Autorização de Pesquisa	Amianto	Não informado
821743/1999	Licenciamento	Areia	Construção Civil
820607/2002	Autorização de Pesquisa	Fosfato	Fertilizantes
821066/2003	Autorização de Pesquisa	Areia	Construção Civil
820125/2007	Autorização de Pesquisa	Areia	Construção Civil
820246/2009	Requerimento de Pesquisa	Ilmenita	Industrial
821191/2011	Autorização de Pesquisa	Areia	Construção Civil
820908/2012	Requerimento de Pesquisa	Ilmenita	Industrial
820909/2014	Autorização de Pesquisa	Areia	Construção Civil
820571/2017	Requerimento de Pesquisa	Ouro	Industrial
820572/2017	Requerimento de Pesquisa	Ouro	Industrial
820573/2017	Requerimento de Pesquisa	Ouro	Industrial

Fonte: DNPM, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Os processos minerários devem ser considerados em uma avaliação ambiental para instalação de infraestrutura turística, uma vez que implicam em custos e/ou afeta a paisagem.

Mapa 4.2-2: Processos minerários existentes em Cananéia

800000

7240000

7210000

Jacupiranga

Cananeia

Pariquera-Açu

Iguape

Barra do Turvo

Ilha Comprida

PR

Oceano Atlântico

694/1952

820857/2016

820318/1979

820246/2009

820163/2010

820246/2009,694/1952

820318/1979

820607/2002

820125/2007

820909/2014

821066/2003

820336/1981

820571/2017

820908/2012

821191/2011

820573/2017

820572/2017

SP 193

SP 222

SP 226

BR 280

PR 400

Rio Guaraú

Rio do Soldado

Rio Pindaúba

Ribeirão do Serrote

Rio Pariqueracu

Ribeirão do Braço Magro

Rio Pariquera-Mirim

Braço da Momuna

Córrego do Marinheiro

Ribeirão Grande

Rio Paranazinho

Rio da Momuna

Rio Iririaia Mirim

Rio Candapuí

Ribeirão Paratiú

Rio do Cordeiro

Rio Iririaia Açu

Córrego Itinga

Rio Itapitangui

Rio Faxinal

Rio Turvo

Ribeirão da Serra

Rio Barreiro

Rio Açungui

Rio Fortuna

Rio Ipiranga

Rio Mandira

Rio do Engenho

Rio Taquari

Rio Capinzal

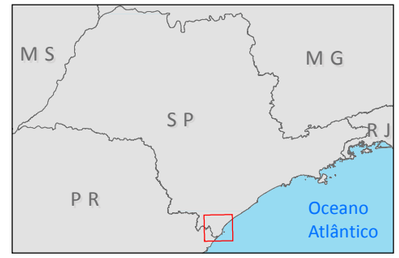
Rio Tabatinguera

Rio Araçaúba

Rio Bonito

800000

Macrolocalização



Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Processos Minerários - Fase

- Autorização de Pesquisa
- Concessão de Lavra
- Licenciamento
- Requerimento de Pesquisa
- Requerimento de Registro de Extração

Referências:

ANM, 2019. Processos Minerários (SIGMINE). Acesso 08/02/2019.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa dos Processos Minerários do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

Formato A3

4.3. Geomorfologia

A geomorfologia do município de Cananéia é caracterizada pelo recuo da escarpa da Serra do Mar, que forma a Bacia Hidrográfica do rio Ribeira de Iguape, cuja foz marca o limite norte do Complexo Estuarino-Lagunar de Iguape-Cananéia e Paranaguá (Barbieri e Cavalheiro, 1998).

A Serra do Mar é um conjunto de escarpas festonadas que se estende do Rio de Janeiro ao norte de Santa Catarina, onde deixa de existir como unidade orográfica de borda escarpada de planalto (Almeida & Carneiro, 1998). Diferente do Complexo Estuarino Lagunar Cananéia-Iguape, que faz parte da maior planície costeira do estado de São Paulo (Sugiu & Tessler, 1992) e é separado do oceano por uma ilha de barreira quartenária, denominada Ilha Comprida, e delimitada ao sul pela Ilha do Cardoso e, ao norte, pela Ilha de Iguape.

Segundo Ross & Moroz (1997), estes grandes compartimentos são divididos em duas unidades morfoestruturais e três unidades morfoesculturais, de acordo com as formas de relevo dominantes (**Mapa 4.3-1**):

- **Cinturão Orogênico do Atlântico:**
  - Planalto do Ribeira/Turvo: domínio de morros altos.
- **Bacias Sedimentares Cenozóicas/ Depressões Tectônicas:**
  - Depressão do Baixo Ribeira: domínio de colinas baixas e pequenas, com vales de fundo planos;
  - Planícies litorâneas Iguape/Cananéia: planícies marinha/fluvial/intertidal.

Nota-se que, o mapeamento de Ross & Moroz (1997), apresentado no **Mapa 4.3-1**, indica o predomínio de morros altos do Cinturão Orogênico do Atlântico, com altimetrias que variam de 700 a 900 m e declividades entre 20 a 30%, principalmente na faixa que margeia as escarpas da Serra do Mar, e em porções significativas na região sul do território municipal. Enquanto a segunda unidade mais representativa em Cananéia, a Planície Litorânea Iguape/Cananéia, distribui-se ao longo da costa marítima e no complexo estuarino-lagunar com altimetrias que não ultrapassam 20 metros e declividades inferiores a 2%.

Localmente, a Depressão do Baixo do Ribeira é identificada em pequena área no norte do município, entre as duas unidades supracitadas, e que contemplam domínios de colinas baixas e pequenas, com vales de fundo planos. Sua altimetria e declividade são semelhantes às das planícies costeiras, não excedendo 30 metros e 2%, respectivamente.

Ainda de acordo com Ross & Moroz (1997), a correlação entre as formas de relevo, solos e litologias dominantes indica a ocorrência de três níveis de fragilidade potencial para processos erosivos e um para inundação, conforme **Quadro 4.3-1** e **Mapa 4.3-1**.

Quadro 4.3-1: Níveis de fragilidade potencial em Cananéia

Código da Forma de Relevo	Nível de Fragilidade Potencial	Descrição
Da54, Dc15 e Dc25	Muito Alta	Formas de dissecação muito intensa, com vales de entalhamento pequeno e densidade de drenagem alta ou vales muito entalhados, com densidades de drenagem menores Áreas sujeitas a processos erosivos agressivos, inclusive com movimentos de massa
Dc14	Alta	Formas muito dissecadas, com vales entalhados associados a vales pouco entalhados, com alta densidade de drenagem Áreas sujeitas a processos erosivos agressivos, com probabilidade de ocorrência de movimentos de massa e erosão linear com voçorocas
Da33	Média	Formas de dissecação média a alta, com vales entalhados e densidade de drenagem média a alta Áreas sujeitas a forte atividade erosiva
Apm e Api	Muito Alta	Áreas sujeitas a inundações periódicas. Lençol freático pouco profundo. Sedimentos inconsolidados sujeitos a acomodações

Fonte: Ross & Moroz, 1997. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

As áreas de Fragilidade Potencial Alta e Muito Alta são predominantes e encobrem praticamente todo o território municipal. Quando situados em relevos mais acidentado, apresentam suscetibilidade a processos erosivos, e quando em planície, está relacionado a inundações periódicas. Exceção se dá a uma pequena área (Da33), no sudoeste do município, próximo da divisa com o estado do Paraná e que apresenta nível Médio de Fragilidade Potencial.

Como se observa nos mapas Hipsométrico[11] (**Mapa 4.3-2**) e Clinográfico[12] (**Mapa 4.3-3**), as maiores altitudes, que chegam a aproximadamente 1.100m, e declividades superiores a 45° são identificadas ao longo do Cinturão Orogênico do Atlântico, especificamente no Planalto do Ribeira/Turvo, onde o relevo é caracterizado como morros altos. Em contrapartida, as menores altitudes e declividades são identificadas ao longo das Planícies Litorâneas da Bacia Sedimentar Cenozóica.

Mapa 4.3-1: Unidades Morfoestruturais e Morfoesculturais de Cananéia

Mapa 4.3-2: Hipsométrico de Cananéia

Mapa 4.3-3: Clinográfico de Cananéia

[11] Altitudes no território municipal
[12] Declividades no território municipal

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Cananéia

Pariquera-Acu

Iguape

Ilha Comprida

Oceano Atlântico

PR

Rio Jacupiranguinha
Rio do Queimado
Rio da Capelinha
Rio do Azeite
Rio do Cedro
Rio Turvo
Rio Guaraú
Ribeirão da Serra
Rio Barreiro
Rio Pindaúba
Rio Pindaúba do Meio
Córrego do Marinheiro
Ribeirão Grande
Ribeirão Braço Grande
Rio Paranazinho
Rio da Momuna
Rio Candapuí
Rio do Cordeiro
Ribeirão Paraíuí
Rio Ribeira de Iguape
Rio Ribeira Mirim
Rio Agunguí
Rio Ipiranga
Rio Mandira
Rio Taquari
Rio do Engenho
Rio Capinzal
Rio Taquaringuera
Rio Turvo
Rio Araçaúba
Rio Bonito

BR 280
SP 193
SP 222
SP 226
PR 400

Apf
Dc14
Dc25
Da35
Da54
Da15
Da34
Api
Dc15
Da33
Da52
Da43
Apm

Unidades Morfoestruturais		Unidades Morfoesculturais	Formas de Relevo Modelados Dominantes
Cinturão Orogênico do Atlântico		PLANALTO ATLÂNTICO Planalto do Ribeira/Turvo	Da33, Da54, Dc15 Morros altos.
Bacias Sedimentares Cenozóicas / Depressões Tectônicas		Depressão do Baixo Ribeira	Dc14, Dc25 Colinas baixas e pequenas, com vales de fundos planos
		PLANÍCIES LITORÂNEAS Iguape/Cananéia	Planície marinha/fluvial/intertidal

Macrolocalização

Referências Locacionais

Limite Estadual

Limite Municipal

Sistema de Transporte

Rodovia

Hidrografia

Curso d'água

Massa d'água

Fragilidade Potencial

Relevos Degracionais

Média

Alta

Muito Alta

Relevos Agradacionais

Muito Alta

Referências:

IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.
ROSS&MOROZ, 1997. Mapa Geomorfológico do Estado de São Paulo, 1:500.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:
Plano de Turismo de Cananéia

Título:
Mapa Geomorfológico do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	20/02/2019

Formato A3

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Cananeia

Pariquera-Acu

Iguape

Ilha Comprida

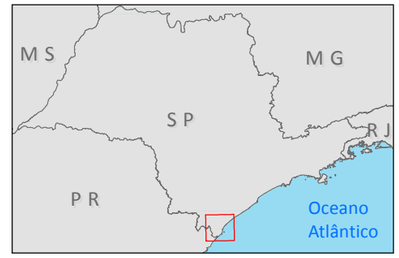
PR

Oceano Atlântico

Rio do Bananal
Córrego Esperança
Rio Jacupiranguinha
Ribeirão da Serra
Rio Guaraú
Rio do Soldado
Rio Pindaúba
Rio Pariqueraçu
Ribeirão do Serrote
Ribeirão do Braço Magro
Córrego do Marinheiro
Ribeirão Grande
Rio Pariquera-Mirim
Ribeirão Braço Grande
Rio Paranazinho
Braço da Momuna
Rio da Momuna
Rio Iriniaia Mirim
Ribeirão Paraíuí
Córrego Itinga
Rio Iriniaia Açu
Rio do Cordeiro
Rio Candapuí
Rio Barreiro
Rio da Capelinha
Rio do Azeite
Rio do Cedro
Rio Turvo
Rio Guaraú
Rio Pindaúba do Meio
Rio Itapitangui
Rio Açungui
Rio Ipiranga
Rio Mandira
Rio do Engenho
Rio Taquari
Rio Capinzal
Rio Tajatinguera
Rio Turvo
Rio Araçaúba
Rio Bonito

BR 280
SP 193
SP 222
SP 226
PR 400

Macrolocalização



Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Área Edificada (UHCT)

- Área Edificada

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Altitude (m)

- 810 - 1.100
- 610 - 800
- 510 - 600
- 310 - 500
- 210 - 300
- 110 - 200
- 31 - 100
- 21 - 30
- 11 - 20
- Até 10m

Referências:

IBGE, 1970. Vetorização de Cartas Topográficas do Estado de São Paulo, escala 1:50.000. (Ajustado)
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa Hipsométrico do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

Formato A3

800000

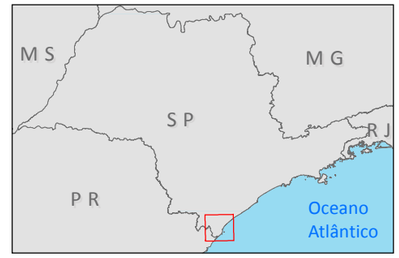
840000

7240000

7210000

Formato A3

Macrolocalização



Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Área Edificada (UHCT)

- Área Edificada

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Declividades (graus)

- Plano (0 - 3)
- Suave-ondulado (3 - 8)
- Ondulado (8 - 20)
- Forte-ondulado (20 - 45)
- Montanhoso (45 - 75)

Referências:

IBGE, 1970. Vetorização de Cartas Topográficas do Estado de São Paulo, escala 1:50.000. (Ajustado)
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa Clinográfico do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

Com isso, é possível concluir que as atividades e ocupações de Cananéia, existentes e futuras, devem respeitar e considerar as características geológicas, geomorfológicas e pedológicas de modo evitar o desencadeamento e a intensificação dos processos de dinâmica superficial. Maior atenção deve ser dada durante o verão, quando são registrados os maiores índices pluviométricos e precipitações, e consequentemente contribuem para a ocorrência destes episódios.

Além de subsidiar as análises quanto os processos erosivos e inundações, as informações sobre o relevo juntamente com as demais características físicas apresentadas neste documento indicam elevado potencial para ocorrência de quedas d'água, a exemplo das seguintes cachoeiras reconhecidas pela Prefeitura (2019):

- **Cachoeira do Pitu**: localizada na comunidade do Itapitangui onde se encontra muita concentração de Mata Atlântica e era antiga região de mineração. Acesso pela estrada velha de Jacupiranga. Próximo também está o Projeto AgroFlorestal, onde o turista pode conhecer um pouco do trabalho da agricultura familiar. A cachoeira do Pitu é a que possui maior estrutura para visitação, com banheiros e local para refeição (necessário agendar com antecedência). Duração: 1 hora. Grau de dificuldade: Leve.
- **Cachoeira do Mandira:** é uma belíssima cachoeira que parece se esconder em meio à mata. Com uma pequena caminhada de 20 minutos é possível conhecê-la. A cachoeira fica próxima à comunidade do Mandira reconhecida pelo Governo como remanescente Quilombola, por descender dos negros escravos. Onde existe uma Reserva Extrativista de Ostra e trabalho muito interessante de artesanato produzido pelas mulheres da comunidade. Duração: 1h30. Grau de dificuldade: Médio.
- **Cachoeira do Encanto:** está localizada dentro de uma propriedade particular de 10 Km. Duração: 1 hora. Grau de dificuldade: Leve.
- **Cachoeira Rio das Minas:** esta cachoeira está situada na área do Parque Estadual de Jacupiranga, a aproximadamente 30 Km de Cananéia. Cercada pela Mata Atlântica, a cachoeira é uma das maiores e mais belas cachoeiras da região. Duração: 2 horas. Grau de dificuldade: Médio.

4.4. Pedologia

As características pedológicas do município de Cananéia podem ser resumidas, segundo o Mapa Pedológico do Estado de São Paulo (OLIVEIRA et al, 1999), em três grandes grupos do Sistema Brasileiro de Classificação de Solos (EMBRAPA, 2006): os Cambissolos; Espodossolso; e Neossolos.

Os Cambissolos (CX) são solos constituídos de material mineral, com horizonte B, fortemente até imperfeitamente drenados, rasos a profundos, de cor bruna ou bruno-amarelada, e de alta a baixa saturação por bases e atividade química de fração coloidal. Apresentam espessura, no mínimo, mediana (50-100 cm) e sem restrição de drenagem, em relevo pouco movimentado, eutrófico ou distrófico, apresentam bom potencial agrícola. Quando situados em planícies aluviais estão sujeitos a inundações, que se frequentes e de média a longa duração, configuram fatores limitantes ao pleno uso agrícola desses solos (EMBRAPA, 2019a).

Os Espodossolos (ES), por sua vez, são definidos pela presença de horizonte diagnóstico B espódico em sequência a horizonte E (álbico ou não) ou horizonte A (EMBRAPA, 2006). Pode ser identificada pela cor de horizonte espódico, que varia desde cinzenta, de tonalidade escura ou preta, até avermelhada ou amarelada, e pela nítida diferenciação de horizontes. Em geral, são solos moderado a fortemente ácidos, formalmente com saturação por bases baixa (distrófico), podendo ocorrer altos teores de alumínio extraível (EMBRAPA, 2019b).

As principais limitações desta classe de solo estão relacionadas à textura arenosa, presença de horizonte de impedimento à penetração das raízes e à infiltração de água, bem como a baixa fertilidade. Apesar de geralmente não apresentarem aptidão agrícola, são indicados para conservação ambiental e, localmente, para pastagem e cultura de coco (EMBRAPA, 2019).

Os Neossolos (RL) são solos constituídos por material mineral e por material orgânico pouco espesso, caracterizados pela pequena profundidade ou pelo predomínio de areias quartzosas ou pela presença de camadas distinta herdadas dos materiais de origem, podendo apresentar alta ou baixa saturação por bases, acidez e altos teores de alumínio e de sódio (EMBRAPA, 2019c).

Em áreas mais planas, os Neossolos, principalmente os de maior fertilidade natural (eutróficos) e de maior profundidade, apresentam potencial para o uso agrícola. Quando de baixa fertilidade natural (distróficos) e mais ácidos são mais dependentes do uso de adubação e de calagem para correção da acidez. Em textura arenosa (areia) apresentam restrição causada pela baixa retenção de umidade. Já em ambientes de relevos mais declivosos, os Neossolos mais rasos apresentam fortes limitações relacionadas à restrição a mecanização e à forte suscetibilidade aos processos erosivos (EMBRAPA, 2019c).

A distribuição espacial dos solos de Cananéia é ilustrada no **Mapa 4.4-1**.

Mapa 4.4-1: Solos do município de Cananéia

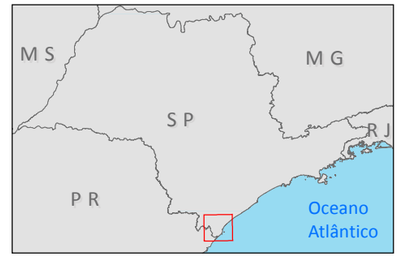
780000
800000
820000
7240000
7210000

Eldorado
Cajati
Jacupiranga
Barra do Turvo
Pariquera-Acu
Iguape
Ilha Comprida
Cananeia
PR
Oceano Atlântico

Rio do Batatal
Rio do Bananal
Rio Jacupiranguinha
Ribeirão da Serra
Rio Guaraú
Rio do Soldado
Rio Pindaúba
Ribeirão do Serrote
Córrego do Marinheiro
Ribeirão Grande
Rio Pariqueraçu
Rio Pariquera-Mirim
Braço da Momuna
Rio da Momuna
Rio Paranazinho
Ribeirão Braço Grande
Rio Iriri'aia Mirim
Ribeirão Paratiti
Rio do Cordeiro
Rio Candapuí
Córrego Itinga
Rio Iriri'aia Açu
Rio Itapitangui
Rio do Queimado
Rio Barreiro
Córrego Grande
Rio da Capelinha
Rio do Azeite
Rio Faxinal
Rio do Cedro
Rio Turvo
Rio Guaraú
Rio Pindaúba do Meio
Ribeirão da Serra
Rio Barreiro
Rio Fortuna
Rio Mandira
Rio Açungui
Rio Ipiranga
Rio do Engenho
Rio Taquari
Rio Capinzal
Rio Tabatinguera
Rio Turvo
Rio Araçaúba
Rio Bonito

SP 193
SP 222
SP 226
BR 280
PR 400

Macrolocalização



Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Tipos de Solos

- Cambissolos
- Espodossolos
- Latossolos
- Área Urbana

Referências:

EMBRAPA, 1999. Mapa Pedológico do Estado de São Paulo, escala 1:500.000. WMS Datageo, acesso 11/02/2019.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:
Plano de Turismo de Cananéia

Título:
Mapa Pedológico do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

Formato A3

De acordo com o Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio (2016), as informações pedológicas fornecem dados básicos para a determinação de potencialidade dos solos e, consequentemente, para o estabelecimento de zonas ideais para o aproveitamento agrícola, pecuário ou florestal, considerando, para tanto, as necessidades de preservação e evitando a degradação ambiental originada por erosão, assoreamento de cursos d'água ou, ainda, a contaminação por uso inadequado de agrotóxicos.

Os solos de Cananéia apresentam predominantemente baixa aptidão agrícola, seja ela associada à baixa fertilidade ou à ocorrência de inundações e processos erosivos, sendo recomendada a conservação ambiental e o possível aproveitamento turístico.

Atenção deve ser dada aos riscos de inundação, escorregamentos, deslocamento de massas, queda de rochas e outros processos erosivos que foram indicados como potenciais ao longo deste documento.

4.5. Hidrogeologia

Na região de Cananéia ocorrem dois sistemas de aquíferos importantes: o sistema fraturado, também conhecido como Aquífero Cristalino (Pré-Cambriano), e o sistema sedimentar denominado Aquífero Litorâneo, conforme **Mapa 4.5-1**.

O Aquífero Cristalino caracteriza-se como um sistema heterogêneo, descontínuo e eventual, de extensão regional, mas limitado, uma vez que somente ao longo de lineamentos geológicos correspondentes a estruturas, como falhamentos, fraturamentos e zonas de contato entre litologias distintas geradas por corpos intrusivos, apresentam condições de ocorrência de água subterrânea em regime de porosidade de fissuras (CBH-RB, 2008).

Na região, ocorre em condições freáticas a semi-confinadas e os poços perfurados em seu domínio, posicionados nas proximidades das numerosas estruturas e descontinuidades existentes, tem maior probabilidade de interceptar horizontes de rocha fissurada, resultando em melhor produtividade para seu aproveitamento (CBH-RB, 2008).

O Aquífero Litorâneo, por outro lado, é formado por camadas de areia fina a conglomerados, interdigitadas com camadas de material lamítico, argilas e siltes, que variam de maneira significativa. Normalmente apresenta extensão limitada, heterogênea e descontínua, tipicamente lenticular, por vezes do tipo multi-camadas, cuja espessura total varia de alguns metros, próximo ao contato com as rochas cristalinas aflorantes, até cerca de 170 metros junto à linha da costa (CBH-RB, 2008).

O sistema sedimentar é fortemente influenciado pela vizinhança do mar e, em algumas regiões estuarinas, por canais de maré e braços de mar, que somadas às influências da maré, causam intrusões localizadas de água salobra e salina, além da intrusão marinha regional em ambos sistemas ao longo da linha da costa (CBH-RB, 2008).

Os aquíferos de Cananéia não contemplam sistemas de monitoramento da qualidade das águas subterrâneas, impedindo assim, a apresentação de mais detalhes sobre suas condições e possíveis interferências. Ademais, é possível observar no mapa produzido pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica – DAEE (2013) a predominância de localidades com baixa a média vulnerabilidade natural à contaminação, exceto algumas porções distribuídas nas proximidades da Serra do Mar e ao sul do território municipal, classificados com alta vulnerabilidade (**Mapa 4.5-2**).

Mapa 4.5-1: Unidades aquíferas do município de Cananéia

Mapa 4.5-2: Vulnerabilidade natural dos aquíferos à contaminação

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Pariquera-Acu

Iguape

Ilha Comprida

Cananeia

PR

Oceano Atlântico

Rio do Bananal
Rio Jacupiranguinha
Ribeirão da Serra
Rio Guarau
Rio do Soldado
Rio Pindaúba
Ribeirão do Serrote
Corrego do Marinheiro
Ribeirão Grande
Rio Pariquera-Mirim
Braço da Momuna
Ribeirão Braço Grande
Rio Paranazinho
Rio da Momuna
Rio Iririaia Mirim
Rio do Queimado
Rio Barreiro
Rio da Capelinha
Rio do Azeite
Rio do Cedro
Rio Turvo
Rio Guarau
Rio Pindaúba do Meio
Rio Ipitangui
Corrego Itinga
Ribeirão Paraiti
Rio do Cordeiro
Rio Candapui
Rio Iririaia Açu
Rio Barreiro
Rio Mandira
Rio Açungui
Rio Ipitangui
Rio Ipiranga
Rio Taquari
Rio do Engenho
Rio Capinzal
Rio Tabatinguera
Rio Turvo
Rio Araçaúba
Rio Bonito

BR 280
SP 193
SP 222
SP 226
PR 400

Macrolocalização

Oceano Atlântico

Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Unidades Aquiferas

- Litorâneo
- Pré-cambriano

Referências:

IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IG, 2007. Unidades Aquíferas, escala 1: 1.000.000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa das Unidades Aquiferas no Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

Formato A3

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Pariquera-Acu

Iguape

Ilha Comprida

Cananeia

Oceano Atlântico

PR

BR-280

SP-193

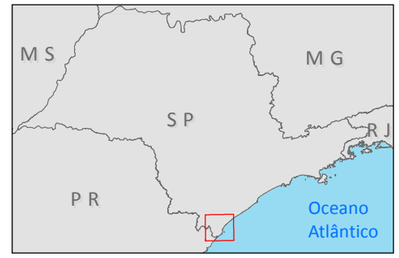
SP-222

SP-226

PR-400

Formato A3

Macrolocalização



Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Vulnerabilidade

- Baixo
- Médio
- Alto

Referências:

DAEE/LEBAC, 2013. Vulnerabilidade Natural dos Aquíferos à Poluição. Datageo via WMS.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa da Vulnerabilidade Natural dos Aquifero à Poluição no Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

4.6. Hidrologia

O município de Cananéia encontra-se localizado na Bacia Hidrográfica do rio Ribeira de Iguape e Litoral Sul (UGRHI-11), que possui aproximadamente 260 km de extensão, com 140 km de frente para o Oceano Atlântico e uma área de drenagem de 17.067,92 km² (DAEE/IPT-SIBH, 2004, apud CBH-RB, 2008).

De acordo com o DAEE (1987), essa Bacia pode ser dividida em 13 sub bacias, sendo a Vertente Marítima Sul a sub bacia que abrange Cananéia e Ilha Comprida.

A referida sub bacia apresenta uma área de drenagem de 1.544,15 km² e, de acordo com CBH-RB (2004), não tem cenários críticos com relação à disponibilidade de recursos hídricos.

No território municipal, especificamente, esta sub bacia apresenta microbacias que se iniciam nas regiões mais elevadas e terminam no Sistema Estuarino-Lagunar de Cananéia-Iguape ou no próprio Oceano Atlântico, onde as águas doces se misturam com as águas salobras e salinas. Por conta das características do solo e do relevo, o município apresenta capilaridade hídrica mais densa em terrenos de altitude, onde as formas de relevo são mais dissecadas e caracterizadas por vales entalhados, em detrimento das áreas planas (**Mapa 4.6-1**).

Segundo o Decreto Estadual nº 10.755/77, os corpos d'água doce de Cananéia são enquadrados predominantemente na Classe 1, que denota melhor qualidade ambiental e apresenta como uso preponderante o abastecimento doméstico, sem tratamento prévio ou com simples desinfecção (**Mapa 4.6-2**). Nas proximidades da região estuaria, por outro lado, os afluentes são enquadrados na Classe 2 e possuem os seguintes usos preponderantes:

- Abastecimento doméstico, após tratamento convencional;
- Irrigação de hortaliças ou plantas frutíferas; e
- Recreação de contato primário (natação, esqui-aquático, mergulho).

A água doce que chega ao Sistema Estuarino-Lagunar de Cananéia-Iguape é proveniente de uma bacia de drenagem formada pelos rios Ribeira de Iguape, Taquari, Mandira, das Minas, Itapitangui e um grande número de gamboas. O rio Ribeira de Iguape é responsável pela principal fonte de água doce do sistema, através de um canal artificial, Valo Grande, que o interliga ao Mar Pequeno. O seu curso final se estende pela planície litorânea, formando meandros. As águas salobras, caracterizadas pela mistura das águas salinas e doces, predominam nas regiões estuarinas que ocorrem no Complexo Estuarino-Lagunar do Litoral Sul, formado pela Baía de Trapandé e pelas barras de Cananéia e Icapara (Iguape), compondo áreas importantes de manguezais, restinga e vegetação paludosa (SEAP, 2008).

Mapa 4.6-1: Hidrografia do município de Cananéia

Mapa 4.6-2: Enquadramento dos corpos hídricos e pontos de monitoramento da qualidade

780,000
800,000
820,000
7.240.000
7.210.000

Eldorado
Cajati
Jacupiranga
Barra do Turvo
Cananeia
Pariquera-Acu
Iguape
Ilha Comprida
P R
Oceano Atlântico

Macrolocalização

Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Área Urbanas (UHCT)

- Áreas Edificadas

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Permanente
- Massa d'água

Altitude (m)

Máxima : 1.529,56

Mínima : 0

Referências:

DAEE/CETESB, 2017. Hidrografia do Estado de São Paulo - UGRHI 11, 1:50.000.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 1,75 3,5 7 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa Hidrográfico do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:110.000	15/02/2019

Formato A1

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Pariquera-Acu

Iguape

Ilha Comprida

Cananeia

PR

Oceano Atlântico

SP-193

SP-222

SP-226

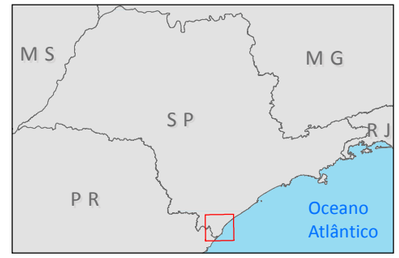
BR-280

PR-400

Boqueirão Sul

Pontal

Macrolocalização



Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Massa d'água

Enquadramento do Corpo Hídrico

- Classe 1
- Classe 2

Pontos de Monitoramento das Praias

- Monitoramento

Referências:
CETESB, 2017. Hidrografia do Estado de São Paulo - UGRHI 11.
Datageo via WMS.
CETESB, 2017. Localização dos Pontos de Monitoramento da Qualidade das Águas das Praias litorâneas do Estado de São Paulo.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, escala 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:
Plano de Turismo de Cananéia

Título:
Enquadramento dos Corpos Hídricos no Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	27/03/2019

Formato A3

O termo estuário é utilizado genericamente para indicar o encontro do rio com o mar, caracterizando uma foz litorânea (BARREIRA-ALBA, 2004). Segundo ADAIME (1985), a região de Cananéia é uma área que ainda se mantém conservada sob o ponto de vista humano, considerada pela União Internacional de Conservação da Natureza como o terceiro estuário do mundo em termos de produtividade primária.

Do ponto de vista bioecológico, a zona estuarina tem um importante papel na produção da matéria orgânica, que serve de alimento para muitas espécies. A elevada produtividade desta área faz dela um importante criadouro para grande número de peixes e crustáceos de interesse comercial (BARBIERI e CAVALHEIRO, 2000).

A zona costeira adjacente se enriquece através da contribuição de matéria orgânica oriunda do estuário, representando também uma importante zona de crescimento, alimentação, abrigo e trânsito para várias espécies residentes e migratórias (BARBIERI, 1995).

Os corpos de água que delimitam as ilhas da região estuária são:

- Canal de Ararapira, entre a ilha do Cardoso e o continente;
- Baía de Trapandé, entre as ilhas de Cananéia e do Cardoso;
- Mar de Itapitangui e de Cubatão, entre a Ilha de Cananéia e o continente;
- Mar de Cananéia, entre as ilhas de Cananéia e Comprida;
- Mar Pequeno, entre a Ilha Comprida e o continente;
- Valo Grande e rio Ribeira de Iguape, entre a ilha de Iguape e o continente.

O canal estuarino de Cananéia compreende o Mar Pequeno, Mar de Cananéia, Mar de Itapitangui, Mar de Cubatão, Baía de Trapandé e Canal de Ararapira, e possui aproximadamente 135 km².

A interligação com a região costeira adjacente é feita através de quatro barras: Barra de Ararapira e de Cananéia (ao sul), de Icapara e do Ribeira (ao norte). Sendo a Barra de Cananéia, entre a Ilha Comprida e a Ilha do Cardoso, a que está mais próxima da região em estudo e a que proporciona trocas mais eficientes, por apresentar maior secção transversal.

A circulação estuarina, segundo MYAO e HARARI (1989), é composta de correntes de marés e correntes que derivam dos rios que formam os estuários. Enquadradas nesta última estão as circulações residuais induzidas por gradientes de salinidade, ação do vento e descarga fluvial.

Assim, a dinâmica do local e as consequências que esta acarreta em termos de distribuição de propriedades, taxas de renovação de água é de fundamental importância para a dinâmica do complexo estuarino-lagunar de Cananéia. A propagação da onda de maré é o principal processo que atinge a circulação hidrodinâmica no sistema estuarino-lagunar de Cananéia-Iguape, promovendo as misturas entre as águas oceânicas e estuarinas (BERNARDES, 2001). O aporte de água doce e a ação dos ventos, embora de importância secundária, também contribuem para este processo (BONETTI FILHO et al., 1996).

4.6.1. Qualidade das Praias (Balneabilidade)

O município de Cananéia possui um ponto de monitoramento para verificar as condições de balneabilidade, ou seja, a qualidade da água para recreação de contato primário com a água (natação, mergulho, esqui-aquático, etc). Este se encontra no Mar Pequeno, próximo do centro urbano e da balsa que realiza a travessia para Ilha Comprida, nas coordenadas: 25°1'14,22"S / 47°55'4,45"O (**Mapa 4.6-2**).

O referido ponto de monitoramento, denominado de ICBS607, é de responsabilidade da Companhia Ambiental do Estado de São Paulo – CETESB e avalia os principais parâmetros atrelados à balneabilidade, como Coliformes Termotolerantes, *Escherichia coli e Enterococos*, possibilitando a classificação na Resolução Conama nº 274/2000 e na Decisão de Diretoria CETESB nº 112/2013/E.

De acordo com o monitoramento realizado, a balneabilidade do Mar Pequeno foi predominantemente classificada como Boa durante o ano de 2017, apresentando-se imprópria apenas no mês de março (**Tabela 4.6.1-1**).

Tabela 4.6.1-1: Resultados de Enterococos (UFC/100 ml) e classificação mensal da balneabilidade no ponto ICBS607, localizado no Mar Pequeno, em 2017

Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
98	36	432	3	4	62	3	3	7	1	92	2

Legenda:

Própria	Imprópria

Fonte: CETESB, 2017.

A constatação de águas impróprias para banho no mês de março não possui um fator gerador em destaque, nem mesmo é citado no Relatório de Qualidade das Praias Litorâneas do Estado de São Paulo (CETESB, 2017). Por outro lado, sabem-se que a qualidade das águas nas praias é influenciada por uma série de aspectos, como a existência e as condições de saneamento básico, os diversos usos que se caracterizam como fontes de poluição difusas, pelo carreamento de poluentes através da chuva, a presença de cursos d'água afluindo diretamente na praia, a fisiografia da praia e a variação das marés e suas correntes.

Para melhor detalhamento, o **Capítulo 4.6.2** a seguir, apresenta os principais indicadores de qualidade das águas costeiras e os parâmetros que foram identificados em concentrações desconformes com a legislação atual.

4.6.2. Qualidade das Águas Costeiras

O monitoramento da qualidade das águas costeiras é realizado pela CETESB em três pontos no Mar de Cananéia, especificamente entre a Ilha de Cananéia, a Ilha Comprida e Ilha do Cardoso (**Mapa 4.6-2**).

Juntos, os referidos pontos possibilitam a consolidação dos resultados sobre as condições ambientais da região e a elaboração de indicadores, como:

- IQAC – Índice de Qualidade das Águas Costeiras: utiliza os padrões de qualidade (pH, Oxigênio Dissolvido, Fósforo Total, COT, Nitrogênio amoniacal, Fenóis totais, Clorofila *a*, Enterecocos, Coliformes termotolerantes) e considera os critérios estabelecidos na Resolução CONAMA nº 357/2005 para classificar a água costeira entre Ótima, Boa, Regular, Ruim e Péssima.
- IETC – Índice de Estado Eutrófico Costeiro: utiliza os resultados de Clorofila *a* para estabelecer faixas de concentrações diferenciadas em ambientes marinho e estuarino, com classificação que varia entre: Oligotrófico, Mesotrófico, Eutrófico e Supereutrófico. Este índice está relacionado principalmente com a emissão de efluentes ricos em matéria orgânica, como os esgotos domésticos, que proporcionam condições favoráveis ao processo de eutrofização (elevado crescimento de micro-organismos no meio aquático).

Nos três referidos pontos de monitoramento, segundo CETESB (2018), o IQAC foi classificado como Bom, resultando em uma média também classificada como Boa no ano de 2017 para o Mar de Cananéia (**Tabela 4.6.2-1**). Dentre os diversos parâmetros avaliados, destaca-se o Carbono Orgânico Total (COT) e a Clorofila *a*, que apresentaram desconformidade com a legislação atual em 83 e 33% das amostras, respectivamente.

Tabela 4.6.2-1: Classificação dos pontos de monitoramento da rede costeira, de acordo com o IQAC (2017).

Mar de Cananéia	Ponto 1	Ponto 2	Ponto 3	Média	% de amostras não conformes por parâmetro
	80	81	92	85	83% COT, 33% Clorofila *a*

Legenda:

Ótima	Boa	Regular	Ruim	Péssima

Fonte: CETESB, 2018.

Em relação ao IETC, os pontos de monitoramento apresentaram variação na classificação, entre Oligotrófico, Mesotrófico e Eutrófico, apresentando média anual Eutrófico (**Tabela 4.6.2-2**). Dentre eles, os pontos 1 e 2 foram os que apresentaram piores condições tróficas nas duas campanhas de monitoramento realizadas, enquanto o ponto 3, foi o único classificado como Oligotrófico no ano de 2017.

Nota-se também uma diferença significativa entre os resultados da primeira e segunda campanha de monitoramento, onde as condições tróficas apresentaram melhora no segundo semestre de 2017. Potencialmente, a referida diferença pode estar associada ao período chuvoso, que ocorre geralmente no inicio do ano, durante o verão, e ocasiona num maior carreamento de poluentes e materiais orgânicos aos corpos hídricos.

Tabela 4.6.2-2: Classificação dos pontos de monitoramento da rede costeira, de acordo com o IETC (2017)

	1ª Campanha				2ª Campanha				Média Anual
Mar de Cananéia	Ponto 1	Ponto 2	Ponto 3	Média (1ª)	Ponto 1	Ponto 2	Ponto 3	Média (2ª)	
	20,82	16,92	7,76	15,16	6,68	6,30	2,4	5,13	10,15

Legenda:

Oligotrófico	Mesotrófico	Eutrófico	Supereutrófico

Fonte: CETESB, 2018.

Observadas as informações acima, é possível concluir que, apesar da balneabilidade e do IQAC serem predominantemente classificados como Bons, o IETC identificou um ponto de atenção para as atividades turísticas, de esporte e lazer nas águas salinas e salobras da região. Ressalta-se que, existe a possibilidade desta informação não refletir as condições atuais do local monitorado, muito menos do município, devido ao elevado número de fatores que influenciam na qualidade das águas costeiras e estuarinas, bem como a pouca representatividade e má distribuição da rede de monitoramento.

4.7. Bioma e Cobertura Vegetal

Cananéia encontra-se delimitada sobre o predomínio do bioma Mata Atlântica, que se estendia originalmente por aproximadamente 1.300.000 km² em 17 estados brasileiros, e hoje, seus remanescentes de vegetação nativa estão reduzidos a cerca de 22% de sua cobertura original (MMA, 2019a).

Mesmo que reduzida e fragmentada, estima-se que no bioma Mata Atlântica existam cerca de 20.000 espécies vegetais, 1.020 espécies de pássaros, 197 de répteis, 340 de anfíbios, 261 de mamíferos e 350 peixes (IBF, 2018). Das espécies de flora e fauna deste bioma, 8.000 espécies vegetais, 188 aves, 60 répteis, 90 anfíbios, 55 mamíferos e 133 peixes são considerados endêmicos (IBF, 2018), ou seja, que só sobrevivem neste ambiente. Características que tornam a região da Mata Atlântica altamente prioritária para a conservação da biodiversidade mundial (MMA, 2019a).

No município de Cananéia, o mapeamento realizado no Inventário Florestal (IF, 2009) indica que os remanescentes de Mata Atlântica abrangem 101.952 hectares, 82,1% do território total (**Mapa 4.7-1**), sendo classificados como: Floresta Ombrófila Densa (91.819 ha), Formação Arbórea/Arbustiva-Herbácea de Terrenos Marinhos Lodosos (7.756 ha); Formação Pioneira Arbustiva-Herbácea sobre Sedimentos Marinhos Recentes (1.060 ha); e Formação Arbórea/Arbustiva em Região de Várzea (1.317 ha).

A Floresta Ombrófila Densa (FOD) é caracterizada por fanerófitos, justamente pelas subformas de vida macro e mesofanerófitos, além de lianas lenhosas e epífitas em abundância. A característica ombrotérmica está presa a fatores climáticos tropicais de elevadas temperaturas (médias de 25°C), e

de alta precipitação, bem distribuída durante o ano (0 a 60 dias secos), ou seja, praticamente sem período biologicamente seco (IBGE, 2012). Esta vegetação apresenta grande biodiversidade e espécies essencialmente arbóreas e arbustivas, de acordo com o estágio de regeneração.

A Vegetação Arbórea/Arbustivo-herbácea em Terrenos Lodosos Marinhos, ou Manguezal, é a comunidade microfanerófitica de ambiente salobro, situada na desembocadura de rios e regatos no mar, onde, nos solos limosos (manguitos), cresce uma vegetação especializada, adaptada à salinidade das águas, com a seguinte sequência: *Rhizophora mangle L.*, *Avicennia sp.*, cujas espécies variam conforme a latitude, e *Laguncularia racemosa (L.) C. F. Gaertn.*, que cresce nos locais mais altos, só atingidos pela preamar.

O mapeamento da Formação Pioneira Arbustiva-Herbácea, sobre sedimentos marinhos recentes, indica a existência de uma cobertura vegetal também diferenciada, conhecida como restinga e capaz de sobreviver em solos essencialmente arenosos, com poucos nutrientes e de baixa retenção de água, que sofrem com inundações e ressacas do mar (ICMBio, 2016).

Por toda a região, a restinga apresenta-se de maneira uniforme floristicamente. A espécie *Iresine portulacoides* aparece na faixa atingida pela maré alta, onde é uma das únicas representantes. Na zona atingida esporadicamente pelas ondas, são identificadas outras espécies, como *Sporobulus virginicus, Spartina sp, Hidrocotyle umbrellata e Ipomoea pes-caprae*. Já na parte mais elevada, que só é invadida pelo mar por ocasião de ressacas, ocorre número maior de espécies, com surgimento de grupos sub-arbóreos mais desenvolvidos, como *Canavalia rósea* e *Mariscus peduculatus* (SEAP, 2008).

A Formação Arbórea/Arbustiva em Região de Várzea, apesar de não classificada no Manual Técnico de Vegetação Brasileira (IBGE, 2012), é considerada uma vegetação de influência fluvial localizada em ambientes úmidos e alagados, como em periferias de cursos d'água, acúmulos de águas dos rios, de riachos e de chuvas. Essas formações podem ser densas, mas, por vezes, são abertas com presença de três a quatro espécies, sendo uma delas predominante e responsável pela fisionomia principal da área. Dentre as espécies de provável ocorrência nesta vegetação, destaca-se: *Cyperus giganteus, Montrichardia sp. e Acrosticum sp* (EMBRAPA, 2019d).

Mapa 4.7-1: Cobertura vegetal no município de Cananéia

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Cananeia

Pariquera Acu

Iguape

Ilha Comprida

Oceano Atlântico

PR

Rio Guaraú
Rio do Soldado
Ribeirão do Serrote
Córrego do Marinheiro
Ribeirão Grande
Rio Pindaúba
Rio Jacupiranguinha
Rio do Queimado
Rio da Capelinha
Rio do Azeite
Rio do Cedro
Rio Turvo
Rio Guaraú
Ribeirão da Serra
Rio Barreiro
Rio Pindaúba do Meio
Rio Itapitangui
Rio Agungui
Rio Ipiranga
Rio Mendira
Rio do Engenho
Rio Taquari
Rio Grauçal
Rio Tabatinguera
Rio Turvo
Rio Araçaúba
Rio Bonito
Rio Paranazinho
Ribeirão Braço Grande
Rio Iriri̇aia Mirim
Córrego Iringa
Rio Iriri̇aia Acu
Ribeirão Paraty
Rio do Cordeiro
Córrego do Caracol
Rio da Momuna
Rio Candapui

SP-193
SP-222
SP-226
BR-280
PR-400

Macrolocalização

Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Classificação da Vegetação

- Floresta Ombrófila Densa
- Vegetação Secundária da Floresta Ombrófila Densa
- Formação Arbórea / Arbustiva em Região de Várzea
- Formação Arbórea / Arbustiva-Herbácea de Terrenos Marinhos Lodosos
- Formação Pioneira Arbustiva-Herbácea sobre Sedimentos Marinhos Recentes

Área Edificada (UHCT)

- Área Edificada

Referências:

IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IF. 2010. Inventário Florestal do Estado de São Paulo - 2010, escala de interpretação 1:25.000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:
Plano de Turismo de Cananéia

Título:
Mapa da Cobertura Vegetal no Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	17/02/2019

Formato A3

As coberturas vegetais, no contexto turístico, agregam grande valor à paisagem com cenários exuberantes da natureza e beneficiam a população e os turistas com a regulação da temperatura ambiente, produção de sombras, melhora na qualidade do ar e dentre outros aspectos que, direta ou indiretamente, estão relacionados às condições de vida e o ordenamento territorial do município.

Por abranger mais de 80% do município, a cobertura vegetal indica a existência de um grande potencial para o aproveitamento no ecoturismo, turismo de aventura, dentre outras atividades relacionadas com o ambiente natural e de uso sustentável dos recursos existentes.

Os mangues e as restingas são considerados ambientes frágeis e, por vezes, singulares, que apresentam grande importância para a biodiversidade da fauna terrestre, aquática e marinha. Estes tipos de vegetação encontram-se protegidas como Áreas de Preservação Permanente no Código Florestal (Artigo 4º da Lei Federal nº 12.651/2012) e as intervenções somente são permitidas em casos de utilidade pública, interesse social ou baixo impacto ambiental.

4.8. Unidades de Conservação

As Unidades de Conservação (UC) são espaços territoriais, incluindo seus recursos ambientais, com características naturais relevantes, que têm a função de assegurar a representatividade de amostras significativas e ecologicamente viáveis das diferentes populações, habitats e ecossistemas do território nacional e das águas jurisdicionais, preservando o patrimônio biológico existente (Lei Federal nº 9.985/2000).

Estas unidades, ainda de acordo com a referida legislação, são divididas em dois grupos e 12 categorias, conforme apresentado no **Quadro 4.8-1**.

Quadro 4.8-1: Grupos e categorias de Unidades de Conservação

Grupo	Descrição	Categorias
Unidades de Proteção Integral (PI)	A proteção da natureza é o principal objetivo dessas unidades, por isso as regras e normas são mais restritivas. Nesse grupo é permitido apenas o uso indireto dos recursos naturais; ou seja, aquele que não envolve consumo, coleta ou dano aos recursos naturais. Exemplos de atividades de uso indireto dos recursos naturais são: recreação em contato com a natureza, turismo ecológico, pesquisa científica, educação e interpretação ambiental, entre outras	• Estação Ecológica (EE) • Reserva Biológica • Parques Estaduais (PE) • Monumento natural • Refúgio de Vida Silvestre (RVS)
Unidades de Uso	São áreas que visam conciliar a conservação da natureza com o uso sustentável dos recursos	• Área de Relevante Interesse Ecológico (ARIE)

Grupo	Descrição	Categorias
Sustentável (US)	naturais. Nesse grupo, atividades que envolvem coleta e uso dos recursos naturais são permitidas, mas desde que praticadas de uma forma que a perenidade dos recursos ambientais renováveis e dos processos ecológicos esteja assegurada	• Floresta Nacional (Flona) • Reserva de fauna • Reserva de Desenvolvimento Sustentável (RDS) • Reserva Extrativista • Área de Proteção Ambiental (APA) • Reserva Particular o Patrimônio Natural (RPPN)

Fonte: MMA, 2019b. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A adequada gestão, uso e manejo dos recursos naturais nestas áreas protegidas estão principalmente condicionadas à existência e atuação de Conselhos Gestores, bem como na elaboração e aplicação de Planos de Manejo, que são ferramentas estabelecidas no Sistema Nacional de Unidades de Conservação – SNUC.

O Conselho Gestor é presidido pelo órgão administrador e formado por representantes do poder público, tanto da área ambiental como de áreas afins (pesquisa científica, educação, defesa nacional, cultura, turismo, arquitetura, arqueologia e comunidades tradicionais), e da sociedade civil, como moradores do entorno, população tradicional, proprietários, trabalhadores, setor privado e organizações não governamentais atuantes na região (MMA, 2019c), permitindo assim a gestão compartilhada e apropriada da Unidade de Conservação.

O Plano de Manejo, por sua vez, é um documento técnico consistente que deve ser elaborado em até cinco anos após a criação da UC, que estabelece, a partir de diversos estudos dos meios físico, biótico e socioeconômico, normas, restrições para o uso, ações e manejo dos recursos naturais na UC e no seu entorno, visando minimizar os impactos negativos sobre a unidade, garantir a manutenção dos processos ecológicos e prevenir a simplificação dos sistemas naturais (MMA, 2019d).

Todas as UCs, de acordo com o Artigo 27º da Lei Federal nº 9.985/2000, devem dispor deste planejamento, abrangendo a área da unidade, a sua zona de amortecimento e corredores ecológicos. Porém, de acordo com o levantamento realizado no Cadastro Nacional de Unidades de Conservação (MMA, 2019), Fundação Florestal (2019a) e Prefeitura de Cananéia (2019), das nove unidades existentes no território municipal, oito são beneficiadas com Conselho Gestor e quatro com Plano de Manejo vigente[13].

[13] A APA Marinha Litoral Sul possui Plano de Manejo elaborado, mas que ainda não foram regulamentados em ato oficial (informação de 11/02/2019).

A ausência de Planos de Manejo condicionam o uso e a ocupação destas áreas ou em suas zonas de amortecimento[14] às normas e legislações vigentes, bem como ao atendimento às exigências estabelecidas pelo órgão administrador ou gestor.

As UCs que abrangem o município e suas principais características, incluindo a existência de Plano de Manejo e Conselho Gestor, são apresentadas no **Quadro 4.8-2**.

O **Mapa 4.8-1** apresenta a distribuição das Unidades de Conservação no território de Cananéia.

[14] A zona de amortecimento é estabelecida no plano de manejo ou no decreto de criação, e quando não, considera-se o raio de três quilômetros, conforme legislação vigente. Estas não se aplicam às Áreas de Proteção Ambiental – APA e Reservas Particulares de Patrimônio Natural – RPPNs.

Quadro 4.8-2: Unidades de Conservação no município de Cananéia

Grupo	Unidade de Conservação	Instrumento de Criação	Área total (km²)	Administração	Conselho Gestor	Plano de Manejo	Objetivos Gerais
PI	Estação Ecológica dos Tupiniquins	Decreto nº 92.964/1986	17,28	ICMBio	Não possui	Aprovado por Portaria nº 31, de 22/03/2011	Preservação da natureza e a realização de pesquisas científicas
PI	PE Ilha do Cardoso	Decreto nº 40.319/1962	131,55	Fundação Florestal	Criado em 15/07/1998	Aprovado	Preservação de ecossistemas naturais de grande relevância ecológica e beleza cênica, possibilitando a realização de pesquisas científicas e o desenvolvimento de atividades de educação e interpretação ambiental, de recreação em contato com a natureza e de turismo ecológico
PI	PE Lagamar de Cananéia	Lei Ordinária nº 12.810/2008	407,06	Fundação Florestal	Criado em 03/12/2009	Não possui	Conservação, de forma a compatibilizar a presença da biodiversidade, a valorização da sociodiversidade e o desenvolvimento sustentável no contexto regional, em atendimento ao que dispõe o artigo 26º da Lei Federal nº 9.985/2000
US	APA de Cananéia-Iguapé-Peruíbe	Decreto nº 90.347/1984, ampliado por Decreto nº 91.892/1995.	2.023,08	ICMBio	Criado por Portaria nº 64, de 19/04/2002	Aprovado por Portaria nº 14, de 22/02/2016	Proteger a diversidade biológica, disciplinar o processo de ocupação e assegurar a sustentabilidade do uso dos recursos naturais
US	APA Marinha do Litoral Sul	Decreto nº 53.527/2008, ampliado pela Lei Ordinária nº 14.982/2013	3.683,95	Fundação Florestal	Criado	Não possui	Compatibilizar a conservação da natureza com a correta utilização dos recursos naturais

Grupo	Unidade de Conservação	Instrumento de Criação	Área total (km²)	Administração	Conselho Gestor	Plano de Manejo	Objetivos Gerais
US	RDS Itapanhapima	Lei Ordinária nº 12.810/2008	12,41	Fundação Florestal	Criado por Portaria nº 211, de 01/08/2013	Não possui	Destinada à população tradicional de Itapanhapima, Retiro, Bombicho e outras oriundas de realocação do Parque Estadual Lagamar de Cananéia, e aos pescadores artesanais de Cananéia
US	Reserva Extrativista Ilha do Tumba	Lei Ordinária nº 12.810/2008	11,27	Fundação Florestal	Criado por Portaria nº 212, de 01/08/2013	Não possui	Destinada às comunidades da Ilha do Cardoso e Região de Ariri
US	Reserva Extrativista Mandira	Decreto s/nº, de 16/12/2002.	11,78	ICMBio	Criado por Portaria nº 61, de 29/07/2010	Aprovado por Portaria nº 13, de 25/02/2011	Destinada às populações extrativistas tradicionais, cuja subsistência baseia-se no extrativismo e, complementarmente, na agricultura de subsistência e na criação de animais de pequeno porte, e tem como objetivos básicos proteger os meios de vida e a cultura dessas populações, e assegurar o uso sustentável dos recursos naturais
US	Reserva Extrativista Taquari	Lei Ordinária nº 12.810/2008	16,6	Fundação Florestal	Criado por Portaria nº 211, de 01/08/2013	Não possui	Destinada às comunidades locais e aos pescadores artesanais de Cananéia

Fonte: Cadastro Nacional das Unidades de Conservação e Fundação Florestal. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Mapa 4.8-1: Unidades de Conservação no território de Cananéia

800000

840000

7240000

7210000

Eldorado

Cajati

Jacupiranga

Barra do Turvo

Pariquera-Acu

Iguape

Ilha Comprida

Cananéia

P R

SP-193

SP-222

SP-226

BR-280

PR-400

Área de Proteção Ambiental de Cananéia-Iguape-Peruíbe

Reserva Extrativista Mandira

Parque Estadual do Rio Turvo

Reserva Extrativista Taquari

Parque Estadual Lagamar de Cananéia

Parque Estadual Ilha do Cardoso

RDS Itapanhapima

Área de Proteção Ambiental de Guaraquedaba

Reserva Extrativista Ilha do Tumba

Estação Ecológica dos Tupiniquins

APA Marinha do Litoral Sul

Oceano Atlântico

Macrolocalização

Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Curso d'água
- Massa d'água

Unidades de Conservação Federais

- Uso Sustentável
- Proteção Integral

Unidades de Conservação Estaduais

- Uso Sustentável
- Proteção Integral

Referências:

IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.
MMA, 2019. Unidades de Conservação do Estado de São Paulo. Acesso: 13/02/2019.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa das Unidades de Conservação no Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:250.000	27/03/2019

Formato A3

É fundamental a participação da Prefeitura de Cananéia nos Conselhos Gestores destas unidades, bem como na elaboração/revisão dos Planos de Manejo, de modo garantir a adequada gestão destas áreas e o correto aproveitamento de seus recursos.

4.9. Comunidades Tradicionais

Os povos e as comunidades tradicionais são definidos como:

> *(...) grupos culturalmente diferenciados e que se reconhecem como tais, que possuem formas próprias de organização social, que ocupam e usam territórios e recursos naturais como condição para sua reprodução cultural, social, religiosa, ancestral e econômica, utilizando conhecimentos, inovações e práticas gerados e transmitidos pela tradição* (BRASIL, 2007).

No contexto turístico, as comunidades tradicionais desempenham papel importante na preservação do meio ambiente e na disseminação de suas culturas, através de músicas, danças, métodos singulares para a obtenção de alimentos e subsistência, bem como pela confecção de artesanatos, comidas típicas e outros objetos inerentes à sua tradição. Tornando, assim, potenciais atrativos e fomentadores do turismo histórico-cultural do destino.

A seguir, são apresentadas as principais características das comunidades tradicionais existentes em Cananéia, de acordo com as informações disponibilizadas pela Fundação Nacional do Índio e Fundação Cultural dos Palmares, além de outras referências sobre caiçaras.

4.9.1. Comunidades Indígenas

As terras indígenas são espaços territoriais protegidos, definidos na Constituição Federal de 1988 e também na legislação específica, em especial, no chamado Estatuto do Índio (Lei nº 6.0001/73).

A Constituição Federal de 1988 consagrou o princípio de que os índios são os primeiros e naturais senhores da terra e os beneficia com o direito de posse permanente e de usufruto exclusivo das riquezas do solo, dos rios e dos lagos nelas existentes.

O Estatuto do Índio, nos artigos 18 e 20, estabelece ainda que as terras indígenas não podem ser objeto de arrendamento ou de qualquer ato jurídico que restrinja o pleno exercício da posse direta pela comunidade indígena. Em caráter excepcional e por qualquer dos motivos previstos na legislação, poderá a União intervir, se não houver solução alternativa, em área indígena, determinada a providência por decreto do Presidente da República.

Adicionalmente, conforme Instrução Normativa nº 02/2015, as atividade e ocupações próximas às terras indígenas e que apresentam potencial impacto sobre a dinâmica da comunidade ali inserida também estão sujeitas às restrições específicas.

No município de Cananéia, de acordo com os registros da Fundação Nacional do Índio – Funai (2019) foram identificadas três Terras Indígenas Tradicionalmente Ocupadas que totalizam 6.885,03 hectares do município, são elas:

- Pakurity: terra de 5.730,0 hectares, da etnia Guarani Mbya e que registrou 113 membros em 2010;
- Pindoty/Araçá-Mirim: terra de 1,03 hectares, da etnia Guarani Mbya e que registrou 99 membros em 2010;
- Tapyi/Rio Branquinho: terra de 1.154 hectares, da etnia Guarani Mbya e que registrou 113 membros em 2010.

4.9.2. Comunidades Quilombolas

Conforme o art. 2º do Decreto nº 4.887, de 20 de novembro de 2003:

> *...consideram-se remanescentes das comunidades dos quilombos, para os fins deste Decreto, os grupos étnico-raciais, segundo critérios de auto atribuição, com trajetória histórica própria, dotados de relações territoriais específicas, com presunção de ancestralidade negra relacionada com a resistência à opressão histórica sofrida.*

As comunidades remanescentes de quilombo se adaptaram a viver em regiões por vezes hostis. Porém, mantendo suas tradições culturais, aprenderam a tirar seu sustento dos recursos naturais disponíveis ao mesmo tempo em que se tornaram diretamente responsáveis por sua preservação, interagindo com outros povos e comunidades tradicionais tanto quanto com a sociedade envolvente. Seus membros são agricultores, seringueiros, pescadores, extrativistas e, dentre outras, desenvolvem atividades de turismo de base comunitária em seus territórios, pelos quais continuam a lutar (Palmares, 2019a).

No levantamento realizado na Fundação Cultural dos Palmares (2019c), o município de Cananéia apresentou oito comunidades quilombolas certificadas, conforme informado abaixo:

- Mandira;
- Varadouro;
- Ariri;
- Porto Cubatão;
- Taquari;
- São Paulo Bagre;
- Santa Maria; e
- Rio das Minas.

Mesmo sem a disponibilidade de mais informações sobre estas comunidades, assim como as indígenas, o Diagnóstico Técnico elaborado para o Plano de Manejo da APA Marinha do Litoral Sul

(Fundação Florestal, 2016) apresenta alguns detalhes da dinâmica caiçara da região, que incluem alguns destes remanescentes.

4.9.3. Comunidades Caiçaras

O termo caiçara é utilizado para designar comunidades tradicionais que residem no litoral dos estados do Paraná, São Paulo e Rio de Janeiro, passando pela origem do vocábulo tupi-guarani *caá-içara* (homem do mar), a palavra encerra questões simbólicas e políticas relevantes. Ao se definir uma comunidade como caiçara se confere a ela especificidades, reconhecendo seu valor de ancestralidade e tradicionalidade, conferindo expectativa de direitos e deveres, tanto no âmbito jurídico, como no social (Fundação Florestal, 2016).

Segundo Diegues (2007), cultura caiçara é definida como:

> *[...] um conjunto de valores, visões de mundo, práticas cognitivas e símbolos compartidos, que orientam os indivíduos em suas relações com a natureza e com os outros membros da sociedade e que se expressam também em produtos materiais (tipo de moradia, embarcação, instrumentos de trabalho) e não-materiais (linguagem, música, dança, rituais religiosos).*

Entretanto, apesar da importância desse reconhecimento, a definição do termo não é um consenso. Inicialmente a socioantropologia definia o caiçara como lavrador-pescador, ao passo em que para trabalhos mais recentes a pesca é vista como atividade primordial para a constituição da cultura caiçara (Fundação Florestal, 2016).

Segundo Turatii (2012), esta dicotomia entre ser pescador ou agricultor, pontuada pela produção científica, sobre o conceito da população caiçara, indica que elas não são uma coisa só, pois variam conforme sua localização, histórico de ocupação e, principalmente, pelas dinâmicas econômicas que estão submetidas.

Fato é que as populações caiçaras se formaram nas regiões costeiras dos estados de Rio de Janeiro, São Paulo e Paraná, a partir da miscigenação de povos como os portugueses, os indígenas e também escravos. Dessa miscigenação, desenvolveram modo de vida peculiar, cujas características remetem a uma ocupação histórica de áreas de Floresta Atlântica costeira e dos ambientes marinhos e estuarinos adjacentes, de modo que suas atividades e hábitos são intimamente vinculados a esse ecossistema e aos recursos que oferecem (HANAZAKI e BEGOSSI, 2000). Os traços mais fortes da trajetória cultural foram a sobrevivência baseada nas atividades de agricultura itinerante, na pesca artesanal de subsistência, no extrativismo vegetal e no artesanato, o conhecimento apurado sobre os ciclos naturais, a força da estrutura familiar e o estabelecimento de práticas de ajuda mútua, revelando a presença da cultura caiçara (Fundação Florestal, 2016).

Deste modo e considerando a contextualização acima, o **Quadro 4.9.3-1** apresenta as principais características das comunidades caiçaras identificadas no Plano de Manejo da APA Marinha do

Litoral Norte (Fundação Florestal, 2016), incluindo por vezes, as comunidades indígenas e os quilombolas indicadas nos capítulos anteriores.

Quadro 4.9.3-1: Principais características das comunidades caiçaras de Cananéia

Região	Nome da Comunidade	Caracterização Geral	Principal uso da área marítima
Ilha do Cardoso	Itacuruçá	Comunidades tradicionais vivendo em UC, que possuem a pesca e o turismo como principais fontes de renda. Foles e Cambriú estão voltados para o mar aberto, enquanto as outras estão voltadas para o estuário. Todas utilizam área marinha, quer seja para pesca, turismo ou transporte próprio. Vila Rápida, no momento, corre risco, devido à erosão costeira, e pode ser realocada em breve. O processo de realocação da Enseada da Baleia ocorreu em 2017	Pesca, turismo, transporte próprio
	Foles		
	Camboriú		
	Marujá		
	Vila Rápida		
	Enseada da Baleia		
	Pontal do Leste		
Bairros do Centro urbano	Carijó, Centro, Acaraú, Rocio e Morro São João	Bairros na área urbana do município onde não se distingue áreas de pescadores, caiçaras, comércios, turistas e outros usos. Abriga moradores que migraram de áreas rurais de Cananeia. Atividade de pesca (industrial e artesanal), comércio e serviços são atividades principais	Pesca e turismo
Ilha de Cananéia/ Mar de Cananéia	São Paulo Bagre	Comunidade caiçara que vive da pesca e do turismo de pesca, atividades em torno da "isca-viva", camarão que é pescado no estuário. Localizada fora da área urbana, voltada para o Mar de Cananéia	Turismo (eventual)
	Agrossolar	Agrupamento vizinho a São Paulo Bagre, mas com predominância de casas de veraneio e poucos caiçaras	Turismo (eventual)
Continental/ Mar de dentro	Porto Cubatão	Vila com indícios de urbanização, voltada para o Mar de Dentro, presença de marinas em função do foco na atividade turística, principalmente turismo de pesca amadora, tanto no estuário, como no mar	Turismo
	Itapitangui	Vila localizada em área continental, moradores de origens diversas tendo atividade extrativista (caranguejos, ostras e vegetal) como principal fonte de renda	Indireto

Região	Nome da Comunidade	Caracterização Geral	Principal uso da área marítima
Continental/ Canal do Varadouro	Ariri	Vila continental, voltada para o estuário, área rural distante do centro urbano, caracterizada pelo acesso pouco facilitado e presença de cultura caiçara. Pesca, turismo e serviços públicos são as principais fontes de renda. Há condomínio de casas de veraneio. Pesca amadora ocorre no estuário e na área marítima	Indireto
Canal do Varadouro	Varadouro	Antiga vila tradicional caiçara, hoje há poucos moradores vivendo de atividades de subsistência em modos tradicionais, praticando roça e pesca. Acesso é difícil, sendo feito por via aquática e trilha terrestre	Indireto
Baía de Trapandé	Prainha	Poucos moradores caiçaras vivem em área na Ilha de Cananéia, mas sem acesso por vias terrestres. Vivem basicamente da pesca artesanal e extrativismo	Indireto
Canal do Ararapira	Bom Bicho, Itapanhapima e Retiro	Beneficiários de UC de Uso Sustentável (RDS Itapanhapima), acesso exclusivo por barco. Vivem principalmente da pesca e extrativismo, com agricultura de subsistência complementar	Indireto
Mar de Taquari	Taquari	Comunidade quilombola em área rural, próxima ao estuário, que vive de meios tradicionais de subsistência como agricultura e pesca	Indireto
	Mandira	Comunidade Quilombola reconhecida, beneficiária da RESEX Mandira (ICMBio), localizada em área continental, próxima ao estuário, vive da extração e manejo sustentável da ostra do mangue e do turismo comunitário	Indireto

Fonte: Fundação Florestal, 2016. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

5. CARACTERIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

A caracterização da infraestrutura e serviços urbanos envolverá os seguintes aspectos:

i. **Saneamento básico:** a especificação do sistema de saneamento urbano tem por finalidade retratar o cenário atual do município, reunindo dados gerais sobre o abastecimento, os pontos de vulnerabilidade e as metas de ampliação do atendimento dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário;
ii. **Manejo de resíduos sólidos:** serão apresentadas informações sobre os serviços e manejo de resíduos sólidos urbanos, recicláveis, de construção civil, de saúde e outros, baseados nos dados técnicos disponíveis no Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PMGIRS e outras fontes;
iii. **Distribuição de energia elétrica:** serão exibidas informações sobre os serviços de energia elétrica, com base nos dados oficiais disponibilizados pela concessionária de energia elétrica do município - Elektro Energia e Serviços S.A, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE e Secretaria de Energia e Mineração do Estado de São Paulo; e
iv. **Mobilidade urbana:** a descrição dos aspectos inerentes à mobilidade urbana foi elaborada a partir de fontes secundárias, instrumentos e legislações específicas para o município de Cananéia e região, e contempla especificações sobre ocupação no território, localização e acessos, sistema viário, incluindo aspectos relacionados com frota de automóveis, taxa de motorização e transporte coletivo.

5.1. Saneamento básico

Em Cananéia, o serviço de abastecimento de água e esgotamento sanitário foi assumido pela Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – SABESP, através de concessão em 1975 e perdura até o momento atual, tendo sido renovada através do contrato de prestação de serviços nº 248/08 de julho de 2008 (SABESP, 2008), com prazo de vigência de 30 anos, contados a partir da data de assinatura.

Os detalhes da prestação de serviços e características operacionais de cada sistema de saneamento teve como base as informações disponíveis no Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB, produto constituinte dos “Planos Integrados Regionais de Saneamento Básico para as Unidades de Gerenciamento de Recursos Hídricos da Ribeira do Iguape e Litoral Sul – UGRHIS 11” (SÃO PAULO, 2010), elaborado em 2010.

5.1.1. Sistema de abastecimento de água

O Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB, apresenta os seguintes objetivos específicos para o sistema de abastecimento de água:

- Atingir e manter o índice de cobertura de abastecimento de água no município em 100%, até 2020, das economias[15];
- Medir o índice de perdas totais por ramal de distribuição da rede geral, promovendo a redução e controle contínuo das perdas; e
- Atender aos padrões e parâmetros de potabilidade da água e quantidade de amostras e análises, considerando como água potável, a água para consumo humano cujos parâmetros microbiológicos, físicos, químicos e radioativos atendam ao padrão de potabilidade e que não ofereça riscos à saúde em conformidade com a Portaria 518/2004 do Ministério da Saúde.

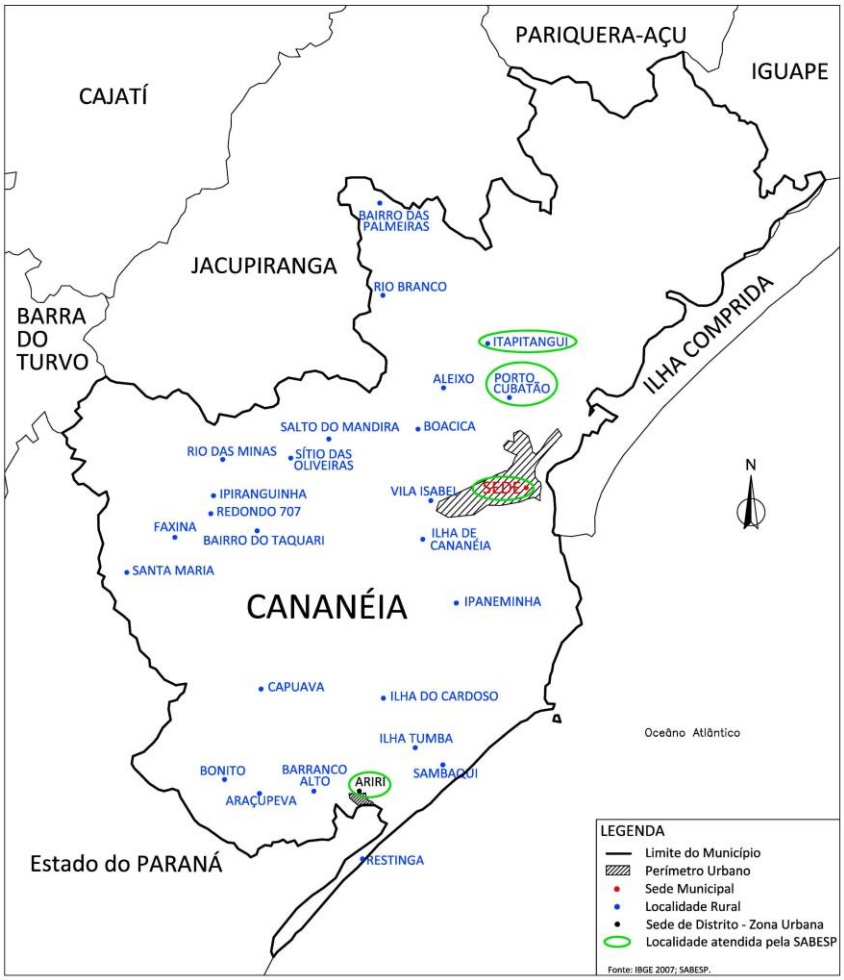
O Sistema de Abastecimento de Água – SAA de Cananéia é composto por dois sistemas urbanos - Cananéia (Sede) e Ariri, que atendem ao perímetro urbano e aos bairros Itapitangui e Porto Cubatão, sendo, estes últimos, atendidos através de adutora derivada do sistema de abastecimento da Sede municipal.

Segundo dados atualizados da SABESP os dois sistemas urbanos juntos têm capacidade total de 82,8 litros de água por segundo.

A **Figura 5.1.1-1** apresenta as localidades atendidas com água pela SABESP, através dos referidos sistemas urbanos, e destaca os bairros Itapitangui e Porto Cubatão, os quais são fora do perímetro urbano.

[15] Economia no contexto do PMSB pode ser entendida como ligações de água.

Figura 5.1.1-1: Localidades atendidas com água pela SABESP



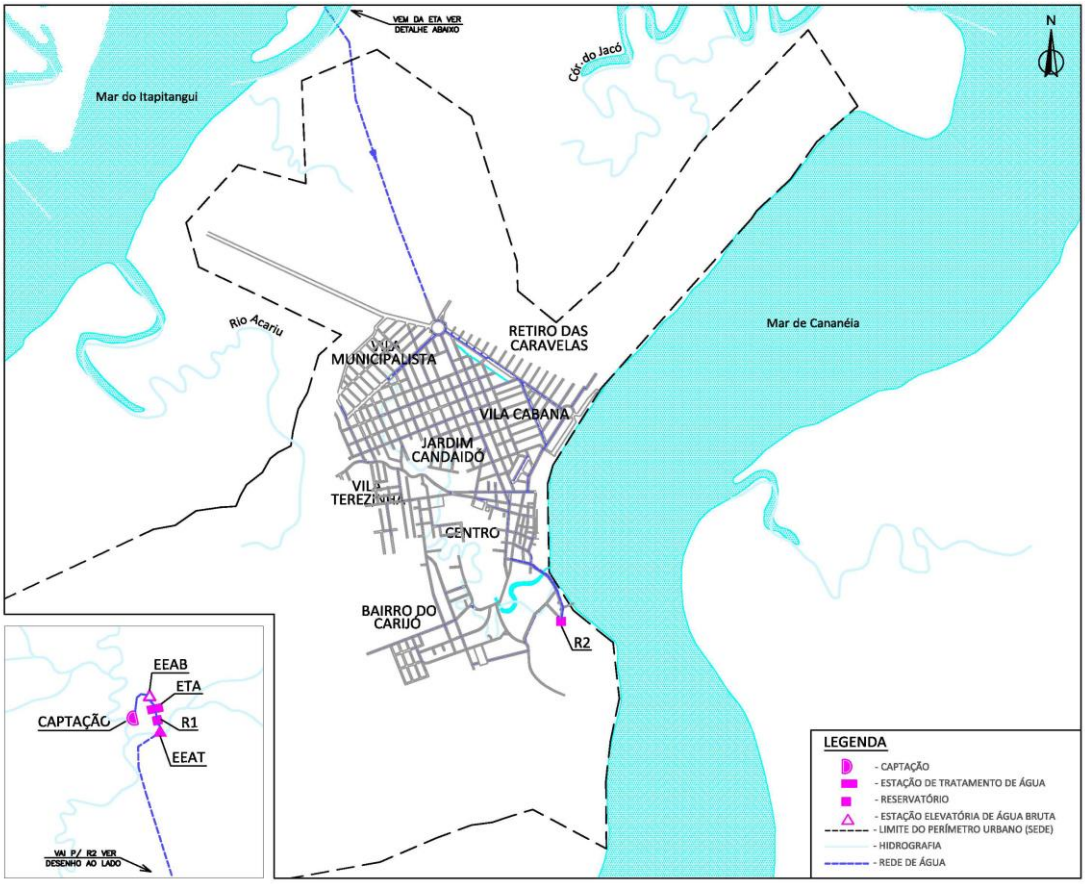
Fonte: PMSB, 2010.

Os equipamentos urbanos que compõe o SAA de Cananéia, conforme PMSB e atualizações SNIS (2019a), são:

- 2 pontos de captação superficiais e 1 poço/barragem;
- 1 unidade de tratamento de água, composta por:
  - 1 Estação de Tratamento de Água - ETA do tipo compacta modular;
  - 1 sistema com cloração e fluoretação;
- 1 Estação Elevatória de Água Bruta - EEAB;
- 1 Estação Elevatória de Água Tratada- EEAT;
- 3 reservatórios (um poço, um semienterrado e um apoiado, totalizando 1.300 m³ de capacidade para reservação);
- 38,5 km de adutoras;
- 11,07 km de rede de distribuição de água tratada; e
- 5,1 mil ligações e economias de água.

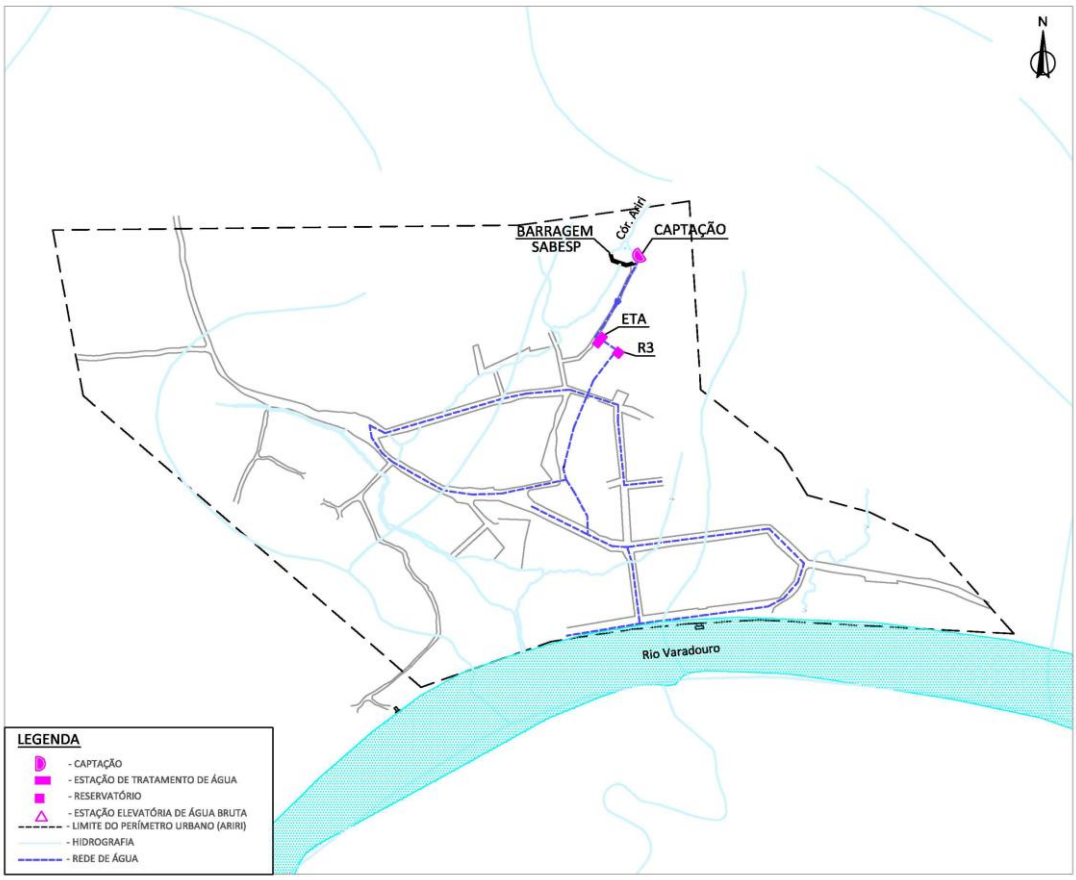
As **Figuras 5.1.1-2** e **5.1.1-3** localizam os equipamentos urbanos dos sistemas Cananéia (Sede) e Ariri, bem como os pontos de captação superficial de água, sendo no sistema Cananéia (Sede), o Rio Itapitangui e no sistema Ariri, o Córrego Ariri.

Figura 5.1.1-2: Localização dos equipamentos urbanos do sistema Cananéia (Sede)



Fonte: PMSB, 2010.

Figura 5.1.1-3: Localização dos equipamentos urbanos do sistema Ariri



Fonte: PMSB, 2010.

O PMSB elaborou, em 2010, o estudo de demandas para Cananéia, o qual projetou a evolução da demanda por abastecimento de água até 2040. Estas se referem aos domicílios urbanos atendidos, e consideram, conforme a Nota Técnica SNSA Nº 492/2010, da Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental, para região sudeste a relação três habitante por domicilio. Os valores encontrados na projeção estão replicados na **Tabela 5.1.1-1**.

O estudo de demandas projeta a vazão de água em função do número de domicílios urbanos, considerando o crescimento da população dentro do horizonte de tempo, estabelecido em 30 anos pelo estudo citado.

Tabela 5.1.1-1: Projeção de demanda de abastecimento de água

Ano	Domicílios Urbanos Atendidos	Economias de água (unidades)	Taxa de consumo por economia (m3/economia.mês)	Q.Méd. (l/s)
2011	4.821	4.713	17	30,9
2015	5.243	5.292	16,5	33,7

Ano	Domicílios Urbanos Atendidos	Economias de água (unidades)	Taxa de consumo por economia (m3/economia.mês)	Q.Méd. (l/s)
2020	5.795	6.008	16	37,0
2025	6.317	6.722	15,2	39,5
2030	6.831	7.444	14,8	42,4
2035	7.350	8.157	14,6	46
2040	7.909	8.849	14,5	49,5

Fonte: PMSB, 2010. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Os resultados divulgados no Plano Municipal de Saneamento Básico indicam a necessidade de ampliação do sistema para atendimento da demanda local, que se mostra crescente, em função da projeção de aumento da população do município.

Segundo dados do Sistema Nacional de Informações sobre o Saneamento - SNIS (2018), e considerando o crescimento populacional de Cananéia, os sistemas urbanos de abastecimento de água atendem aproximadamente 95% da população residente no município. O referido percentual é considerado "Bom", de acordo com a classificação proposta pela Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos do Estado de São Paulo– SSRH (SSRH, 2013).

Outro dado trazido pelo SNIS (2018) se refere à expansão do SAA, medida até 2016, com relação à quantidade de ligações ativas e o aumento da rede de água em km. A **Tabela 5.1.1-2** reúne as informações entre 2010 e 2016, e indica que houve crescimento de 16,49% das ligações ativas de água e de 3,59% na extensão (km) da rede de abastecimento, crescimento este necessário para atender à demanda de água projetada pelo PMSB.

Tabela 5.1.1-2: Incremento de ligações e extensão da rede de água

Ano	Quantidade de ligações ativas de água	Extensão da rede de água (km)
2010	4.407	107,4
2011	4.486	107,53
2012	4.632	107,53
2013	4.803	107,53
2014	5.018	107,62
2015	5.035	110,5
2016	5.134	111,26
Variações	**+16,49%**	**+3,59%**

Fonte: SNIS, 2018. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Conforme proposto no PMSB, objetivos como alcançar 100 % de cobertura de abastecimento de água no município, vem sendo trabalhados a partir de investimentos na extensão da rede e no aumento das ligações ativas.

5.1.2. Sistema de esgotamento sanitário

Para o sistema de esgotamento sanitário, o PMSB estabeleceu os seguintes objetivos:

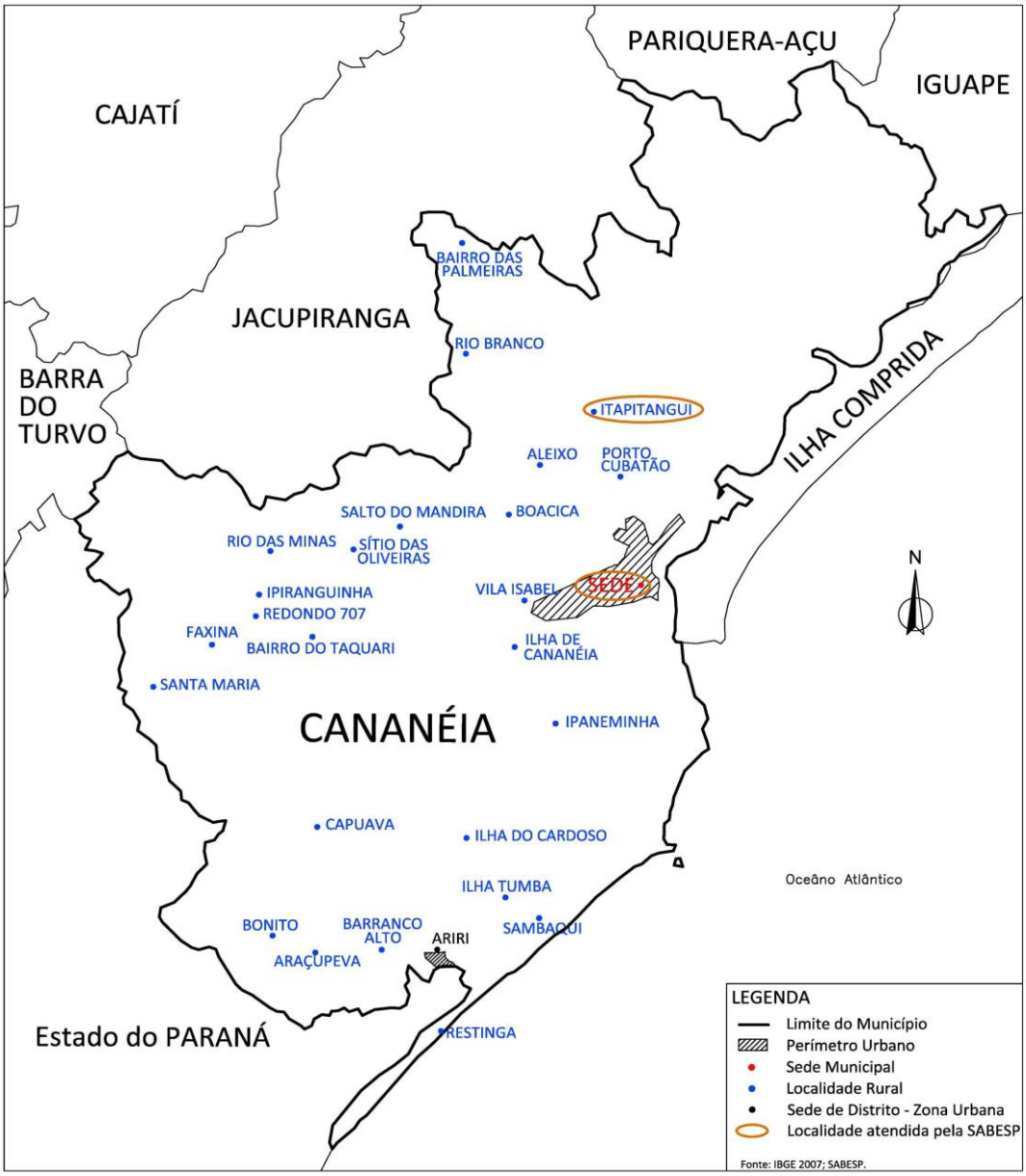
- Atingir e manter o índice de cobertura de afastamento de esgoto sanitário no município acima de 98% das economias até 2020;
- Atingir e manter o índice de atendimento de afastamento de esgoto sanitário por rede geral, nos locais onde há rede disponível, acima de 95% das economias, até 2020; e
- Universalizar o índice de tratamento de esgoto sanitário coletado no município.

O Sistema de Esgotamento Sanitário – SES de Cananéia é formado por dois sistemas, que tem capacidade total de receber e tratar 36,9 litros por segundo, a saber:

- Sede - Cananéia (lagoa): atende a sede do município; e
- Itapitangui: atende o bairro de mesmo nome e é composto pelos subssistemas Itapitangui I e II.

A **Figura 5.1.2-1** apresenta a as localidades atendidas pelos dois sistemas citados.

Figura 5.1.2-1: Localidades atendidas com esgoto pela SABESP



Fonte: PMSB, 2010.

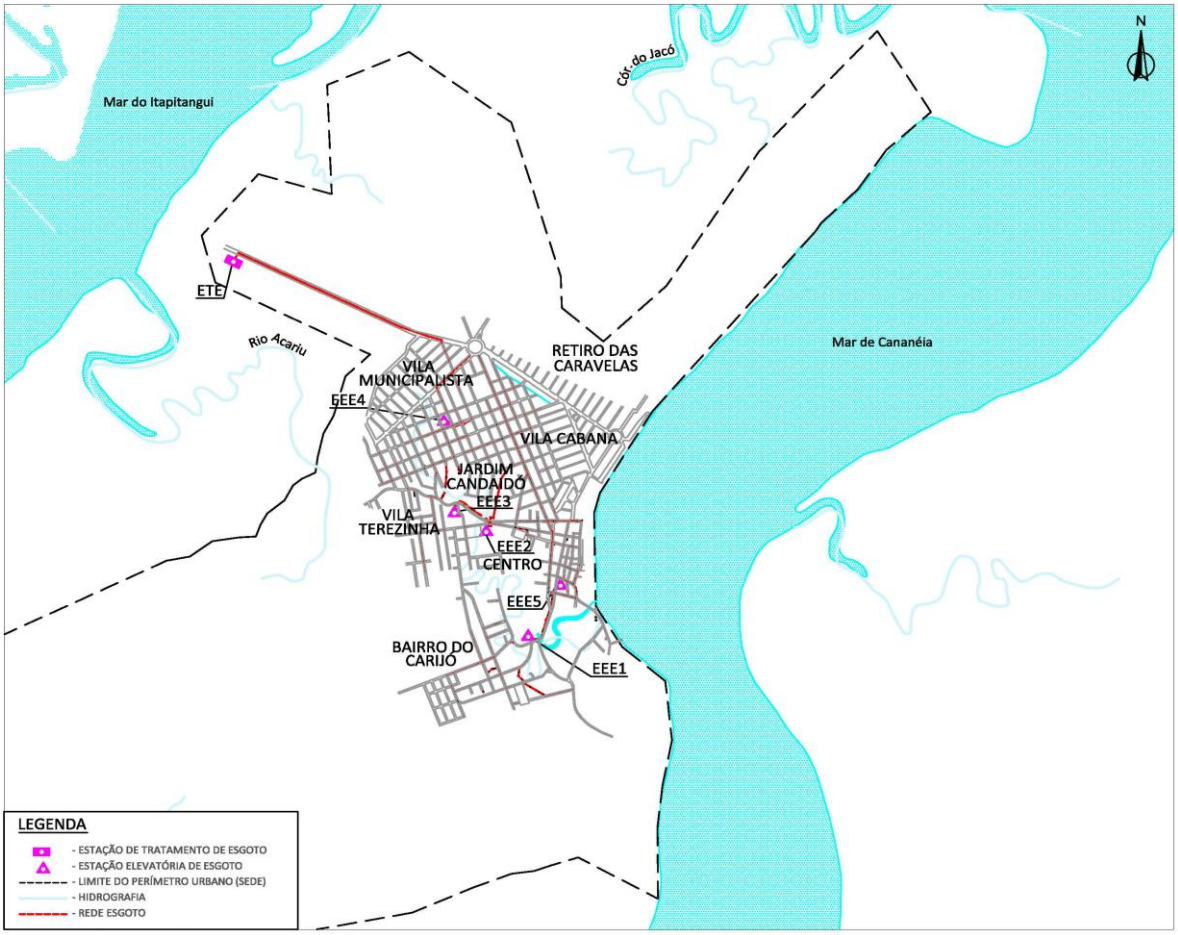
Fazem parte dos sistemas os seguintes equipamentos urbanos:

- 33,8 km de rede coletora;
- 2,8 mil ligações e economias de esgoto;
- 2,2 km de emissário;
- 5 estações elevatórias; e
- 2 estações de tratamento de esgoto.

A **Figura 5.1.2-2** localiza o SES Sede - Cananéia (lagoa), com as respectivas Estações Elevatórias de Esgoto – EEE, equipamentos urbanos que compõe o sistema, conforme segue abaixo:

- EEE 1;
- EEE 2;
- EEE 3;
- EEE 4; e
- EEE 5.

Figura 5.1.2-2: Localização das unidades e equipamentos urbanos Sede – Cananéia (lagoa)



Fonte: PMSB, 2010.

Os domicílios existentes fora da Sede e de Itapitangui, que não estão conectados à rede pública do sistema de esgoto sanitário, fazem uso de soluções individuais de tratamento, conforme informado pelo PMSB (2010).

O índice de coleta em Cananéia é de 77%, ao passo que deste total coletado, 100% é encaminhado para tratamento, segundo dados do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento - SNIS (2018).

O tratamento dos efluentes é feito nos dois sistemas, sendo coletado pelo da Sede e tratado na ETE Sede - Cananéia (lagoa), a qual possui capacidade para tratar vazão de 26l/s, através do método de lagoa anaeróbia (australiana) (**Figuras 5.1.2-3** e **5.1.2-4**). Já os efluentes coletados pelo sistema Itapitangui são tratados através de duas fossas de filtro, as quais possuem capacidade tratamento para vazão de 5,2 l/s.

Os pontos de lançamento dos efluentes tratados são:

- Mar Pequeno, para os efluentes tratados oriundos do sistema Sede- Cananéia (lagoa); e
- Rio Itapitangui, que recebe os efluentes provenientes dos subssistemas Itapitangui I e II.

Cabe destacar que os lançamentos de efluentes tratados seguem os padrões estabelecidos na Resolução nº 357, de 17 de março de 2005, do Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA, que define a classificação e diretrizes para o enquadramento dos corpos d'água superficiais, e as condições e padrões de lançamento de efluentes. (PMSB, 2010).

Figura 5.1.2-3: Vista da estação de tratamento ETE Sede

Fonte: SABESP, 2019.

Figura 5.1.2-4: Vista da estação de tratamento ETE Sede

Fonte: SABESP, 2019.

O PMSB apresenta a projeção de demanda considerando o cenário de 2011 a 2040, com o objetivo de determinar o aumento da vazão de esgotamento em função da população urbana projetada dentro do horizonte de tempo de 30 anos, conforme definido no referido Plano. A partir desta projeção e considerando as vazões atuais de coleta e tratamento de efluentes é possível identificar qual a necessidade de ampliação dos sistemas e das redes coletoras.

Com relação à demanda de esgoto, o PMSB (2010) adotou o coeficiente de retorno de 0,80 sobre o consumo de água num horizonte de 30 anos, e os valores encontrados nesta projeção estão replicados na **Tabela 5.1.2-1**.

Tabela 5.1.2.-1: Projeção de demanda do sistema de esgotamento sanitário

Ano	Economias de esgoto (un)	Q.Méd. (l/s)
2011	3.236	20,4
2015	4.435	27,1
2020	5.278	31,2
2025	6.041	34,1
2030	6.915	37,8
2035	7.742	41,9
2040	8.489	45,6

Fonte: PMSB, 2010. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Quanto à expansão do sistema público em sua área atendível, os resultados da **Tabela 5.1.2-2** a seguir, mostram crescimento de 10,54 % das ligações ativas de esgoto e de 32,21% da extensão da rede coletora, entre 2010 e 2016, sendo que o investimento mais expressivo na ampliação de redes de coleta se deu entre 2013 e 2014.

Tabela 5.1.2-2: Incremento de ligações e redes de coleta de esgotamento sanitário

Ano	Quantidade de ligações ativas de esgoto	Extensão da rede coletora (km)
2010	2.657	36,1
2011	2.740	36,57
2012	2.910	36,56
2013	3.176	37,27
2014	3.454	48,05
2015	3.690	49,53
2016	3.925	52,79
Variações	**+47,42%**	**+46,23%**

Fonte: SNIS, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Conforme mencionado, a atual capacidade de coleta e tratamento dos SES de Cananéia atinge a vazão de 36,9 l/s, que, considerando os dados apresentados nas **Tabela 5.1.2-1** e **Tabela 5.1.2-2,** reflete na capacidade superior ao previsto para o número de economias atendidas em 2016, mas também menor em quantidade de ligações ativas em 2016, do que o previsto nas projeções realizadas pelo PMSB.

5.2. Manejo de resíduos sólidos

Os dados e informações técnicas referentes ao manejo de resíduos sólidos foram levantados no Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - PMGIRS, principal instrumento de planejamento relacionado à gestão dos resíduos sólidos, que foi elaborado pelo Departamento de Meio Ambiente da Prefeitura Municipal da Estância de Cananeia – DMA/PMEC, em 2012.

O PMGIRS se referenciou nos instrumentos e legislações municipais, estaduais e federais, a saber:

i. Plano Diretor Participativo de Cananéia, instituído pela Lei Municipal nº 2.146/2012;
ii. Política Estadual de Resíduos Sólidos, instituído pela Lei Estadual nº 12.300/2006 e regulamentada pelo Decreto nº 54.645/2009;
iii. Política Nacional de Saneamento Básico, instituída pela Lei Federal nº 11.445/2007;
iv. Política Nacional sobre Mudança do Clima, instituído pela Lei Federal nº 12.187/2009; e
v. Política Nacional de Resíduos Sólidos, instituído pela Lei Federal nº 12.305/2010.

5.2.1. Resíduos sólidos urbanos e recicláveis

A coleta de resíduos sólidos urbanos é feita, conforme dados disponibilizados pelo PMGIRS (CANANÉIA, 2012b), integralmente pela Prefeitura Municipal, e atende a 100% da área urbana, e a aproximadamente 95% do município.

Não são atendidos pela coleta domiciliar, os núcleos rurais de Santa Maria, Rio Branco e ex-Colônia.

A **Figura 5.2.1-1** e **Figura 5.2.1-2** indicam os bairros e os dias em que a coleta de lixo e seletiva são feitas, respectivamente, conforme informação disponível no site da Prefeitura Municipal Estância de Cananéia.

Figura 5.2.1-1: Itinerário da coleta de lixo

Fonte: Prefeitura Municipal Estância de Cananéia, 2019.

Figura 5.2.1-2: Itinerário da coleta seletiva

Fonte: Prefeitura Municipal Estância de Cananéia, 2019.

Os resíduos gerados em Cananéia, de acordo com os dados constantes no PMGIRS (CANANÉIA, 2012b), totalizam em média 10 ton/dia e são destinados ao aterro controlado do município de Pariquera-Açu (localizado a 47 km de distância). Cabe destacar que, durante os meses de verão há o aumento desta média em decorrência da elevação do fluxo de turistas.

O alto custo com a destinação dos resíduos fora do município é abordado pelo PMGIRS, que incluiu dentre as metas e objetivos previstos, o licenciamento do aterro municipal de pequeno porte até 2013 e a articulação junto ao Consórcio para o Desenvolvimento Integrado do Vale do Ribeira - CODIVAR de um aterro regional para Bacia Hidrográfica do Rio Ribeira de Iguape e Litoral Sul até 2020.

Outro aspecto relevante é que, faz parte dos resíduos urbanos gerados, os resíduos recicláveis, os quais correspondiam, até 2012, a 18 toneladas por mês, em média.

A coleta seletiva municipal era inexistente até 2012, sendo realizada informalmente por catadores de materiais recicláveis que trabalhavam em Cananéia. Durante a elaboração do PMGIRS foi criado o GT – Grupo de Trabalho de Resíduos Sólidos com a intenção de fomentar a coleta seletiva municipal, ampliar e capacitar os catadores.

O PMGIRS Identificou nestas articulações a possibilidade de formação da Rede de Catadores do Vale do Ribeira, com objetivo de agregar maior valor ao material reciclável, eliminando os atravessadores da cadeia produtiva da reciclagem e consolidando a logística reversa.

E em seu conteúdo, o PMGIRS, traz como estratégias gerais:

(...) 4.5.1 Promover o fortalecimento das cooperativas e associações de catadores, buscando elevá-las ao nível mais alto de eficiência.

4.5.2 Promover a articulação em rede das cooperativas e associações de catadores.

4.5.3 Estimular a participação de catadores nas ações de educação ambiental e sensibilização porta-a-porta para a separação de resíduos na fonte geradora, mediante a sua adequada capacitação e remuneração.

4.5.4 Garantir o acesso dos catadores aos resíduos sólidos urbanos coletados seletivamente.

4.5.5 Promover a integração dos catadores de materiais recicláveis aos sistemas de logística reversa. (CANANÉIA,2012b p.20)

5.2.2. Resíduos da Construção Civil – RCC

Os RCC, no município de Cananéia, são utilizados na manutenção das ruas de terra existentes em função da dificuldade, do município e da região do Vale do Ribeira, em licenciar a extração de cascalho, devido à existência de diversas Unidades de Conservação e o tombamento do patrimônio natural da Serra do Mar e do Maciço de Paranapiacaba.

O município ainda possui cerca de 100 Km de estradas rurais tombadas, que não serão pavimentas, e que não são atendidas pelos RCC devido à demanda por resíduos ser maior do que a geração destes (CANANÉIA, 2012b).

5.2.3. Resíduos de Serviços de Saúde – RSS

O recolhimento e tratamento do RSS é terceirizado à empresa AmbServ – Serviços Ambientais, e são retirados 400Kg/ mensais, gerados no Pronto Socorro Municipal e nos quatro Postos de Saúde existentes.

Os resíduos são separados para correta destinação no momento do descarte, e em sua maioria são autoclavados e destinados ao aterro, enquanto apenas os resíduos classe B (resíduos químicos) são incinerados, no incinerador regional, em Pariquera-Açu.

5.2.4. Resíduos de pesca

Os resíduos de pesca são identificados pelo PMGIRS como um dos maiores problemas na gestão de resíduos, em especial na época da pesca de camarão.

Atualmente, é feito trabalho de conscientização dos pescadores, em articulação com Grupo de Trabalho Resíduos Sólidos do Comdema – Cananéia e com o Departamento de Meio Ambiente, para adequada destinação dos restos de peixes, moluscos e crustáceos, como a produção de farinha para silagem que são produzidas a partir destes resíduos.

5.2.5. Demais resíduos

A destinação dos resíduos sólidos industriais e a implementação da logística reversa obrigatória, em função da Política Nacional de Resíduos Sólidos, são apresentadas pelo PMGIRS e são apontadas estratégias específicas a serem adotadas para estes pontos, a saber:

- Entrega do Plano de Gerenciamento de Resíduos para o licenciamento ambiental de indústrias no município; e
- Implantação da logística reversa até 2020.

5.2.6. Programa de Educação Ambiental

O Departamento de Meio Ambiente da Prefeitura Municipal da Estância de Cananeia – DMA/PMEC, através do PMGIRS apresentou o Programa de Educação Ambiental, que tem como premissa para educação ambiental uma abordagem que possibilite a integração das ações do poder público e da sociedade, como por exemplo:

- Comemorações e atividades nas datas ambientais;
- Campanhas de consumo consciente;
- Roda de saberes;
- Coletivo jovem e educador;
- Ponto de cultura; e
- Outros.

Deste modo, as ações de educação ambiental têm sido contínuas e voltadas para temas que envolvem a separação e a coleta de resíduos recicláveis de forma integrada, visando promover a conscientização no momento de descarte e também a reflexão sobre os modelos de consumo.

O Programa de Educação Ambiental previsto no PMGIRS tem como estratégia a promoção de atividades e programas de conscientização focadas em temáticas, das quais destaca-se:

- Turismo;
- Comunidades tradicionais (ribeirinhas, indígenas e de pescadores);
- Serviços (restaurantes, pousadas, mercados, escunas); e
- Comunidades escolares.

Estas temáticas abarcam diferentes ações, a saber:

- Sensibilização da comunidade;
- Eventos de educação ambiental;
- Incentivo à participação comunitária na educação ambiental escolar; e
- Programas de comunicação voltada ao turismo consciente, como faixas e anúncios na TV e na rádio.

5.3. Distribuição de energia elétrica

5.3.1. Fornecimento de energia

A concessionária responsável pelo fornecimento de energia elétrica em Cananéia é a Elektro Energia e Serviços S.A.

A empresa está presente em São Paulo e Mato Grosso do Sul e atuante em 223 municípios paulistas, atende seis milhões de pessoas e é a terceira maior distribuidora de energia elétrica do país em fornecimento de MegaWatt-hora – MWh. Iniciou sua operação em 1998 e hoje é controlada indiretamente pela companhia espanhola Iberdrola S.A..

5.3.2. Perfil dos consumidores conectados

De acordo com os dados do Censo (IBGE, 2010), 98% dos domicílios tinham energia elétrica, e apenas 2% não tinham.

O detalhamento do universo de domicílios existentes no município, com acesso à energia elétrica nas áreas urbanas e rurais, em 2010, está descrito abaixo na **Tabela 5.3.2-1**.

Tabela 5.3.2-1: Existência de energia elétrica por domicílio, em Cananéia, em 2010

Existência de Energia elétrica	Cananéia (2010)		
	Total	Urbana	Rural
Tinham	3.608	3.136	472
Não tinham	75	41	34

Fonte: IBGE, 2010. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

5.3.3. Redes de distribuição

A rede de distribuição de energia elétrica também é realizada pela concessionária Elektro, sendo que o contrato original sob o Nº 187/98, foi celebrado entre a União e a empresa Elektro, através da Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL.

O Centro de Distribuição da Elektro está localizado na cidade de Sumaré e foi inaugurado em 2008, e a rede, localizada nos estados de SP e MS, possui:

- 142 subestações;
- 5 subestações móveis
- 181 mil transformadores de distribuição; e
- 1,7 milhão de postes.

5.3.4. Iluminação pública

Segundo os dados censitários de 2010 do IBGE, do total dos domicílios particulares em áreas urbanas com ordenamento regular, aproximadamente 88 % eram atendidos por iluminação pública.

O serviço também é prestado pela concessionária Elektro. Porém, desde janeiro de 2015, por determinação da ANEEL, os assuntos relacionados à expansão ou manutenção da rede de iluminação pública, tais como: substituição de lâmpadas queimadas ou defeituosas, globos quebrados, reparos na rede, luz oscilante ou acesa durante o dia, devem ser tratados diretamente com a Prefeitura Municipal.

5.4. Mobilidade Urbana

O município não possui Plano de Mobilidade Urbana, mesmo este instrumento sendo obrigatório a todos os municípios integrantes de áreas de especial interesse turístico, conforme definido pela Política Nacional de Mobilidade Urbana – PNMU, instituído pela Lei Federal nº 12.587/2012. Importante destacar que, o prazo legal, para atendimento da PNMU se encerra em abril de 2019, conforme Lei Federal nº 13.683/2018, publicada em junho de 2018 no Diário Oficial da União.

Diante deste contexto, os dados técnicos referentes à mobilidade urbana, apresentados a seguir, tem como base o Plano Diretor Participativo de Cananéia, instituído pela Lei Municipal nº 2.146/2012, análise de dados oficiais e territoriais.

O Plano Diretor Participativo de Cananéia, instituído pela Lei Municipal nº 2.146/2012, estabelece em seu Art. 95 as diretrizes para a Política Municipal de Mobilidade Urbana, a saber:

> vi. *Priorizar no espaço viário o transporte coletivo em relação ao transporte individual;*
> vii. *Implantar e consolidar a integração do transporte público coletivo em Cananéia e buscar a consolidação da integração regional;*
> viii. *Priorizar a proteção individual dos cidadãos e do meio ambiente no aperfeiçoamento da mobilidade urbana;*
> ix. *Promover a acessibilidade, facilitando o deslocamento no Município, por meio de uma rede integrada de vias, ciclovias e percursos para pedestres, com segurança, autonomia e conforto, especialmente aos que tem dificuldades de locomoção, em conformidade com os parâmetros da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, que dispõe sobre a acessibilidade às edificações, ao mobiliário, aos espaços e equipamentos urbanos;*
> x. *Compatibilizar o planejamento e a gestão da mobilidade urbana para promover a melhoria da qualidade do meio ambiente;*
> xi. *Promover a proteção aos cidadãos nos seus deslocamentos por meio de ações integradas, com ênfase na educação, minimizando os conflitos existentes entre pedestres e veículos automotores e permitindo um sistema que alie conforto, segurança e fluidez.* (CANANÉIA, 2012a).

Os dados inerentes aos aspectos relacionados com a mobilidade urbana, disponíveis neste relatório, foram elaborados a partir de fontes secundárias, instrumentos e legislações específicas para o município de Cananéia e região, além das já citadas anteriormente, a saber:

- Atlas esgotos: despoluição de bacias hidrográficas da Agência Nacional de Águas (ANA, 2017);
- Política Nacional de Saneamento Básico, instituída pela Lei Federal nº 11.445/2007;
- Plano Nacional de Saneamento Básico – PLANSAB, que traz as metas nacionais para a universalização dos serviços de saneamento básico (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2013);
- Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PMGIRS (CANANÉIA, 2012b); e
- Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS, 2018).

5.4.1. Frota de automóveis e taxa de motorização

Seguindo tendência observada nacionalmente, Cananéia teve aumento de aproximadamente 90% do número total de automóveis registrados, entre os anos de 2010 e 2018, passando de 996 para 1.899, e próximo a 60% do número total de motocicletas, totalizando, em 2018, 825 unidades, conforme dados do Departamento Nacional de Trânsito – Denatran (2019).

Diante deste cenário, em Cananéia, a taxa de motorização, que considera o número de veículos[16] a cada 100 habitantes, passou de 12,18 em 2010 para 21,72 em 2018. Tal fenômeno indica que o crescimento da frota de veículos no município cresceu mais que a população, evidenciando o aumento do acesso e uso de automóveis e motocicletas pela população de Cananéia, agravada pela pouca disponibilidade de serviço público de transporte coletivo.

Apesar do aumento da frota, quando comparada às taxas de motorização de Cananéia (21,72 veículos a cada 100 habitantes) a do Estado de São Paulo (50,20), percebe-se que o indicador municipal está abaixo do que vem se demonstrando como a média estadual.

5.4.2. Transporte coletivo

O município, através da Lei Municipal nº 2.173/2013, disciplina o serviço público de transporte coletivo, regulando os serviços e definindo diretrizes tarifárias.

Não há dados oficiais sobre as linhas de transporte coletivo municipal. Segundo o Departamento Municipal de Turismo e Lazer, o município conta com uma linha que conecta a região central ao Ariri.

Os deslocamentos intermunicipais são feitos diariamente por empresas de ônibus, com destaque para os seguintes destinos: Santos, Registro e São Paulo. Importante ressaltar que, não há estrutura oficial de Rodoviária Municipal, todavia, a mesma está sendo construída no centro histórico, especificamente na Rua Thales Bernardes.

[16] Veículos, nesta análise, reflete a soma dos automóveis e motocicletas.

6. LEGISLAÇÃO MUNICIPAL INCIDENTE SOBRE O TURISMO

Cananéia dispõe de diversas legislações municipais específicas para ordenamento de atividades e gestão turística.

No que concerne as politicas públicas e lei de diretivas municipais, serão apresentadas (**Quadro 6-1**) as principais legislações e planos setoriais, indicando as sinergias e artigos relacionados com o turismo, a saber:

- Lei Orgânica;
- Plano Diretor Participativo de Cananéia;
- Plano Municipal de Saneamento Básico; e
- Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PMGIRS, 2012;

Além disso, também serão expostas, em seguida, as principais legislações municipais com relação e impacto direto na gestão turística, destacando os principais assuntos e impactos das referidas leis/decretos (**Quadro 6-2)**.

Quadro 6-1: Leis municipais e políticas públicas sinérgicas com o turismo

Políticas setoriais	Principais artigos que têm relação com o turismo	Sinergias identificadas
Lei Orgânica (Dezembro, 2003)	Art. 6 Art. 32	• Prevê como competência do município a promoção e o incentivo do turismo como fator de desenvolvimento social e econômico • Define como comissão permanente da Câmara a Comissão de Educação, Cultura, Saúde, Assistência Social e Esportes e Turismo
Plano Diretor Participativo de Cananéia - Lei Municipal nº 2.146/2012	Art. 42 Art.43 Seção VII (Art. 44 ao Art. 48) Art. 65 Subseção V (Art. 90 ao Art. 93) Art. 120	• Define como diretriz para o desenvolvimento econômico a promoção e potencialização do turismo por meio de navios e cruzeiros • Propõe como ação estratégica ao crescimento econômico, aprimorar a estrutura para a promoção das atividades de cultura, turismo e entretenimento como fontes geradoras de trabalho e renda e de qualidade de vida • Define os objetivos da Política Municipal de Desenvolvimento do Turismo • Estabelece diretrizes como: ○ Consolidar o destino "Região do Lagamar" como produto turístico, conforme orientação do Ministério do Turismo/Programa Nacional de Regionalização do Turismo ○ Criar a taxa de turismo com o objetivo de levantar recursos para Fundo Municipal de Turismo ○ Trabalhar a imagem do município no mercado nacional e internacional • Estabelece instrumentos da Política Municipal de Turismo: ○ Plano Diretor Participativo de Turismo ○ Regulamentação dos Serviços Turísticos Receptivos ○ Regulamentação das atividades de instrutores e monitores locais

Políticas setoriais	Principais artigos que têm relação com o turismo	Sinergias identificadas
		○ Certificação dos estabelecimentos de Serviços Turísticos ○ Plano de Gestão dos Atrativos Turísticos • Tornar efetivos a Política Municipal de Desenvolvimento do Turismo, o Sistema Municipal de Turismo (SIMTUR), o Conselho Municipal de Turismo (COMTUR) e o Fundo Municipal de Turismo Sustentável (FUMTUR) • As políticas de Conservação, Preservação e Manutenção do Ambiente Natural e do Patrimônio Histórico e Cultural e da Cultura, Patrimônio Cultural e Histórico trazem diretrizes e estratégias complementares à Política Municipal de Desenvolvimento do Turismo • Define as Zonas de Especial Interesse Turístico, as quais compreendem as porções do território que necessitam de tratamento especial para a efetiva proteção, restauração e manutenção do patrimônio histórico e ambiental do município, são elas: ○ Parque Municipal do Morro São João ○ Áreas de manguezais ○ Parque Estadual Ilha do Cardoso ○ Ilhas oceânicas ○ Estuário Lagamar ○ Rio Folha Larga ○ Cachoeiras do Pitu, Rio das Minas e Mandira ○ Figueira ○ Centro Histórico Tombado ○ Trilhas ecológicas municipais ○ Mar de Dentro ou Mar de Cubatão

Políticas setoriais	Principais artigos que têm relação com o turismo	Sinergias identificadas
		○ Mar de Fora ou Mar de Cananéia ○ Rio Jacó ○ Mercado Municipal ○ Rio Batatal, Aratu, Baguaçu e Itapitangui ○ Morro São João - Mirante ○ Rio das Minas, Carapara, Tabatinguara, Cantagalo e Taquari ○ Serra do Gigante ○ Trilha do Telégrafo ○ Comunidades Rurais • Permite para as Zonas de Especial Interesse a aplicação do instrumento de Direito de Preferência, possibilitando ao Poder Executivo Municipal prioridade na aquisição de imóvel urbano objeto de alienação onerosa entre particulares
Plano Municipal de Saneamento Básico (Novembro, 2010)	Capítulo 3, item 3.4	• Informa, no que se refere aos aspectos políticos, administrativos e institucionais, que dentre as razões pelas quais Cananéia possui baixos indicadores socioeconômicos destaca-se, dentre outros fatores, a descontinuidade de projetos voltados ao desenvolvimento da comunidade local, notadamente em função de não haver efetivo envolvimento das instâncias executoras do poder público. O Plano exemplifica citando o encerramento da Agenda do Ecoturismo, por falta de apoio das gestões públicas.
Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PMGIRS, 2012	Capítulo 3, item 3.1 Capítulo 10, item 10.4	• Pontua que a média municipal de geração de lixo é sazonal em função do número de turistas, e que o inverso ocorre no inverno • Programa de Educação Ambiental prevê como estratégia: ○ Promover ações focadas no turismo como: trabalho com os caseiros, ampliar a

Políticas setoriais	Principais artigos que têm relação com o turismo	Sinergias identificadas
		divulgação e comunicação, colocação de faixas, informativos indicando o que deve ser feito com os resíduos, onde levar, pra quem entregar; chamada na rádio e TV local e regional; jornais nas escolas; jornais locais como: CRAS, Associação Rede Cananeia, Paróquia, APHOC; IPEC - e virtualmente. Nessa divulgação incluir os dados das ilhas de lixo, e ilustrar as consequências da destinação inadequada

Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Quadro 6-2: Legislações municipais incidentes sobre o turismo em Cananéia

Lei/Decreto	Objeto	• Principais assuntos
Lei Nº 2.205/2013	Dispõe sobre a Reformulação do Conselho Municipal de Turismo de Cananéia (COMTUR), e adota providências correlatas	• Cria o Conselho Municipal de Turismo (COMTUR), com novas regulamentações e em caráter autônomo e deliberativo • Estabelece as atribuições do Conselho e define as entidades/órgãos que o compõe • Define como será escolhido o presidente e a nomeação dos membros do Conselho • Ratifica que será exonerado o membro do Conselho que sem motivo justificado, reconhecido pelo Plenário, deixar de comparecer a 03 (três) reuniões consecutivas ou a 05 (cinco) alternadas sem justificativa, devendo o mesmo ser substituído mediante indicação da instituição por ele representada • Revoga a Lei nº 1.593 de 06 de maio de 2003 e a Lei nº 2.081 de 10 de junho de 2011
Decreto Nº 932/2017	Designa membros para compor o Conselho Municipal de Turismo - COMTUR	• Nomeia os membros do Conselho de Turismo, representantes de 14 entidades/órgãos • Estabelece que não haja remuneração para os membros
Lei Nº 2.129/2011	Regulamenta as atividades com fins comerciais de Turismo, Lazer e Esporte Náutico no Município de Cananéia	• As atividades náuticas praticadas no município são regulamentadas e classificadas como: turismo recreativo, turismo náutico de pesca esportiva embarcada e turismo de observação de cetáceos • Estabelece a obrigatoriedade do Alvará de Licenciamento de Atividade de Turismo Náutico - ALATN, para exploração de atividade de turismo náutico, que será expedido pelo Poder Público Municipal apenas em nome da embarcação, para um período máximo de 01 (um) ano • Define a quantidade máxima de alvarás para as embarcações do tipo “voadeiras” ou “lanchas rápidas” (50), e “escunas” (10) ou embarcações que transportem de 10 (dez) a 100 (cem) pessoas, podendo ser proposto o acréscimo após comprovada necessidade • Estabelece as documentações necessárias para requerer o ALATN e os critérios para cancelamento automático do alvará • As embarcações deverão apresentar bom estado de conservação e atender aos requisitos

Lei/Decreto	Objeto	• Principais assuntos
		prescritos em instruções específicas da Diretoria de Portos e Costas (DPC) da Marinha do Brasil, principalmente respeitando o número permitido de passageiros e os respectivos equipamentos de segurança • As embarcações definidas nesta lei não poderão transportar ou fazer uso de equipamentos para pesca profissional de grande porte • Estabelece critérios e regra para atuação, restrição e formalização de todas as atividades náuticas • Estabelece as penalidades pela não observância da referida legislação
Lei Nº 2.109/2011 - Em 1º de dezembro de 2011	Dispõe sobre a criação do Fundo Municipal de Turismo Sustentável da Estância de Cananéia, e dá outras providências	• Institui o Fundo de Turismo, a destinação dos recursos, as fontes de receitas e incumbiu ao Conselho Municipal de Turismo (COMTUR) a supervisão da aplicação dos recursos financeiros do Fundo • Cria a Câmara Técnica de Gestão do Fundo Municipal de Turismo Sustentável (CTGFUMTUR), e define os membros, competência • Regras sobre a Presidência, Tesouraria, Secretaria Executiva da Câmara Técnica, e as respectivas incumbências • Estabelece as entidades e órgãos que poderão fazer uso dos recursos do Fundo Municipal de Turismo Sustentável (FUMTUR), e que os projetos precisarão de aprovação do Conselho Municipal de Turismo (COMTUR), considerando a criação de uma Câmara Técnica Temporária específica • Não poderão ser financiados pelo Fundo Municipal de Turismo Sustentável (FUMTUR), projetos incompatíveis com quaisquer normas ou critérios da Política Municipal de Turismo Sustentável (PMTS), bem como, com a legislação de preservação, proteção e recuperação do patrimônio natural e cultural
Lei Nº 2.122/2011	Dispõe sobre a atividade do Monitor Ambiental no Município de Cananéia, e dá outras providências	• Fica considerado Monitor Ambiental de Turismo Municipal o profissional que, devidamente cadastrado no Departamento Municipal de Turismo e Lazer, exerça as atividades de acompanhamento, orientação e transmissão de informações a pessoas ou grupos em visitas ou excursões urbanas municipais

Lei/Decreto	Objeto	• Principais assuntos
		• Os monitores deverão estar qualificados em assuntos específicos, e deverão portar, visualmente, documento emitido pelo Departamento Municipal de Turismo e Lazer • Estabelece que os grupos em passeios de vans e ônibus deverão ser acompanhados por 01 (um) Monitor Ambiental de Turismo Municipal • O monitor não pode conduzir mais do que 15 pessoas por grupo, quando em áreas naturais, e deve ter acesso gratuito a locais turísticos e culturais específicos, quando estiver no exercício de suas funções, conduzindo ou não pessoas ou grupos, observadas as normas de cada estabelecimento, desde que devidamente credenciado e identificado adequadamente • O Departamento de Turismo é o responsável por fiscalizar e fazer cumprir a lei, podendo aplicar diversas penalidades • O ecoturismo será estimulado pelo poder público como atividade econômica, devendo sempre ser praticado com segurança para os usuários e para o meio ambiente • Define que a visitação às trilhas e passeios deverão sempre respeitar os limites naturais e os critérios de adequada conservação dos espaços, observada a legislação vigente, e deverão ser comunicados ao Departamento Municipal de Turismo e Lazer • Estabelece os critérios e normas que os condutores de turismo devem ter e atuar no território municipal e em áreas protegidas • Proíbe a abertura de novos acessos, trilhas e percursos sem autorização prévia da Prefeitura Municipal
Lei Nº 2.159/2012	Dispõe sobre a entrada e permanência temporária de ônibus de turismo e outros veículos no Município de Cananéia, e dá outras providências	• A entrada e permanência de ônibus, micro-ônibus, vans, kombis e veículos de lotação não especificados, dependerão de autorização específica do Executivo Municipal através de documento expedido pela Diretoria do Departamento Municipal de Turismo e Lazer em conjunto com comprovante de recolhimento bancário em conta específica para este fim • A arrecadação proveniente da cobrança da taxa de entrada e permanência temporária de ônibus de turismo e outros veículos será destinada ao Fundo Municipal de Turismo Sustentável (FUMTUR)

Lei/Decreto	Objeto	• Principais assuntos
		Obs: Informações disponíveis no site da Prefeitura (2019b) apresentam os seguintes valores, por tipo de veículo: • Ônibus é de R$ 172,42 • Micro-ônibus é de R$ 129,32; • Vans é de R$ 86,19; • Kombis é de R$ 86,19; • Veículos de lotação não especificados é de R$ 86,19.

Fonte: Prefeitura Municipal de Cananéia, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

7. CARACTERIZAÇÃO GERAL DO TURISMO

7.1. Conceituação do turismo e planejamento turístico

Para a Organização das Nações Unidas (ONU) e a Organização Mundial de Turismo (OMT), o turismo "é a atividade do viajante que visita uma localidade fora de seu entorno habitual, por período inferior a um ano, e com propósito principal diferente do exercício de atividade remunerada por entidades do local visitado".

Já o Ministério do Turismo – MTur (2018a) define como: "a combinação de diversas atividades econômicas que se relacionam e interagem em uma rede de negócios, formando uma cadeia produtiva: agências, guias, meios de hospedagem, transportadoras, entre outros, além da infraestrutura, comunicação, saúde e segurança".

O turismo corresponde a uma importante atividade econômica multidisciplinar que mobiliza outros setores e contribui para o desenvolvimento socioeconômico dos municípios cujas estruturas e serviços estão estruturados para receber turistas. Estudo publicado pela Organização Mundial do Turismo - OMT apresenta o turismo como atividade com efeito multiplicador e com relação com 52 atividades econômicas.

Todavia, há correntes teóricas que estimam que com a internet e o surgimento de novos negócios, hoje são muito mais de 52 atividades econômicas impactadas.

A OMT (2019) afirma que:

> *Ao longo das décadas, o turismo experimentou um crescimento contínuo e aprofundou a diversificação para se tornar um dos setores econômicos que mais crescem no mundo. O turismo moderno está intimamente ligado ao desenvolvimento e engloba um número crescente de novos destinos. Essas dinâmicas viraram o turismo em um fator-chave para o progresso socioeconômico.*

A importância do turismo é expressa em números que demonstram esse impacto, principalmente do ponto de vista econômico e social.

Informações publicadas no Plano Nacional do Turismo 2018-2022 relatam que:

> *Mesmo em meio a desafios econômicos e políticos, o turismo movimentou US$ 7,6 trilhões em 2017, representando 10% de toda a riqueza gerada na economia mundial, conforme dados da Word Travel & Tourism Council (WTTC). Além disso, o setor de turismo é responsável por 292 milhões de empregos, o equivalente a 1 em cada 10 na economia global.* (BRASIL, p.23, 2018b)

Segundo dados publicados no site da OMT (2019):

I. *Em 2017, o turismo internacional gerou US $ 1,6 trilhão em receitas de exportação;*
II. *Chegadas de turistas internacionais cresceram 7% em 2017 para 1.323 milhões;*
III. *UNWTO prevê um crescimento nas chegadas de turistas internacionais entre 4% e 5% em 2018;*
IV. *Até 2030, a OMT prevê que chegadas de turistas internacionais cheguem a 1,8 bilhão (UNWTO Tourism Towards 2030)*

Em 2017, "o turismo mundial superou as expectativas de crescimento, com 1.322 bilhão de viajantes internacionais, representando o melhor resultado em sete anos" (BRASIL, Plano Nacional de Turismo, p. 22, 2018b. apud OMT, 2018).

Diante de tamanha relevância, os municípios começaram a se estruturar e organizar sua oferta para promover o turismo de maneira ordenada, tornando o planejamento turístico como mecanismo gerencial que possibilita o desenvolvimento do turismo alinhado com as expectativas e realidade do destino, considerando as potencialidades, deficiências e futuro almejado pelos atores que compõem a cadeia produtiva do turismo.

Desta forma, é possível afirmar que o planejamento turístico é uma das primeiras ações a serem desenvolvidas por uma localidade turística, tendo em vista a necessidade de organizar ações e otimizar esforço e recurso a fim de atingir um determinado objetivo.

BRAGA (2007 apud RUSCHMAM, p.83, 1997) classifica o planejamento como *"*uma atividade que envolve a intenção de estabelecer condições favoráveis para alcançar os objetivos propostos*".*

Ainda segundo Braga (2007):

> *No âmbito acadêmico e empresarial, o resultado do processo de planejamento é um plano, ou seja, um documento que contém um descritivo que foi levantado para caracterizar a realidade estudada – situação atual; depois é feita uma análise dessa realidade, com base nos fundamentos teóricos e metodologias específicas – diagnóstico. Em seguida são feitas projeções e traçadas tendências para desenhar um cenário futuro – prognóstico; para, então, elaborar propostas que indicam os rumos a serem seguidos para ampliar oportunidades e minimizar risco – diretrizes de ação.*

Neste contexto, antes de elaborarmos o planejamento turístico em si, faz-se necessário conhecer mais sobre a importância do turismo no Brasil e as principais politicas públicas adotadas, principalmente pelo poder público federal e estadual.

7.2. Contextualização da importância do turismo no Brasil

Foi a partir da Revolução Industrial que o Turismo, como atividade econômica organizada, ganhou impulso. O avanço em transportes, comunicações, técnicas mercadológicas e a conquista de benefícios trabalhistas contribuíram para o desenvolvimento deste setor.

No Brasil, a primeira Política Nacional de Turismo foi formalizada no ano 1966, quando o governo brasileiro desenvolveu os primeiros instrumentos de regulamentação da atividade com a criação do Conselho Nacional do Turismo e da Empresa Brasileira de Turismo (EMBRATUR). Foi por meio da promulgação do Decreto Lei 55/66 de 18 de novembro de 1966 que o Turismo passou a ser reconhecido como uma atividade produtiva.

De acordo com o Decreto-Lei n. 55/66 - Artigo 13º, era atribuição da Embratur: *"*fomentar e financiar diretamente iniciativas, planos, programas e projetos que visem ao desenvolvimento da indústria do turismo, na forma que for estabelecida na regulamentação deste Decreto-Lei ou com resoluções do Conselho Nacional do Turismo*".*

Todavia, o grande marco de reconhecimento da importância do setor, e foi a criação do Ministério do Turismo em 2003, com o objetivo de ser a organização governamental para estimular e desenvolver o Turismo das localidades brasileiras.

O Ministério do Turismo- MTur adotou, desde o princípio, modelo de gestão descentralizada, a partir da organização, articulação e integração entre os atores públicos, privados e do terceiro setor, dos estados, distrito federal e municípios brasileiros, em especial os das regiões turísticas, para definição e execução de ações conjuntas e para fortalecimento da atividade turística. Atualmente a Embratur vinculada ao Ministério do Turismo, que é o responsável pela execução da Política Nacional de Turismo no que diz respeito à promoção/marketing e ao apoio à comercialização dos destinos, serviços e produtos turísticos brasileiros no mercado internacional.

O MTur foi criado com a seguinte missão*:*

> *[...] promover o desenvolvimento do turismo como agente de transformação, fonte de riqueza econômica e de desenvolvimento social, por meio da qualidade e competitividade dos produtos turísticos, da ampliação e melhoria de sua infraestrutura e da promoção comercial do produto turístico brasileiro no mercado nacional e no exterior.* (BRASIL, p. 43, 2007)

Desde então, muitas ações e investimentos foram realizados na consolidação do turismo como elemento de transformação econômica, territorial e social.

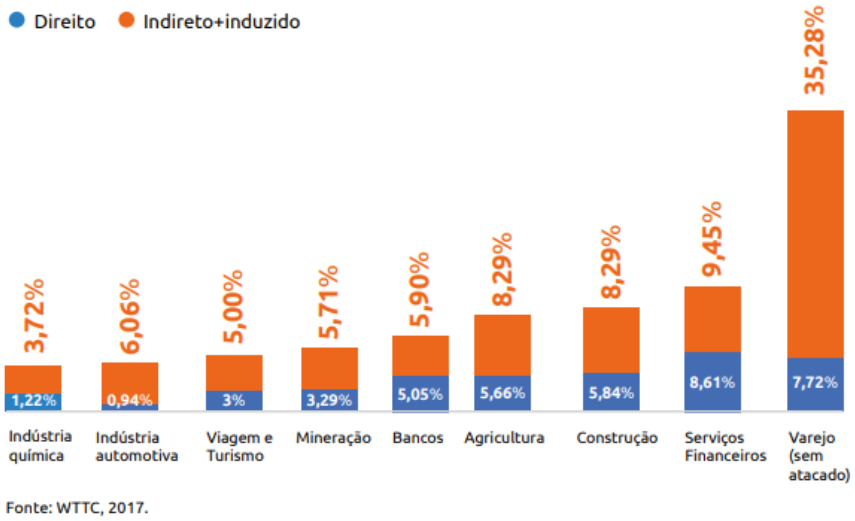
Hoje o turismo tem participação direta na economia do Brasil de US$ 56,8 bilhões em 2016, o equivalente a 3,2% do PIB. Já a contribuição total do setor foi de US$ 152,2 bilhões, 8,5% do PIB Nacional. (Plano Nacional de Turismo, p.26, 2018).

E o setor, ciente de tal relevância econômica, tem expectativa de crescimento.

Tal perspectiva é confirmada pelo Conselho Mundial de Viagens e Turismo (The World Travel & Tourism Council) – WTTC, que estima "crescimento de 3,3% até 2027, chegando à contribuição total do setor na economia em 9,1% do PIB, o equivalente a US$ 212,1 bilhões" .

A **Figura 7.2-1**, a seguir traz o impacto do turismo no PIB brasileiro, separado por setor, considerado as atividades impactadas diretamente e indiretamente.

Figura 7.2.-1: Impacto do turismo no PIB, por setor



Fonte: WTTC, 2017, apud Plano Nacional de Turismo, 2018.

Tal movimentação, ocasiona na geração de emprego e renda. Segundo informações apresentadas no Plano Nacional de Turismo, e dados da WTTC: "o setor gerou mais de 7 milhões de empregos em 2016, o que representa 7,8% do emprego total".

Estão incluídas, como geradoras de empregos diretos, as atividades relacionadas à hotelaria, agências de turismo, companhias aéreas, demais tipos de transportes de passageiros e turistas, além de restaurantes e empreendimentos de lazer.

O potencial para crescimento é muito grande, hoje o turismo no Brasil é movimentado, principalmente pelo mercado interno, denominado turismo doméstico. O PNT afirma que: "de acordo com as análises da Organização Mundial do Turismo, calcula-se que o turismo interno é dez vezes maior que o volume do turismo internacional".

A demanda internacional não têm se alterado substancialmente em relação aos anos anteriores, sendo que o maior número registrado foi de 6,57 milhões de chegadas, em 2016, tendo como principal país emissor a Argentina (PNT, p.28, 2018).

Muitas ações foram e estão sendo feitas no sentido de estruturas os destinos, ampliar a capacidade de atração e qualificação, considerando estratégias, programas e projetos.

> *A política de turismo é a espinha dorsal do "formular" (planejamento), do "pensar" (plano), do "fazer" (projetos, programas), do "executar" (preservação, conservação, utilização e ressignificação dos patrimônios natural e cultural e sua sustentabilidade), do "reprogramar" (estratégia) e do "fomentar" (investimentos e vendas) o desenvolvimento turístico de um país ou de uma região e seus produtos finais.* (BENI, 2006).

Para Fernandes (2011), as políticas públicas são ferramentas do Estado para administrar os bens públicos. Considera-se o Estado como todo aparato por meio do qual o governo exerce seu poder através de diversos agentes como: políticos eleitos, servidores públicos/civis, normas, leis, dentre outros. O Estado brasileiro é composto pelos governos federal, estadual e municipal. As políticas públicas são ferramentas que induzem os rumos do desenvolvimento de um país.

Sendo assim, as ações dos governos devem ser elaboradas com o intuito de solucionar ou amenizar os conflitos gerados pelas diferenças existentes na sociedade. Os governos detêm os recursos que devem ser direcionados para ações que atendam ao coletivo.

O **Capítulo 7.3**. traz os destaques das principais politicas públicas de turismo, em âmbito federal e estadual, com o respectivo posicionamento e desempenho de Cananéia.

7.3. Política Nacional de Turismo e o Plano Nacional do Turismo – 2018 a 2022

Políticas públicas correspondem às estratégias e ações elaboradas pelos governos em benefício da sociedade e as transformações ocasionadas pela implantação destas políticas. Quando as ações de políticas públicas são elaboradas, implantadas e monitoradas de maneira correta aos setores que se destinam, podem promover desenvolvimento econômico e social, por exemplo.

A Política Nacional do Turismo foi instituída por meio da Lei Geral do Turismo Nº 11.771, de 17 de setembro de 2008, que em seu Art. 1º estabelece:

> *Art. 1º Esta Lei estabelece normas sobre a Política Nacional de Turismo, define as atribuições do Governo Federal no planejamento, desenvolvimento e estímulo ao setor turístico e disciplina a prestação de serviços turísticos, o cadastro, a classificação e a fiscalização dos prestadores de serviços turísticos.*

Os objetivos da Política Nacional estão descritos no Art 5º, a saber:

> *1. Democratizar e propiciar o acesso ao turismo no País a todos os segmentos populacionais, contribuindo para a elevação do bem-estar geral;*

2. *Reduzir as disparidades sociais e econômicas de ordem regional, promovendo a inclusão social pelo crescimento da oferta de trabalho e pela melhor distribuição de renda;*
3. *Ampliar os fluxos turísticos, a permanência e o gasto médio dos turistas nacionais e estrangeiros no País, mediante a promoção e o apoio ao desenvolvimento do produto turístico brasileiro;*
4. *Estimular a criação, a consolidação e a difusão dos produtos e destinos turísticos brasileiros, com vistas em atrair turistas nacionais e estrangeiros, diversificando os fluxos entre as unidades da Federação e buscando beneficiar, especialmente, as regiões de menor nível de desenvolvimento econômico e social;*
5. *Propiciar o suporte a programas estratégicos de captação e apoio à realização de feiras e exposições de negócios, viagens de incentivo, congressos e eventos nacionais e internacionais;*
6. *Promover, descentralizar e regionalizar o turismo, estimulando Estados, Distrito Federal e Municípios a planejar, em seus territórios, as atividades turísticas de forma sustentável e segura, inclusive entre si, com o envolvimento e a efetiva participação das comunidades receptoras nos benefícios advindos da atividade econômica;*
7. *Criar e implantar empreendimentos destinados às atividades de expressão cultural, de animação turística, entretenimento e lazer e de outros atrativos com capacidade de retenção e prolongamento do tempo de permanência dos turistas nas localidades;*
8. *Propiciar a prática de turismo sustentável nas áreas naturais, promovendo a atividade como veículo de educação e interpretação ambiental e incentivando a adoção de condutas e práticas de mínimo impacto compatíveis com a conservação do meio ambiente natural;*
9. *Preservar a identidade cultural das comunidades e populações tradicionais eventualmente afetadas pela atividade turística;*
10. *Prevenir e combater as atividades turísticas relacionadas aos abusos de natureza sexual e outras que afetem a dignidade humana, respeitadas as competências dos diversos órgãos governamentais envolvidos;*
11. *Desenvolver, ordenar e promover os diversos segmentos turísticos;*
12. *Implementar o inventário do patrimônio turístico nacional, atualizando-o regularmente;*
13. *Propiciar os recursos necessários para investimentos e aproveitamento do espaço turístico nacional de forma a permitir a ampliação, a diversificação, a modernização e a segurança dos equipamentos e serviços turísticos, adequando-os às preferências da demanda, e, também, às características ambientais e socioeconômicas regionais existentes;*
14. *Aumentar e diversificar linhas de financiamentos para empreendimentos turísticos e para o desenvolvimento das pequenas e microempresas do setor pelos bancos e agências de desenvolvimento oficiais;*
15. *Contribuir para o alcance de política tributária justa e equânime, nas esferas federal, estadual, distrital e municipal, para as diversas entidades componentes da cadeia produtiva do Turismo;*

16. *Promover a integração do setor privado como agente complementar de financiamento em infraestrutura e serviços públicos necessários ao desenvolvimento turístico;*
17. *Propiciar a competitividade do setor por meio da melhoria da qualidade, eficiência e segurança na prestação dos serviços, da busca da originalidade e do aumento da produtividade dos agentes públicos e empreendedores turísticos privados;*
18. *Estabelecer padrões e normas de qualidade, eficiência e segurança na prestação de serviços por parte dos operadores, empreendimentos e equipamentos turísticos;*
19. *Promover a formação, o aperfeiçoamento, a qualificação e a capacitação de recursos humanos para a área do turismo, bem como a implementação de políticas que viabilizem a colocação profissional no mercado de trabalho; e*
20. *Implementar a produção, a sistematização e o intercâmbio de dados estatísticos e informações relativas às atividades e aos empreendimentos turísticos instalados no País, integrando as universidades e os institutos de pesquisa públicos e privados na análise desses dados, na busca da melhoria da qualidade e credibilidade dos relatórios estatísticos sobre o setor turístico brasileiro. (BRASIL, 2008).*

A Lei Geral do Turismo (2008) também dispõe sobre o Plano Nacional do Turismo, estabelecendo que:

Art. 6º: O Plano Nacional de Turismo - PNT será elaborado pelo Ministério do Turismo, ouvidos os segmentos públicos e privados interessados, inclusive o Conselho Nacional de Turismo, e aprovado pelo Presidente da República, com o intuito de promover:

I. *A política de crédito para o setor, nela incluídos agentes financeiros, linhas de financiamento e custo financeiro;*
II. *A boa imagem do produto turístico brasileiro no mercado nacional e internacional;*
III. *A vinda de turistas estrangeiros e a movimentação de turistas no mercado interno;*
IV. *Maior aporte de divisas ao balanço de pagamentos;*
V. *A incorporação de segmentos especiais de demanda ao mercado interno, em especial os idosos, os jovens e as pessoas portadoras de deficiência ou com mobilidade reduzida, pelo incentivo a programas de descontos e facilitação de deslocamentos, hospedagem e fruição dos produtos turísticos em geral e campanhas institucionais de promoção;*
VI. *A proteção do meio ambiente, da biodiversidade e do patrimônio cultural de interesse turístico;*
VII. *A atenuação de passivos socioambientais eventualmente provocados pela atividade turística;*

VIII. *O estímulo ao turismo responsável praticado em áreas naturais protegidas ou não;*
IX. *A orientação às ações do setor privado, fornecendo aos agentes econômicos subsídios para planejar e executar suas atividades; e*
X. *A informação da sociedade e do cidadão sobre a importância econômica e social do turismo.*

O Plano Nacional de Turismo que está em vigor é o do período de 2018-2022, e é o instrumento que estabelece diretrizes e estratégias para a implementação da Política Nacional de Turismo.

"O objetivo principal desse documento é ordenar as ações do setor público, orientando o esforço do Estado e a utilização dos recursos públicos para o desenvolvimento do turismo". (Ministério do Turismo, 2018)

O Plano está estruturado visando atingir metas, descritas a seguir:

- Meta 1: Aumentar a entrada anual de turistas estrangeiros de 6,5 para 12 milhões;
- Meta 2: Aumentar a receita gerada pelos visitantes internacionais de US$ 6,5 para US$ 19 bilhões;
- Meta 3: Ampliar de 60 para 100 milhões o número de brasileiros viajando pelo país;
- Meta 4: Ampliar de 7 para 9 milhões o número de empregos no turismo.

A seguir, será apresentado detalhamento sobre as principais políticas públicas do Ministério do Turismo, decorrentes do Plano Nacional, bem como as políticas estaduais.

7.4. Cananéia e as principais políticas públicas federais e estaduais

As políticas públicas são essenciais para o sucesso do setor turístico, pois são responsáveis por promover benefícios aos destinos turísticos e por estabelecer regras que devem ser seguidas para minimizar impactos negativos nas localidades. Ainda permitem que as ações de planejamento sejam pensadas a curto, médio e longo prazo, sempre primando pelo crescimento sustentável nos aspectos sociais, culturais e ambientais.

Considerando o impacto da atividade turística e sua multissetorialidade, o poder público passou a incentivar e a regulamentar as políticas de incentivo ao setor, em âmbito federal e estadual.

A seguir, serão apresentadas as principais politicas instituídas pelo Governo Federal e Estadual, com o respectivo posicionamento de Cananéia.

7.4.1. Federal – Ministério do Turismo

As diretrizes do Plano Nacional de Turismo – 2018-2022 apresentam:

- Fortalecimento da Regionalização;
- Melhoria da qualidade e competitividade;
- Incentivo à inovação; e

- Promoção da sustentabilidade.

Dentre estas, destaca-se o Fortalecimento da Regionalização, ressaltando que:

> *A regionalização do turismo, adotada desde a criação do Ministério do Turismo em 2003, está contemplada em todos os planos nacionais de turismo. Com o passar dos anos, o processo de desenvolvimento regional, instalado a partir do Programa de Regionalização do Turismo, foi ganhando força e status nas políticas desenvolvidas pelo setor, até se tornar a diretriz central para o processo de desenvolvimento turístico brasileiro* (PNT, p. 54, 2018b).

Diante disso, é importante ressaltar que a implementação das políticas de turismo tem como foco as regiões turísticas estabelecidas a partir do Mapa do Turismo Brasileiro, com destinos categorizados por meio do desempenho de suas economias do turismo.

7.4.1.1. Inserção no Mapa do Turismo Brasileiro:

O Mapa do Turismo Brasileiro é instrumento de orientação para a atuação do Ministério do Turismo no desenvolvimento de políticas públicas tendo como foco a gestão, estruturação e promoção do turismo de forma regionalizada e descentralizada. Sua construção é feita em conjunto com os órgãos oficiais de turismo dos estados brasileiros, as Secretarias de Turismo dos Estados ou equivalentes.

Regularmente o Ministério do Turismo atualiza o Mapa, em 2018 foi publicada atualização contendo 3.285 municípios turísticos, que foram divididos em 328 regiões turísticas. A primeira edição do mapa da regionalização do turismo continha 219 regiões turísticas com 3.203 municípios.

Os municípios que estão no mapa estão categorizados com níveis que vão de A ao E, sendo que para classificação são considerados critérios como desenvolvimento, estruturação, fluxo de turistas.

A **Figura 7.4.1.1.-1** a seguir, apresenta panorama geral da categorização de todos os municípios brasileiros e suas respectivas regiões, conforme informações disponibilizadas no Plano Nacional.

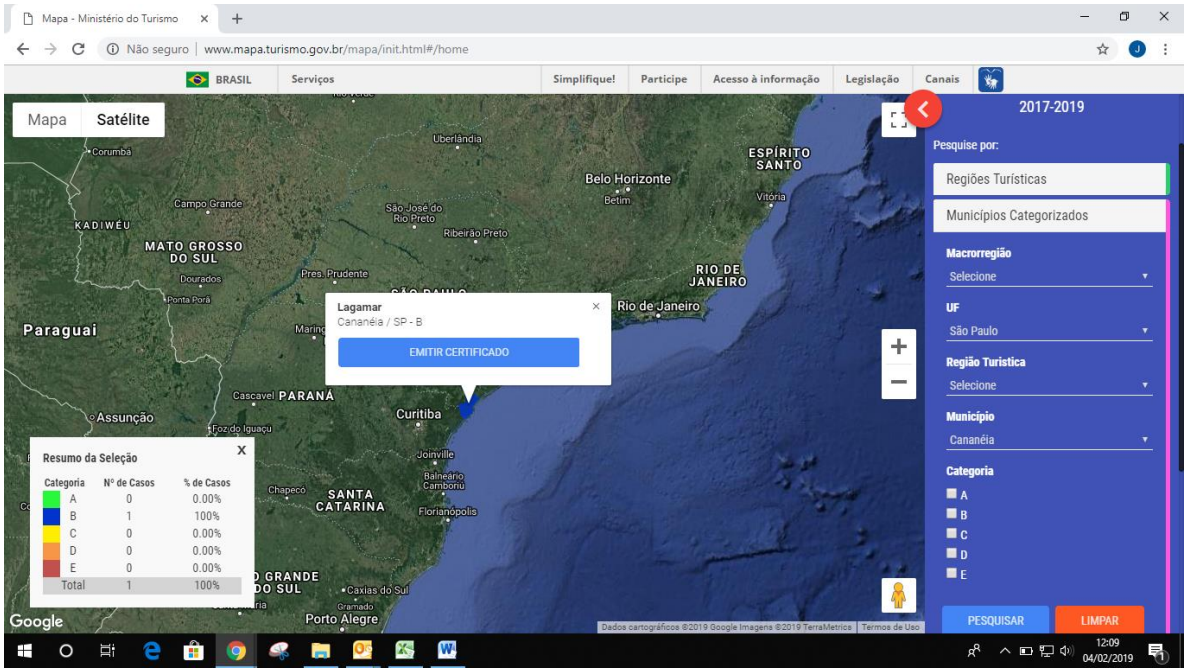
Figura 7.4.1.1.-1: Categorização geral da posição dos municípios no Mapa do Turismo Brasileiro

Caracterização das categorias a partir das variavéis					
			Valor Médio (não padronizado)		
Categoria	Nº de municípios	% de municípios no mapa	Quant. Empregos formais de hospedagem	Quant. estabelecimentos formais de hospedagem	Estimativa de turistas internacionais
A	57	1,74%	2.414	135	143.926
B	179	5,45%	354	33	7.561
C	539	16,41%	81	10	974
D	1961	59,70%	9	2	116
E	549	16,71%	0	9	0

Fonte: Plano Nacional de Turismo, p.93, 2018b.

O município de Cananéia foi classificado na categoria B (**Figura 7.4.1.1-2**).

Figura 7.4.1.1.-2: Cananéia no Mapa do Turismo Brasileiro



Fonte: BRASIL, Ministério do Turismo - Mapa do Turismo Brasileiro,2019.

7.4.1.2. Região Turística

Cananéia está localizada na Região Turística Lagamar, segundo dados apresentados no Mapa do Turismo Brasileiro.

Também integram esta região outros quatro municípios, conforme apresentado no **Quadro 7.4.1.2-1**.

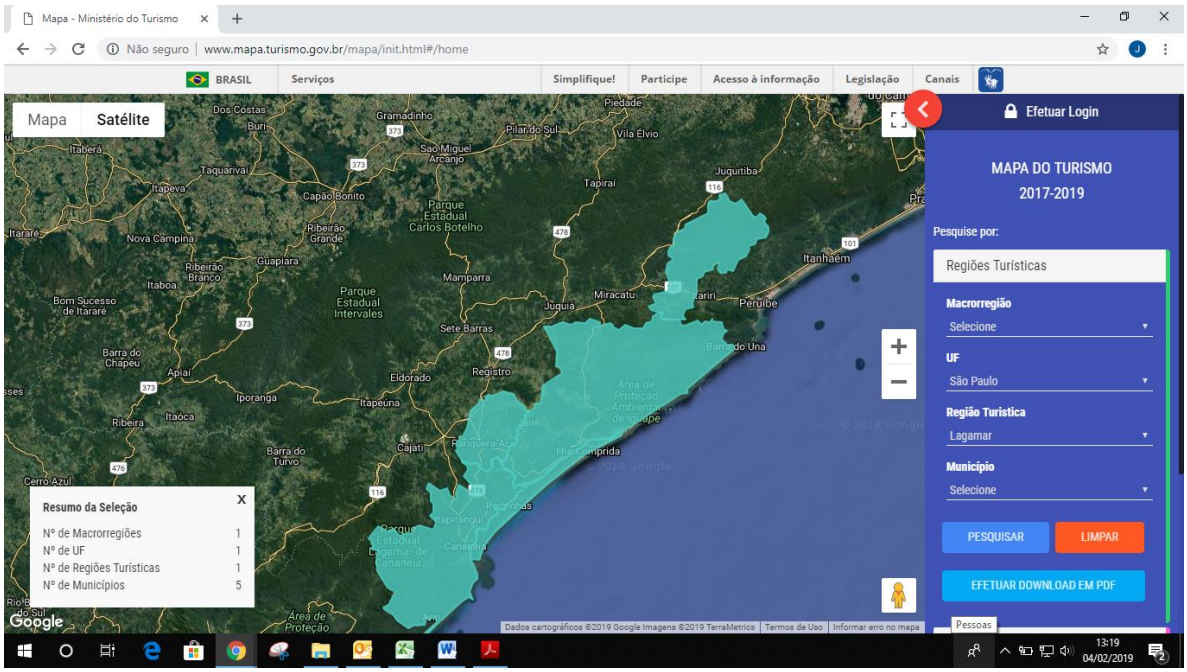
Quadro 7.4.1.2-1: Municípios da Região Turística de Lagamar

Município	Categoria no Mapa do Turismo Brasileiro
Ilha Comprida	B
Iguape	C
Pedro de Toledo	D
Pariquera-Açu	D

Fonte: BRASIL, Ministério do Turismo - Mapa do Turismo Brasileiro,2019.

Os municípios estão na mesma região por apresentar características semelhantes que os unem (**Figura 7.3.1.2.-1**)

Figura 7.4.1.2.-1: Mapa da região turística Lagamar



Fonte: BRASIL, Ministério do Turismo - Mapa do Turismo Brasileiro, 2019.

7.4.1.3. Pronatec Turismo

O Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec) foi criado pelo Governo Federal em 2011, através da Lei nº 12.513, com a finalidade de ampliar a oferta de cursos de

Educação Profissional e Tecnológica (EPT), por meio de programas, projetos e ações de assistência técnica e financeira.

O Pronatec, promovido pelo Ministério da Educação- MEC, oferece muitos cursos voltados para diversas áreas.

No site oficial do Ministério da Educação não estão disponíveis cursos para o município de Cananéia, atualmente.

Em se tratando especificamente do turismo, o MEC em parceria com o MTur lançaram o Pronatec Turismo, focado em qualificações relacionadas com o turismo, para capacitar quem já trabalha com o setor e também quem pretende se profissionalizar na área, com o objetivo de qualificar nossos trabalhadores para atender com qualidade e competência os turistas, para fortalecer a imagem do país como destino turístico ideal para todos os públicos.

Todavia, atualmente também não estão disponíveis cursos para o município.

No site oficial do Ministério do Turismo especifico para o Pronatec Turismo (Brasil, 2019b) apresenta a relação dos municípios atendidos com o programa no estado de São Paulo, a saber:

1. São Paulo;
2. Atibaia;
3. Campinas;
4. Carapicuíba;
5. Guarujá;
6. Iguape;
7. Ilhabela;
8. Peruíbe;
9. Santo André;
10. Santos;
11. São Vicente.

Sendo assim, Cananéia não está contemplada.

Os critérios para a seleção dos municípios foram:

- *Cidades sedes: as doze cidades que receberam os jogos da Copa do Mundo da FIFA de 2014;*
- *Pacote Turístico: destinos formatados pela Match Connections (Agência oficial da FIFA) que foram apresentados nos catálogos para os operadores estrangeiros;*
- *Municípios até 50 km: municípios com disponibilidade de leitos para atendimento da demanda sobressalente;*

- *Municípios entre 50 a 100 km: municípios com disponibilidade de leitos que deram suporte às cidades sedes;*
- *Municípios com mais de 100 km: destinos consolidados ou que fazem parte do roteiro Match Connections;*
- *Destinos consolidados: destinos reconhecidos internacionalmente ou trânsito de turistas do Mercosul.*
- *Integrantes das 303 regiões turísticas;*
- *Ter Instituições de Ensino ofertantes dos cursos de Formação Inicial Continuada do PRONATEC;*
- *Ter fluxo turístico;*
- *Municípios localizados no entorno de parques nacionais;*
- *Municípios que sejam patrimônio cultural mundial da humanidade (UNESCO);*
- *Municípios que tenham conjuntos urbanos e bens materiais tombados pelo IPHAN.*

Existem diversas modalidades de cursos, como: o Pronatec Turismo na Empresa, Pronatec Turismo Cidadão, Pronatec Turismo Desenvolvimento Local, Pronatec Turismo Turismo Social.

7.4.1.4. Prodetur + Turismo:

O Prodetur é um Programa do Ministério do Turismo, que:

> *Visa contribuir para a estruturação dos destinos turísticos brasileiros, pelo fomento ao desenvolvimento local e regional, por meio de parcerias com estados e municípios. A ideia é incorporar elementos de planejamento e gestão para qualificar as propostas locais alinhando tais iniciativas às políticas nacionais de turismo.* (BRASIL, 2019c)

O referido programa possibilita o acesso a recursos provenientes de financiamentos nacionais e internacionais, considerando os critérios estabelecidos com relação à sinergia com a Política de Turismo do Governo Federal, dentre outros.

Outro aspecto relevante é que, segundo o Mistério do Turismo:

> *Ao nome PRODETUR é incorporado o SELO +Turismo, originando a marca PRODETUR+Turismo que identifica e qualifica as ações priorizadas, como indutoras do desenvolvimento do turismo nacional, estruturando destinos e fortalecendo produtos e equipamentos turísticos, sendo gerador de mais empregos, mais renda e mais inclusão social, de forma sustentável.* (BRASIL, 2019c).

Figura 7.4.4.1-1: O Selo Oficial +Turismo

Fonte: Brasil. Ministério do Turismo, 2019c.

O Município de Cananéia não possui o Selo + Turismo.

7.4.2. Estadual: Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo

A Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo foi criada no dia 1º de janeiro de 2011, e é órgão da administração pública responsável pelas políticas públicas de turismo do estado de São Paulo.

A Secretaria, no seu modelo atual, foi instituída pelo decreto Nº 56.635/11, com alterações nos decretos Nº 56.638/2011 e inciso II do artigo 3º pelo decreto 57748/2012, com objetivo de cumpri as seguintes funções:

> *Artigo 2º - Constitui o campo funcional da Secretaria de Turismo a promoção do turismo como atividade econômica estratégica para a geração de emprego e renda e o desenvolvimento regional.*
>
> *Artigo 3º - À Secretaria de Turismo, além de outras funções compreendidas nas disposições do artigo 2º deste decreto, cabe:*
>
> - *O planejamento, a coordenação, a implementação, o acompanhamento e a avaliação das políticas de promoção do incremento ao turismo no Estado;*
> - *A formulação de diretrizes e a promoção do desenvolvimento de planos, programas, projetos e ações, inclusive mediante a execução de obras, relativos ao turismo no Estado; (NR)*
> - *O apoio às iniciativas particulares e o estímulo à criação de organizações públicas ou privadas que tenham por finalidade incrementar o turismo;*
> - *A promoção da articulação, estadual e regional, das instituições de turismo, em especial por intermédio do Conselho Estadual de Turismo;*
> - *A difusão, no País e no exterior, das realidades turísticas do Estado;*
> - *A realização de estudos e pesquisas e a proposição de medidas para melhoria do turismo no Estado em todas as suas modalidades, como as de negócios, ecológico, rural, histórico, religioso e cultural, principalmente sob o enfoque de desenvolvimento econômico;*

- *A organização e a manutenção permanente de inventário sobre o potencial turístico do Estado;*
- *A articulação de providências para o fortalecimento da infraestrutura turística do Estado;*
- *O incentivo à criação e ao funcionamento de escolas e cursos destinados à formação e à capacitação de profissionais para o exercício de atividades necessárias ao desenvolvimento do turismo;*
- *A organização do calendário turístico do Estado;*
- *A colaboração nos estudos para fixação de tarifas de serviços que interessem ao turismo e na fiscalização de sua cobrança.*

O referido órgão atua desenvolvendo diversos programas, como: Roda SP, Caminha São Paulo, Melhor Viagem, Caminho do Saber, Festival Sabor SP.

Todavia, a principal política de apoio à estruturação de destinos turísticos está atrelada a classificação de Estâncias e os Municípios de Interesse Turístico - MIT.

Atualmente, existem 70 Estâncias, classificadas entre Turísticas, Climáticas e Hidrominerais, e cerca de 140 municípios rotulados como MIT. O que diferencia as duas categorias são as infraestruturas e serviços disponíveis direcionados ao turismo, estabelecidos conforme descrito na Lei Complementar Nº 1.261, de 29 de abril de 2015.

A referida Lei estabelece condições e requisitos para a classificação de Estâncias e de Municípios de Interesse Turístico e dá providências correlatas, a saber:

Artigo 2º São condições indispensáveis e cumulativas para a classificação de Município como Estância Turística:

I. *ser destino turístico consolidado, determinante de um turismo efetivo gerador de deslocamentos e estadas de fluxo permanente de visitantes;*
II. *possuir expressivos atrativos turísticos de uso público e caráter permanente, naturais, culturais ou artificiais, que identifiquem a sua vocação voltada para algum ou alguns dos segmentos abaixo relacionados, sintetizados no Anexo I desta lei complementar:*

a. *Turismo Social;*
b. *Ecoturismo;*
c. *Turismo Cultural;*
d. *Turismo Religioso;*
e. *Turismo de Estudos e de Intercâmbio;*
f. *Turismo de Esportes;*
g. *Turismo de Pesca;*
h. *Turismo Náutico;*
i. *Turismo de Aventura;*
j. *Turismo de Sol e Praia;*
k. *Turismo de Negócios e Eventos;*

l. Turismo Rural;

m. Turismo de Saúde;

III. dispor, no mínimo, dos seguintes equipamentos e serviços turísticos: meios de hospedagem, serviços de alimentação, serviços de informação e receptivo turísticos;

IV. dispor de infraestrutura de apoio turístico, como acesso adequado aos atrativos, serviços de transporte, de comunicação, de segurança e de atendimento médico emergencial, bem como sinalização indicativa de atrativos turísticos adequada aos padrões internacionais;

V. dispor de infraestrutura básica capaz de atender às populações fixas e flutuantes no que se refere a abastecimento de água potável, sistema de coleta e tratamento de esgotos sanitários e gestão de resíduos sólidos;

VI. ter um plano diretor de turismo, aprovado e revisado a cada 3 (três) anos;

VII. manter Conselho Municipal de Turismo devidamente constituído e atuante.

§ 1º O Conselho Municipal de Turismo, de caráter deliberativo, deve ser constituído, no mínimo, por representantes das organizações da sociedade civil representativas dos setores de hospedagem, alimentação, comércio e receptivo turístico, além de representantes da administração municipal nas áreas de turismo, cultura, meio ambiente e educação.

§ 2º Cada Conselho terá regimento próprio, com regras para a eleição de seu presidente e duração do respectivo mandato.

Artigo 3º Somente poderão ser classificados como Estâncias Turísticas os municípios com até 200.000 (duzentos mil) habitantes, observado o censo demográfico decenal do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE, salvo aqueles assim classificados antes da publicação desta lei complementar.

Artigo 4º São condições indispensáveis e cumulativas para a classificação de Município como de Interesse Turístico:

I. ter potencial turístico;

II. dispor de serviço médico emergencial e, no mínimo, dos seguintes equipamentos e serviços turísticos: meios de hospedagem no local ou na região, serviços de alimentação e serviço de informação turística;

III. dispor de infraestrutura básica capaz de atender às populações fixas e flutuantes no que se refere a abastecimento de água potável e coleta de resíduos sólidos;

IV. possuir expressivos atrativos turísticos, plano diretor de turismo e Conselho Municipal de Turismo, nos mesmos termos previstos nos incisos II, VI e VII do artigo 2º desta lei complementar.

Cananéia é classificada como Estância Turística, de acordo com os critérios estabelecidos pela Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo. Tal status possibilita que o destino tenha acesso a

recursos ao Departamento de Apoio ao Desenvolvimento dos Municípios Turísticos – DADETUR, e desta forma, captar verbas para investir em infraestrutura e serviços relacionados com o turismo.

A Lei Complementar Nº 1.261 que traz os critérios para classificação das estâncias, estabelece em seu Art 5º, que os municípios deverão apresentar por meio do deputado estadual a solicitação para classificação como estância, acompanhando dos seguintes documentos:

> *a) estudo da demanda turística existente nos 2 (dois) anos anteriores à apresentação do projeto, a ser realizado pela Prefeitura Municipal em convênio com órgão público estadual, federal, instituição de ensino superior ou entidade especializada;*
>
> *b) inventário, subscrito pelo Prefeito Municipal, dos atrativos turísticos do município, de que trata o inciso II do artigo 2º desta lei complementar, com suas respectivas localizações e vias de acesso;*
>
> *c) inventário dos equipamentos e serviços turísticos, de que trata o inciso III do artigo 2º desta lei complementar ;*
>
> *d) inventário da infraestrutura de apoio turístico de que trata o inciso IV do artigo 2º desta lei complementar;*
>
> *e) certidões emitidas pelos órgãos oficiais competentes para efeito de comprovação dos requisitos estabelecidos no inciso V do artigo 2º desta lei complementar ;*
>
> *f) cópia do Plano Diretor Municipal de Turismo e atas das 6 (seis) últimas reuniões do Conselho Municipal de Turismo, devidamente registradas em cartório*

Neste contexto, é possível perceber que, mesmo sendo estância turística, o município precisa cumprir com os requisitos estabelecidos nas alíneas A, B, C, D e F, conforme informação repassada pelo Departamento Municipal de Turismo e Lazer, tendo em vista que tais documentos não existem ou não foram identificados.

8. CARACTERIZAÇÃO GERAL DO TURISMO EM CANANÉIA

8.1. Estrutura institucional do turismo

A governança do turismo é formada por representantes do poder público, da sociedade civil, das entidades do *trade* turístico e lideranças de empresas privadas do município e região turística, com atuação ou influência em aspectos pertinentes ou impactados pelo turismo.

No município de Cananéia, a governança local está representada pelo Conselho Municipal de Turismo – Comtur, entidades do *trade* turístico e o Departamento Municipal de Turismo e Lazer, que é o órgão oficial de turismo do município.

O poder público estabelece o órgão da administração pública responsável por coordenar, estabelecer e monitorar as políticas públicas relacionadas com o turismo, ao passo em que a iniciativa privada busca se organizar e se unir em torno de entidades, associações e conselhos.

Neste capítulo, serão apresentadas informações sobre:

I. Conselho Municipal de Turismo: estrutura, composição, periodicidade das reuniões;
II. Departamento Municipal de Turismo e Lazer: estrutura, atuação e equipe;
III. Entidades do *trade* turístico: principais associações representativas da cadeia produtiva do turismo;
IV. Instância de Governança Regional: atuação e competência.

8.1.1. Conselho Municipal de Turismo - Comtur

O Conselho Municipal de Turismo – Comtur é um espaço público que une os principais atores envolvidos com o turismo no município e tem o papel de contribuir com a construção das políticas públicas municipais.

A importância deste espaço é ressaltada pelo Ministério do Turismo (s/d), que considera o Comtur como:

> *São canais que permitem estabelecer uma maior participação do Poder Público com a Sociedade Civil. A importância dos Conselhos está no seu papel de fortalecimento da participação democrática na formulação e implementação de políticas públicas e na continuidade de políticas adotadas pelo setor, independente da troca de gestores.*

Em Cananéia, o Comtur foi instituído em 2011, por meio da Lei Nº 2.081/2011, e reformulado em 2013, conforme estabelecido na Lei Nº 2.205/2013, com caráter autônomo e deliberativo.

Segundo a referida Lei, as atribuições do Conselho são:

- *Colaborar com a Diretoria Municipal de Turismo e Lazer na elaboração de projetos turísticos da cidade de Cananéia, estabelecendo diretrizes em função das peculiaridades locais e organização de serviços;*
- *Emitir parecer sobre obras que tenham relação direta ou indireta com o turismo, sendo obrigatoriamente incluído nos autos dos referidos processos;*
- *Colaborar propondo medidas ao Executivo Municipal, visando ao aprimoramento das atividades turísticas;*
- *Atuar na formação estratégica, no controle e na execução da política municipal de turismo;*
- *Desenvolver políticas públicas de turismo;*
- *Acompanhar a atuação do setor privado na área do turismo, mediante convênios e parcerias, previamente estabelecido com o Conselho Municipal de Turismo;*
- *Articular ações junto aos órgãos estaduais e federais visando às ações integradas nas áreas de Turismo e Gestão Pública Compartilhada.*

(LEI Nº 2.205/2013, Artº2, 2013)

No mesmo instrumento está a definição das 15 entidades que integram o Comtur, formado por 7 representantes do poder público e 8 representantes da iniciativa privada/sociedade civil organizada.

A recomendação do Ministério do Turismo é "que 1/3 dos seus membros seja do Poder Público, 1/3 da Iniciativa Privada e 1/3 da Sociedade Civil Organizada, e ainda, que os conselheiros sejam diretamente ligados ao turismo". (Ministério do Turismo, s/d)

A nomeação dos integrantes do Comtur de Cananéia foi efetivada mediante Decreto Nº 932/2017, conforme especificado no **Quadro 8.1.1-1** abaixo:

Quadro 8.1.1.-1: Integrantes do Conselho Municipal de Turismo de Cananéia

Entidade	Nome do representante
Representante dos hotéis, pousadas e similares	Alessandra Sachi Patrício
Representante dos restaurantes, bares e similares	Rafael Barakat
Representante do Parque Estadual da Ilha do Cardoso	Edison Rodrigues
Representante das agências de turismo	Rafael Xavier
Representante da Monitoria Ambiental	Ivani Aparecida de Jesus
Representante da Associação Náutica	Frederico Marques Neves
Representante a Associação dos artesãos	Amir Oliveira
Representante da Associação Comercial e Empresarial de Cananéia	Não há nomeação
Representante do Departamento Municipal de Esportes	Júlio César Marques

Entidade	Nome do representante
Representante do Departamento Municipal de Obras e Serviços	Reginaldo Batista
Representante do Departamento Municipal de Cultura	Juliana Calônico Circhia de Souza
Representante do Departamento Municipal de Turismo e Lazer	Thayssa Maluff de Mello
Representante do Departamento Municipal de Meio Ambiente	Erick Willy Weissenberg Batista
Representante do Departamento Municipal de Transportes e Trânsito	Marcelo Sicardi
Representante do Gabinete do Prefeito	Paula Machado Gunzler

Fonte: Prefeitura Municipal de Cananéia, Decreto Nº 932/2017. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

A atual presidente do Comtur é a diretora do Departamento Municipal de Turismo e Lazer.

O calendário de reuniões de 2019 não está definido.

Com relação ao histórico de reuniões, a única ata disponível em 2018 foi do dia 22 de fevereiro, que apresenta a relação dos projetos a serem aprovados pelo DADE através do COC (Prefeitura Municipal), a saber:

- Revitalização Praça Sargento Alves;
- Revitalização do Portal de entrada da cidade;
- Revitalização, acesso e roteiro auto guiado das ruínas do Mandira;
- Melhoria do acesso aos Argolões e a Gruta da Santa;
- Praça Porto Bacharel;
- Pavimentação de ruas que dão acesso a pontos turísticos;
- Revitalização Praça do Bairro São Paulo Bagre;
- Revitalização Praça do Itapitangui;
- Revitalização da Beira Mar do Porto Cubatão e Ariri;
- Revitalização da Praça Jurema de Almeida Paiva;
- Revitalização da Alameda do descobrimento (drenagem e obras complementares);
- Revitalização Prédio Histórico Grupo Escolar Martin Afonso de Souza;
- Ponto de Informações Turísticas de Itapitangui;
- Aquisição de Barco para fiscalização dos roteiros e produtos turísticos; e
- Perenização de estradas rurais para ampliação do Circuito de Turismo Rural do município.

E do ano de 2017 foram disponibilizadas duas atas:

- Reunião ordinária de 25 de janeiro: primeira reunião do ano, que tratou da reabertura do Comtur; e

- Reunião extraordinária de 24 de abril: visando discutir e aprovar os pleitos do Dadetur 2017, que foram: elaboração de projetos de interesse turístico, construção do Centro de Convenções e Eventos fases 1 e 2.

8.1.2. Departamento Municipal de Turismo e Lazer

A Lei Nº 2.237/2015 que dispõe sobre a organização administrativa da Prefeitura Municipal da Estância de Cananéia, traz em seu Art. 16 a estrutura organizacional da municipalidade, e institui o Departamento Municipal de Turismo e Lazer, subordinado à Chefia do Poder Executivo.

Segundo a Prefeitura Municipal (2019a) é o:

> *Departamento incumbido de desenvolver a política turística do município, bem como as normas que irão reger as atividades relacionadas ao segmento. O seu principal desafio é desenvolver o turismo em Cananéia, principalmente ecoturismo, turismo rural, de negócios, de eventos e de aventura. Compete ao órgão estimular, executar e coordenar ações para o fortalecimento desse setor, além de elaborar projetos para o turismo receptivo.*

As competências do Departamento são descritas no Art.51, a saber:

- *Assessorar o Prefeito Municipal na organização, no planejamento e no desenvolvimento e promoção do lazer no Município;*
- *Realizar as diretrizes de lazer, com vistas propiciar a melhor qualidade de vida à população do Município;*
- *Incentivar, apoiar e fomentar as práticas de lazer, dando-lhes dimensão educativa;*
- *Estimular a participação da população do Município em eventos de lazer, promovendo apresentações, competições, eventos, premiações, cursos, seminários e outros;*
- *Assessorar a implantação e gerenciar a utilização dos equipamentos necessários e espaços destinados à prática de lazer;*
- *Promover a integração com os demais órgãos da Administração Municipal, na utilização e otimização dos equipamentos públicos para as práticas de lazer;*
- *Gerenciar a realização dos eventos municipais na área de sua competência;*
- *Manter os equipamentos e recursos para as práticas de lazer dos bairros, promovendo e incentivando o desenvolvimento de eventos e de atividades de lazer;*
- *Exercer outras atividades correlatas;*
- *Assessorar o Prefeito Municipal na organização, no planejamento e no desenvolvimento do turismo;*
- *Gerenciar a manutenção do sistema e do processo de planejamento turístico, em conjunto com a sociedade civil;*

- *Definir e propor a política de incentivo e desenvolvimento ao turismo, suas diretrizes e instrumentos;*
- *Captar recursos, elaborar, desenvolver e acompanhar projetos, buscando recursos junto a organismos federais, estaduais, não-governamentais, internacionais e entidades e classes.*

O Art. 34 da referida Lei institui o Gabinete do Diretor do Departamento de Turismo e Lazer como órgão do Departamento, e ainda a Assessoria de Departamento e a Coordenadoria de Departamento, como os colegiados subordinados ao Diretor.

Informações disponíveis no Portal da Transparência do Município apresentam cinco pessoas locadas no Departamento de Turismo e Lazer (**Quadro 8.1.2-1**), a saber:

Quadro 8.1.2-1: Equipe locada no Departamento Municipal de Turismo e Lazer

Nome	Cargo/Função
Thayssa Maluff de Mello	Diretor de Departamento Municipal de Turismo
Daniel Clayton Pedro Rodr.	Assessor de Departamento
Fabiana Neves Fernandes P.	Secretario de Departamento
Flavio Rodrigo Sguarizi	Escriturário
Juliana dos Reis	Secretário de Departamento

Fonte: Portal da Transparência da Prefeitura de Cananéia, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

8.1.3. Entidades do *trade* turístico – iniciativa privada

Existem poucas entidades/instituições que atuam como aglutinadores ou representantes de um determinado setor relacionado com o turismo em Cananéia.

Segundo informações repassadas pelo Departamento Municipal de Turismo e Lazer, existe uma certa desarticulação da iniciativa privada, o que acaba despertando o senso do individualismo, principalmente em setores estratégicos e fundamentais como os meios de hospedagem, alimentação fora do lar e transporte aquaviário.

A associação mais ativa e que se destaca é a **Amoanca – Associação dos Monitores Ambientais de Cananéia**, fundada em 2001, é uma entidade privada, formalizada e que representa grande parte dos monitores ambientais do município. Esta categoria de monitores possui forte atuação no município, tendo sua competência e normas estabelecidas por meio da Lei Nº 2.122/2011.

Representando o setor náutico, existe a **AEC (Associação de Escunas Cananéia)**.

Os setores de hospedagem e alimentação fora do lar, não possuem entidades associativas locais representativas específicas.

Todavia, existe a **ACEC – Associação Comercial e Empresarial de Cananéia,** que representa as empresas do setor comercial local.

De acordo com o estatuto da ACEC, a instituição é uma pessoa jurídica de direito privado, que tem por finalidade "precípua a defesa dos superiores interesses da economia do Município, do Estado e do País, em especial, defender, amparar e orientar as classes que representa, dentro dos princípios da livre iniciativa e da livre associação".

A referida associação possui 53 associados, dentre eles: meios de hospedagens, restaurantes, posto de gasolina, mercados, advogados, contabilidade e outros.

No que concerne às outras entidades relacionadas indiretamente com o turismo, destacam-se as associações e ONGs ligadas, principalmente, as causas ambientais e as comunidades locais,que podem possuir sinergia com o turismo, com destaque para a Rede Cananéia.

8.1.4. Instância de governança regional

Cananéia integra a região turística Lagamar, junto com outros quatro municípios, conforme apresentado anteriormente.

As ações relacionadas com o Programa de Regionalização do MTur e Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo são lideradas pelo **Consórcio de Desenvolvimento Intermunicipal do Vale do Ribeira e Litoral Sul (CODIVAR)**, que aglutina outros 24 municípios e outras regiões turísticas.

O CODIVAR foi criado em 1989, visando "reunir os municípios com baixos índices de desenvolvimento humano (IDHs) para organizar e promover ações que pudessem mudar a realidade regional e, ao mesmo tempo, ter um instrumento institucional que possibilitasse abrir caminhos junto aos governos estadual e federal" (CODIVAR, 2019).

Neste Consórcio, existem seis Câmaras Técnicas, dentre elas a específica de Turismo, instituída em 2014.

A Câmara Técnica de Turismo trabalha com todos os municípios, todavia, estes municípios são divididos de acordo com o polo da qual estão inseridos regionalmente. E no caso de Cananéia, é o polo Lagamar.

Atualmente, estão elaborando o Planejamento Regional específico para a região do Lagamar, com apoio do Senac e Sebrae, e a previsão de conclusão é neste ano.

Segundo informações repassadas pelo Sr. Wilber Rossini (Superintendente do CODIVAR): "pretendemos reescrever a história da fundação dos municípios, trabalhar com Peabiru partindo de Cananéia até Apiaí e fortalecer o turismo náutico".

8.2. Despesas orçamentárias com turismo

Desde 2014, as despesas empenhadas pelo município no programa de desenvolvimento do turismo tiveram bastante oscilação, mas registrou intensa recuperação em 2018, conforme dados extraídos do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (TCE-SP).

Na passagem de 2014 para 2015, as despesas municipais liquidadas com turismo[17] quase dobraram, ao saírem de R$ 1,4 milhão para R$ 2,6 milhões, sendo que sua participação no total de despesas do município aumentou de 3,4% para 5,4%, conforme demonstrado na **Tabela 8.2-1**.

Contudo, devido à queda de atividade econômica no País e no estado de São Paulo, as receitas de diversos municípios foram comprometidas, o que impactou negativamente o orçamento destinado ao turismo no biênio 2016-2017.

As despesas liquidadas com turismo em Cananéia caíram 22,4% em 2016 para 19,9% em 2017, totalizando R$ 1,6 milhão, ou 3,6% do total dispendido pela prefeitura.

Entretanto, o ano de 2018 apresentou forte incremento do orçamento para ações de turismo, com o valor sendo ampliado para R$ 2,9 milhões no acumulado até o mês de novembro, montante 82,4% superior a todo o ano de 2017 e que representou 6,4% do total de despesas liquidadas pela prefeitura, maior patamar da série histórica disponível.

Tabela 8.2-1: Despesas empenhadas e liquidadas no município de Cananéia, 2014-2018

Período	Despesa empenhada			Despesa liquidada		
	Prefeitura Municipal de Cananéia	Turismo	Participação %	Prefeitura Municipal de Cananéia	Turismo	Participação %
2014	47.807.915,06	1.412.706,38	3,0%	40.412.571,76	1.371.564,16	3,4%
2015	53.970.297,47	2.665.751,18	4,9%	47.576.386,10	2.568.549,51	5,4%
2016	49.059.206,31	2.039.260,68	4,2%	43.857.050,57	1.992.801,65	4,5%
2017	47.901.362,05	1.711.424,27	3,6%	44.884.980,54	1.596.885,30	3,6%
2018*	55.561.043,88	3.017.173,62	5,4%	45.740.143,54	2.913.100,50	6,4%

*Acumulado até nov/2018

Fonte: Tribunal de Contas do Estado de São Paulo – TCE/SP, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

[17] Despesas liquidadas para o programa de gestão de serviços públicos de lazer, cultura, turismo e esporte, voltadas exclusivamente para a subfunção turismo.

Além do orçamento anual dos gastos em turismo ter oscilado desde 2014, os principais tipos de despesa também variaram, sendo os tipos mais comuns festividades e homenagens, locação de bens e salários.

Ainda de acordo com os dados do TCE-SP, em 2018, a maior ampliação das despesas liquidadas foi destinada às festividades e homenagens, que passaram de R$ 202,3 mil para R$ 1,1 milhão, o que representou 38,2% do total, conforme apresentado na **Tabela 8.2-2.**

A locação de bens móveis de outras naturezas e intangíveis obteve expansão similar, ao crescerem de R$ 297,7 mil para R$ 1,0 milhão, com participação de 35,6% do total.

A despesa com salários e vencimentos aumentou 23,1% em comparação com 2017, de R$ 121 mil para R$ 149 mil, porém, seu peso nas despesas totais recuou de 7,6% para 5,1%.

Tabela 8.2-2: Despesas liquidadas com turismo em Cananéia, por tipo de gasto, 2017-2018

Descrição	2017		2018*	
	Valor liquidado	Participação %	Valor liquidado	Participação %
Festividades e homenagens	R$ 202.322,00	12,7%	R$ 1.112.818,28	38,2%
Locação bens móveis de outras naturezas e intangíveis	R$ 296.691,51	18,6%	R$ 1.036.180,59	35,6%
Vencimentos e salários	R$ 121.704,96	7,6%	R$ 149.817,42	5,1%

*Acumulado até nov/2018

Fonte: Tribunal de Contas do Estado de São Paulo – TCE/SP, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

8.3. Principais ações realizadas e parcerias

8.3.1. Principais ações realizadas pelo Departamento de Turismo e Lazer

O Departamento Municipal de Turismo e Lazer não possui registros copilados das ações, projetos e programas realizados nos últimos anos.

Segundo depoimentos da diretora, o maior esforço está centrado na realização de eventos tradicionais e turísticos, como estratégia para movimentar a economia e atrair turistas.

Neste contexto e ciente da necessidade de ampliar a atuação para desenvolvimento e organização da gestão turística municipal, o Departamento elaborou o planejamento de atuação destacando as principais ações a serem executadas no biênio 2019-2020, conforme será exposto a seguir:

- Confecção do calendário anual com atrações nacionais já indicadas;
- Comtur (Conselho Municipal de Turismo) itinerante:
    - Afim de acompanhar os anseios da gestão de estar presente nos bairro, o Departamento visa dar apoio a Comtur para realizar reuniões com o *trade* em ambiente diversos. Todas as

reuniões serão agendadas em calendário oficial para um melhor planejamento da participação da comunidade.

- Confecção de material institucional para divulgação do município em feiras e ações de marketing;
- Inicio dos cursos de guia de turismo, condutor de embarcações e hotelaria com investimento próprio através do Sistema S, Senac e Sebrae;
- Turismo vai à escola:
  - Após a confecção do material gráfico, o Departamento de Turismo e Lazer encaminhará Plano de Ação para o Departamento de Educação para executar cronograma de visitas nas escolas, com objetivo de despertar o olhar do aluno da rede municipal de ensino para o empreendedorismo através do turismo.
- Turismo na Comunidade:
  - Acompanha o Comtur itinerante nas comunidades e recebe as demandas locais afim de identificar possíveis irregularidades, potenciais, pontos fortes e pontos fracos.
- Acompanhamento e desenvolvimento do Plano Diretor de Turismo realizado pela Geo Brasilis, empresa vencedora da licitação;
- Organização e execução do carnaval 2019;
- Organização e execução Festa do mar 2019;
- Realizar levantamento de manutenção de praças e equipamentos de lazer, realizar desenho de layout em parceria com o Departamento de Obras e Serviços e o Departamento de Meio Ambiente.

Importante ressaltar que, não há registros de ferramentas de gestão e indicadores municipais para o turismo.

8.3.2. Principais ações realizadas em parceria com a iniciativa privada

As parcerias entre poder público e iniciativa privada acontecem de maneira pontual, por vezes para atender demandas especificas.

Dentre as ações em parceria, destaca-se “Sabores de Cananéia”, que é um festival gastronômico que reúne os principais restaurantes do destino para ofertar pratos com produtos típicos locais, visando fomentar o aumento e permanência de turistas no período pós-semana santa. Em 2018, o evento foi realizado em função da parceria do poder público por meio do Departamento Municipal de Turismo com a Associação Comercial de Cananéia.

Além disso, percebem-se muitas ações realizadas individualmente pela iniciativa privada, para fomentar e desenvolver o turismo, como por exemplo:

- Quilombo do Mandira que por meio do turismo comunitário, busca integrar a gastronomia, natureza, tradições culturais e artesanato em prol do desenvolvimento de um produto turístico que une a comunidade e proporciona uma nova oportunidade de geração de renda;

- Na Ilha do Cardoso, a comunidade local desenvolve junto com empresários o fomento ao turismo e a visitação dos atrativos naturais, com apoio direto dos condutores de turismo e a gestão do Parque;
- No Ariri, as empresas buscam se estruturar para atrair turistas vindos principalmente do Paraná, pelo mar;
- Organização de novos produtos e propostas como a Agrofloresta e produtos associados;
- Os monitores ambientais que desenvolvem novas alternativas de visitação e preservação ambiental;
- Guia "Cananéia em Foco", que reúne as principais empresas e oferta turística em um guia turístico que divulga e integra a oferta do município.

No Departamento de Turismo e Lazer não estão disponíveis informações sobre todas as ações realizadas pela iniciativa privada nos últimos anos.

8.3.3. Parceria com Governo do Estado Federal – Ministério do Turismo

O Portal Brasileiro de Dados Aberto do Ministério do Turismo elenca os convênios firmados com os estados e prefeituras ao longo dos últimos anos, visando repasse de recursos para realização de ações para o fomento do turismo brasileiro.

Neste contexto, foram analisados os convênios firmados de 2015 a 2018 e foi identificado apenas um, no ano de 2018, referente ao município de Cananéia, que viabiliza a realação de um evento de interesse turístico, conforme exposto no **Quadro 8.3.3-1**:

Quadro 8.3.3-1: Convênios do Ministério do Turismo com a Prefeitura de Cananéia

Ano	Nº Convênio	Objeto	Convenente	Valor de Contrapartida	Valor Conveniado
2018	858333	Festival de Verão 2018 – 5ª Edição	Município de Cananéia	R$ 5.966,55	R$ 150.000,00

Fonte: Ministério do Turismo, 2019b. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

8.3.4. Parceria com o Governo Estadual – Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo

O apoio e repasse de recursos do Governo do Estado de São Paulo, para projetos relacionados com turismo, para os municípios turísticos, se dá por meio da Secretaria Estadual de Turismo, principalmente pelo Departamento de Apoio ao Desenvolvimento dos Municípios Turísticos – DADETUR.

Informações disponíveis no site da Secretaria da Fazenda que apresenta todas as transferências voluntárias, por meio de convênio da Secretaria de Turismo do Estado com a Prefeitura Municipal de Cananéia, apontam a existência de sete convênios, no período de 2014 a 2018, conforme disponível no **Quadro 8.3.4-1**.

Quadro 8.3.4-1: Convênios da Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo com Cananéia

Ano	Nº Convênio	Objeto	Convenente	Valor de Contrapartida R$	Valor Conveniado R$
Início: 25/11/2014 Fim: 25/11/2016	5001022014PR235	Conv. N. 164/2014 - Execução do Plano Diretor de Turismo	Prefeitura Municipal Cananéia	0,00	73.693,32
Início: 29/05/2014 Fim: 29/11/2014	5001022014PR236	Conv. N. 067/2014 - Infraestrutura para eventos da Copa do Mundo	Prefeitura Municipal Cananéia	0,00	300.000,00
Início: 25/11/2014 Fim: 25/07/2016	5001022014PR275	Conv. N. 157/2014 - Sinalização Turística e Monitoramento por câmera do município	Prefeitura Municipal Cananéia	0,00	132.885,13
Início: 25/11/2014 Fim: 15/11/2016	5001022014PR300	Conv. N. 159/2014 - Obras de infraestrutura urbana	Prefeitura Municipal Cananéia	0,00	1.268.191,61
Início: 30/12/2014 Fim: 30/08/2016	5001022014PR469	Conv. N. 248/2014 - Obras de iluminação publica e artística no município - Fase 2.	Prefeitura Municipal Cananéia	0,00	101.397,54
Início: 06/05/2016 Fim: 26/04/2018	5001022015PR314	Infraestrutura de pavimentação e obras complementares	Prefeitura Municipal Cananéia	0,00	218.667,54
Início: 06/05/2016 Fim: 27/04/2018	5001022015PR355	Convênio 039/2016 - Iluminação publica e artística no município	Prefeitura Municipal Cananéia	0,00	82.293,13
TOTAL:					**2.177.128,27**

Fonte: Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo,2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Já no site da Secretaria de Turismo do Estado que apresenta as transferências de recursos por meio do Dadetur, apresentam apenas repasses no ano de 2016, dispostos no **Quadro 8.3.4-2** a seguir:

Quadro 8.3.4-1: Convênios da Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo (Dadetur) com Cananéia

Nº PD	UGE	PROCESSO	MUNICÍPIO	OBJETO / OBRA	PARCELA	VALOR (R$)
2016PD00047	500102	300/2014	Cananéia	Infraestrutura Urbana	2ª parcela	475.236,74 2
2016PD00209	500102	314/2015	Cananéia	Pav Obras Complem.	1ª parcela	218.667,54
2016PD00217	500102	355/2015	CANANEIA	Obras Ilumin. Pública e Artist	1ª parcela	82.293,13
Total:						**776.197,41**

Fonte: Secretaria de Turismo do Estado – Dadetur, 2019. Elaboração: Geo Brasilis, 2019.

Chama atenção a divergência entre as fontes, e o fato de que os projetos apoiados pela Secretaria de Turismo do Estão não são exatamente iguais aqueles indicados nas atas das reuniões do Comtur de 2017 e 2018, por exemplo.

8.4. Oferta de cursos de qualificação e capacitação para o setor turístico

Não existem instituições de ensino que ofertem qualificações técnicas ou profissionalizantes relacionadas com o turismo, com sede em Cananéia, de maneira permanente.

Eventualmente, a Prefeitura Municipal também busca parcerias para realizar capacitações, de acordo com a demanda.

Importante ressaltar que, existem instituições com sede em municípios vizinhos que oferecem cursos relacionados com o turismo, conforme descrito abaixo:

- Sebrae/SP: curso de empreendedorismo, atendimento, gestão e áreas afins.

Localização: José Antônio de Campos, 297 - Centro – Registro;
Avenida Adhemar de Barros, 1070 - Jardim Sinhô Rollo – Iguape; e
Além das unidades fixas, existe o Sebrae Móvel, que pode disponibilizar diversos cursos.

- Senac: cursos presenciais como Condutor de Turismo de Aventura, Turismo Pedagógico, Turismo Rural: estratégias de mercado e desenvolvimento sustentável, Técnico em Guia de Turismo.

Localização: Rua Teiti Koki, 105 - Vila Florida – Registro.

- Universidade Nove de Julho – UNINOVE: curso de Tecnologia em Eventos.

Localização: R. São Francisco de Xavier, 39 - Centro, Registro.

Existem outras entidades de qualificação técnica, de graduação e/ou pós-graduação, localizadas em Registro, todavia, não dispõem de cursos relacionados com o turismo em sua grade, tais como:

- FIVR- Faculdades Integradas do Vale do Ribeira;
- IFSP -Instituto Federal de São Paulo – Campus Registro;
- ITEC - Instituto Técnico do Vale do Ribeira;
- USP – Universidade de São Paulo Vale do Ribeira;
- Unesp – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

9. INVENTÁRIO DA OFERTA TURÍSTICA

9.1. Metodologia

O inventário da oferta turística foi realizado no mês de março de 2019, considerando os instrumentos metodológicos, que incluem formulários e categorias/tipos, estabelecidos pela Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo, disponível em: http://www.turismo.sp.gov.br/publico/include/download.php?file=100.

O inventário foi elaborado seguindo a seguinte estrutura:

A: Dados básicos de infraestrutura de apoio ao turismo

- A.1- Histórico;
- A.2- Informações básicas do município;
- A.3 – Acesso; e,
- A.4 - Outras estruturas de apoio.

B: Caracterização do Município em Turismo

- B1 – Fluxo;
- B.2 - Órgão Oficial de Turismo;
- B.3 – Conselho Municipal de Turismo COMTUR;
- B.4 – Capacitação em Turismo;
- B.5 – Economia do Turismo; e,
- B.6 – Planejamento.

C: Serviços e equipamentos turísticos

- C.1 - Meios de Hospedagem;
- C.2 – Principais Bares e Restaurantes;
- C.3 - Agência de Viagens e Receptivo;
- C.4 – Eventos;
- C.5 - Equipamentos de Recreação e Entretenimento;
- C.6 – Transportes;
- C.7 - Informações Turísticas; e,
- C.8 - Sinalização Turística.

D: Atrativos turísticos

- D.1 - Atrativos Naturais;
- D.2 - Atrativos Culturais;
- D.3 – Eventos;

- D.4 – Gastronomia;
- D .5 - Artesanato/Trabalhos Manuais.

Importante ressaltar que as informações levantadas e os instrumentos utilizados neste Plano para elaboração do inventário atendem às determinações instituídas na Resolução ST - 14, de 21-6-2016, que estabelece os parâmetros para elaboração do Plano Diretor de Turismo dos municípios e dá outras providências. A referida resolução define que o inventário deverá ser composto pela apresentação dos principais elementos que fazem parte da oferta turística do município, divididos nos seguintes núcleos:

- Atrativos naturais;
- Atrativos culturais;
- Eventos;
- Meios de hospedagem;
- Alimentos e bebidas;
- Outras estruturas turísticas – agências de viagens, agências de receptivo, transportadoras, posto de informações, espaço para eventos; e,
- Infraestrutura de apoio.

O inventário foi elaborado por uma equipe técnica formada por turismólogos e arquiteta, devidamente qualificados para realização de tal pesquisa.

O trabalho para o levantamento de dados e informações foi realizado por etapas, conforme explicado a seguir:

- Inicialmente, foram realizadas pesquisas em fontes secundárias, que incluíam bases oficiais, registros de entidades, páginas na internet e em redes sociais, buscadores e informações repassadas pelo *trade* durante reunião específica realizada no Departamento de Turismo, em fevereiro;
- Posteriormente, a equipe iniciou o processo de validação confrontando dados, enviando e-mail e ligando para as empresas para conferir as informações que haviam sido identificadas estavam atualizadas e coerentes;
- Em seguida, foi feito levantamento, com o Departamento de Turismo e Lazer, de informações pertinentes à gestão, como: fluxo de turistas, órgão oficial de turismo, conselho municipal, registro de ônibus, empresas existentes, dentre outras informações. Este levantamento foi feito durante reunião realizada na sede da Geo Brasilis, em São Paulo, no dia 19 de março;
- Todas as informações levantadas foram organizadas no mapa em uma plataforma no Google que permite alimentação e atualização constante (disponibilizado para o Departamento de Turismo, indicando a localização e os dados dos principais serviços e equipamentos existentes), para que as pesquisadoras também pudessem visualizar espacialmente os registros que precisavam ser verificados *in loco* e os locais a serem visitados; e

- E por fim, foi efetuada visita em campo a fim de confirmar a existências de empresas e equipamentos, avaliar qualitativamente algumas estruturas e obter mais informações, como a localização georreferenciada dos atrativos turísticos.

9.2. Resultados

Ao final do trabalho, foram identificados os principais elementos que compõem a oferta turística do município de Cananéia, diante dos mecanismos, tempo e informações disponíveis, considerando que algumas empresas preferiram não passar informações, outras não foram encontradas e alguns dados não foram disponibilizados, principalmente nos quesitos referentes ao impacto na economia relacionados com o turismo.

O inventário da oferta turística de Cananéia completo encontra-se disponível no **Anexo 1**.

O **Mapa 9.2-1** com a localização georreferenciada dos principais atrativos está disponível abaixo:

Mapa 9.2-1: Localização dos principais atrativos de Cananéia

780,000
800,000
820,000
7.240,000
7.210,000

Eldorado
Cajati
Jacupiranga
Barra do Turvo
Pariquera-Acu
Iguape
Ilha Comprida

SP-193
SP-222
SP-226
BR-116
BR-280

Sítio Bela Vista - Agrofloresta
Cachoeira do Pitu
Acesso à Comunidade Rio Branco
Cachoeira do Encanto
Sítio Nova Esperança/ Hulk
Piscina Natural - Rio das Minas
Igreja de Santo Antônio
Cachoeira do Mandira
Cachoeira Rio das Minas
Quilombo do Mandira
Casa de Pedra
Sambaqui
Praia do Porto Cubatão
Mar de Dentro
Morro São João
Reserva Extrativista Taquari
Entrada Trilha do Telégrafo
Baía de Trapandé
Praia do Pereirinha
Trilha do Manguezal
Mirante do Perequê
Praia de Itacuruçá
Núcleo do Perequê
Canal do Ararapira
Parque Estadual Lagamar de Cananéia
Parque Estadual Ilha do Cardoso
RDS Itapanhapima
Cachoeira do Ipanema
Marco Histórico
Foles e Camburiú
Praia Camburiú
Praia do Foles
Cachoeira Grande
Reserva Extrativista Ilha do Tumba
Sambaqui
Praia da Laje
Costão Rochoso
Ariri
Praia Marujá
Enseada da Baleia
Pontal do Leste

Mar Pequeno
Mar do Itapitangui
Oceano Atlântico

Macrolocalização

Referências Locacionais

- Limite Estadual
- Limite Municipal

Sistema de Transporte

- Rodovia

Hidrografia

- Massa d'água

Atrativos Turísticos

- Arquitetura Histórica
- Arquitetura Religiosa
- Artesanato
- Cachoeira
- Comunidade
- Informações Turísticas
- Mirante
- Montanha
- Monumento
- Museu
- Patrimônio Cultural
- Patrimônio Natural
- Piscina Natural
- Praia
- Ruína
- Sítio Arqueológico
- Trilha
- Turismo Rural

Referências:
Geo Brasilis, 2018. Atrativos Turísticos.
IBGE, 1970. Cartas Topográficas do Estado de São Paulo, 1:50.000.
IBGE, 2017. Base Cartográfica Contínua do Brasil, na escala de 1:250 000.
IGC, 2015. Limites Municipais do Estado de São Paulo, 1:50.000.

N

0 2 4 8 Km

Sistema de Coordenadas - UTM Sirgas 2000 22S

PREFEITURA DE Cananéia Departamento de Turismo e Lazer

GEO BRASILIS

Projeto:

Plano de Turismo de Cananéia

Título:

Mapa dos Atrativos Turistícos do Município de Cananéia

Elaboração:	Escala:	Data:
Geo Brasilis	1:120.000	27/03/2019

Formato A1

10. REFERÊNCIAS BIOBLIOGRÁFICAS

RUSCHMANN, D. V. M. **Turismo e planejamento sustentável: a proteção do meio ambiente.** 7. ed. Campinas: Papirus 2001.

ADAIME, R.R. **Produção de bosque de mangue da gamboa Nóbrega (Cananéia, 25º'S, 48ºW – Brasil).** Tese de Doutorado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, São Paulo. 1985.

BARBIERI, E. **Avaliação do impacto ambiental na parte sul da Ilha Comprida (Litoral Sul do Estado de São Paulo).** Dissertação de Mestrado, Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 1995. 250 p.

BARBIERI, E. **Avaliação do impacto ambiental na parte sul da Ilha Comprida (Litoral Sul do Estado de São Paulo).** Dissertação de Mestrado, Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 1995. 250 p.

BARBIERI, E.; CAVALHEIRO, F. **Impactos nos microclimas da Ilha Comprida decorrentes da retirada da vegetação.** Boletim Paulista de Geografia. 76(1): 67-85. 1998.

BARBIERI, E.; CAVALHEIRO, F. **Impactos nos microclimas da Ilha Comprida decorrentes da retirada da vegetação**. Boletim Paulista de Geografia. 76(1): 67-85. 1998.

BARBIERI, E.; CAVALHEIRO, F. **Diagnóstico do impacto ambiental na parte sul da Ilha Comprida (Litoral Sul de São Paulo).** V Simpósio de Ecossistemas Brasileiros: Conservação. 1: 338-348. 2000.

BARRERA-ALBA, J.J. **Dinâmica Metabólica e Transporte de Propriedades no Sistema Estuarino-Lagunar de Cananéia-Iguape.** Tese de Doutorado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, São Paulo. 2004.

BERNARDES, M.E.C. **Circulação estacionaria e estratificação de sal em canais estuarinos parcialmente misturados: simulação com modelos analíticos**. Dissertação de Mestrado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, São Paulo. 2001.

BONETTI FILHO, J.; FURTADO, V.V. **Modelo Digital de Terreno Aplicado ao estudo de feições costeiras submersas no litoral Sul do Estado de São Paulo**. Geociências, São Paulo, 15(2): 367-380. 1996.

CBH-RB / FEHIDRO. **Plano da Bacia Hidrográfica do Ribeira de Iguape e Litoral Sul, 2000-2003.** 2004**.** Disponível em: http://www.sigrh.sp.gov.br/sigrh/ARQS/RELATORIO/CRH/CBHRB/847/planoribeira.html.htm. Acesso em: fev. 2019.

CBH-RB / FEHIDRO. **Plano Diretor de Recursos Hídricos da Unidade de Gerenciamento nº 11.** 2008. Bacia Hidrográfica do Ribeira de Iguape e Litoral Sul. Registro/SP.

CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo. **Relatório de qualidade das águas costeiras no estado de São Paulo 2017 [recurso eletrônico]** / CETESB; Coordenação geral Maria Helena R.B. Martins; Coordenação técnica Nelson Menegon Jr., Cláudia Condé Lamparelli; Equipe técnica Cláudia Condé Lamparelli ... [et al.]. - São Paulo: CETESB, 2018. 1 arquivo de texto (182 p.) : il. color., PDF ; 22 MB + 1 apêndice (80 arquivos PDF : 100 MB). - (Série Relatórios / CETESB, ISSN 0103-4103).

CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo. **Relatório de qualidade das praias no estado de São Paulo 2016 [recurso eletrônico]** / CETESB ; Coordenação geral Maria Helena R.B. Martins ; Coordenação técnica Nelson Menegon Jr., Cláudia Condé Lamparelli ; Equipe técnica Cláudia Condé Lamparelli ... [et al.]. - São Paulo: CETESB, 2017. 1 arquivo de texto (190 p.) : il. color., PDF ; 81,3 MB. - (Série Relatórios / CETESB, ISSN 0103-4103).

CIIAGRO - Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas. **Rede meteorológica automática - Dados horários. Cananéia/SP.** 2019. Disponível em: http://www.ciiagro.org.br/ema/index.php?id=15. Acesso em: fev. 2019.

DAEE - Departamento de Águas e Energia Elétrica e LEBAC - Laboratório de Estudo de Bacias da Unesp. LE. **Vulnerabilidade natural dos aquíferos à poluição**. 2013. Disponível em: http://datageo.ambiente.sp.gov.br/datageofiles/Downloads/Atlas - Águas Subterrâneas (DAEE-LEBAC).rardatageo.com.br. Acesso em: fev. 2019.

DAEE. **Contribuições superficiais dos rios que deságuam no sistema estuarino de Iguape-Cananéia (Mar Pequeno, Mar de Cubatão e Baía de Trapandé).** 1987. Diretoria da Bacia do Ribeira e Litoral Sul/DAEE. OF/B.R.B./053/87.

DE ALMEIDA, Fernando Flávio Marques; CARNEIRO, Celso Dal Ré. **Origem e evolução da Serra do Mar.** Revista brasileira de geociências, v. 28, n. 2, p. 135-150, 2017.

DIEGUES, A. C. S. **O Vale do Ribeira e Litoral de São Paulo: meio-ambiente, história e população.** 2007. Disponível em: <http://nupaub.fflch.usp.br/sites/nupaub.fflch.usp.br/files/color/cenpec.pdf>. Acesso em: fev. 2019.

DIEGUES, A. C. S. **Pescadores, camponeses e trabalhadores do mar.** São Paulo: Editora Ática, 1983. 283p.

DNPM - Departamento Nacional de Produção Mineral. **Processos Minerários**. Escala indeterminável. Disponível em: http://sigmine.dnpm.gov.br/webmap/. Acesso em: fev. 2019.

EMBRAPA – Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. **Agência EMBRAPA de Informação Tecnológica. Árvore do Conhecimento. Cambissolos.** 2019a. Disponível em:

http://www.agencia.cnptia.embrapa.br/gestor/bioma_caatinga/arvore/CONT000g798rt3o02wx5ok0wtedt3n5ubswf.html. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Agência EMBRAPA de Informação Tecnológica. Árvore do Conhecimento. Espodossolos.** 2019b. Disponível em: http://www.agencia.cnptia.embrapa.br/gestor/solos_tropicais/arvore/CONTAG01_9_221220061153 9.html. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Agência EMBRAPA de Informação Tecnológica. Árvore do Conhecimento. Neossolos.** 2019c. Disponível em: http://www.agencia.cnptia.embrapa.br/gestor/solos_tropicais/arvore/CONTAG01_16_22122006115 42.html. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Agência EMBRAPA de Informação Tecnológica. Árvore do Conhecimento. Vegetação com Influência Fluvial.** 2019d. Disponível em: http://www.agencia.cnptia.embrapa.br/gestor/territorio_mata_sul_pernambucana/arvore/CONT00 0gt7eon7l02wx7ha087apz20wfdln0.html. Acesso em: fev. 2019.

EMBRAPA. **Centro Nacional de Pesquisa de Solos (Rio de Janeiro, RJ).** Sistema brasileiro de classificação de solos. 2. ed. – Rio de Janeiro : EMBRAPA-SPI, 2006.306 p.

FUNAI – Fundação Nacional do Índio. **Terras Indígenas.** Disponível em: http://www.funai.gov.br/index.php/indios-no-brasil/terras-indigenas. Acesso em: fev. 2019.

Fundação Florestal. 2016. **Planos de Manejo - Planos em Elaboração. Área de Proteção Ambiental Marinha do Litoral Sul.** Diagnósticos Técnicos - Relatório Final. Disponível em: http://www.sigam.ambiente.sp.gov.br/sigam3/Default.aspx?idPagina=15389. Acesso em: fev. 2019.

HANAZAKI, N. **Ecologia de caiçaras: uso de recursos e dieta.** Tese de doutorado, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, 2001**.** 213 p.

IBF – Instituto Brasileiro de Florestas, 2018. **Bioma Mata Atlântica**. Disponível em: https://www.ibflorestas.org.br/bioma-mata-atlantica.html. Acesso em: fev. 2019.

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Manual Técnico da Vegetação Brasileira – 2ª Edição**. Manuais técnicos em geociências. 2012.

ICMBio - Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade. **Plano de Manejo da Área de Proteção Ambiental Cananeia-Iguape-Peruíbe, SP.** 2016. Projeto Manguezais do Brasil - PROJETO PNUD BRA/07/G32. Iguape, 2016.

IF – Instituto Florestal. **Inventário Florestal do Estado de São Paulo 2010 de 2008-2009**. Base cartográfica. 2009. Disponível em: http://www.ambiente.sp.gov.br/sifesp/inventario-florestal/. Acesso em: mar. 2019.

MIYAO, S.Y.; HARARI, J. **Estudo preliminar da maré e correntes de maré da região estuarina de Cananéia (25'Graus'S, 48'Graus'W).** In Simpósio sobre Oceanografia , 1. Resumos São Paulo: IOUSP. 1989. P 124.

MMA – Ministério do Meio Ambiente. **Informações sobre o bioma Mata Atlântica.** 2019a. Disponível em: http://www.mma.gov.br/biomas/mata-atlantica. Acesso em: jan. 2019.

_____. **Áreas Protegidas. Unidades de Conservação.** 2019b. Disponível em: http://www.mma.gov.br/areas-protegidas/unidades-de-conservacao/o-que-sao.html. Acesso em: jan. 2019.

_____. **Áreas Protegidas. Unidades de Conservação. Conselhos Gestores.** 2019c. Disponível em: http://www.mma.gov.br/areas-protegidas/unidades-de-conservacao/conselhos-gestores. Acesso em: jan. 2019.

_____. **Áreas Protegidas. Unidades de Conservação. Plano de Manejo**. 2019d. Disponível em: http://www.mma.gov.br/areas-protegidas/unidades-de-conservacao/plano-de-manejo. Acesso em: jan. 2019.

_____. **Cadastro Nacional de Unidades de Conservação.** 2019e. Consultas por UCs. Disponível em: http://www.mma.gov.br/areas-protegidas/cadastro-nacional-de-ucs/consulta-por-uc. Acesso em: fev. 2019.

OCCHIPINTI, A.G. **Climatologia dinâmica no litoral sul brasileiro.** Contribuições do Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, série Oceanografia Física. (3): 1-86. 1963.

OLIVEIRA, J.B. de; CAMARGO, M.N.de; ROSSI, M. & CALDERANO FILHO, B. **Mapa pedológico do Estado de São Paulo: legenda expandida.** Campinas: Instituto Agronômico/EMBRAPA Solos, 1999. v. 1. 64 p. 1999.

PALMARES – Fundação Cultural Palmares. **Certificação.** Disponível em: http://www.palmares.gov.br/?page_id=37551. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Comunidades quilombolas certificadas.** Disponível em: http://www.palmares.gov.br/?page_id=37551. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Licenciamento ambiental.** Disponível em: http://www.palmares.gov.br/?page_id=37551. Acesso em: fev. 2019.

PERROTTA, M. M. et al. **Mapa geológico do Estado de São Paulo, escala 1: 750.000.** São Paulo: CPRM, 2005.

PINTO, EJ de A. et al. **Atlas pluviométrico do Brasil: isoietas mensais, isoietas trimestrais, isoietas anuais, meses mais secos, meses mais chuvosos, trimestres mais secos, trimestres mais chuvosos.** Brasília: CPRM, v. 1, 2011.

ROSS, J. L. S.; MOROZ, I. C. **Mapa geomorfológico do Estado de São Paulo.** São Paulo, DGFFLCH-USP, IPT, FAPESP, 1997.

SEAP - Secretaria de Especial de Aquicultura e Pesca. 2008. **Estância Balneária de Cananéia. Programa Nacional de Desenvolvimento da Maricultura em Águas da União.** Disponível em: ftp://ftp.sp.gov.br/ftppesca/PLDMCAN_FINAL-SEAP-mar.pdf. Acesso em: fev. 2019.

SILVA, J.F. 1989**. Dados climatológicos de Cananéia e Ubatuba (Estado de São Paulo).** Bolm. Climatol. do Inst. Oceanogr., São Paulo, 6:1-21.

SUGUIU, K.; TESSLER, M.G. 1992. **Depósitos Quaternários da Planície Costeira de Cananéia - Iguape (SP). Roteiros de Excursões do Congresso Brasileiro de Geologia.** Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo, SP, 9 p.

TURATTI, M. C. M. **Estudo Socioambiental da Ponta da Armação (Guarujá).** Anexo II – Laudo Antropológico. PETROBRAS, 2012.

WAINER, I.E.K.C.; COLOMBO, P.M.; MIGUEL, A.J. 1996. **Boletim de monitoramento Climatológico para as bases norte e "Dr. João de Paiva Carvalho" – Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo.** Rel. Téc. Instituto Oceanográfico, São Paulo, 38:1-13.

Atlas Brasil - Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil. **Indicadores de Desenvolvimento Humano.** Disponível em: http://atlasbrasil.org.br/2013/pt/consulta/. Acesso em: fev. 2019.

DATASUS - Departamento de Informática do SUS. **Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde.** Disponível em: http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0204. Acesso em: fev. 2019.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Economia do Turismo: uma perspectiva macroeconômica 2003-2009, 2012.** Disponível em: http://www.dadosefatos.turismo.gov.br/images/pdf/outros_estudos/economia_do_turismo/Estudo_Economia_do_Turismo__Uma_Perspectiva_Macroeconomica_2003_2009.pdf. Acesso em: fev. 2019.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Produção Agrícola Municipal 2017.** 2019a. Disponível em: https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam/tabelas. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Produção Pecuária Municipal 2017.** 2019b. Disponível em: https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2017. Acesso em: fev. 2019.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Sistema IBGE de Recuperação Automática (SIDRA).** Disponível em: https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca/brasil. Acesso em: fev. 2019.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **XII Censo Demográfico, 2010**. Disponível em: https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/censo-demografico/demografico-2010/inicial. Acesso em: fev. 2019.

MTE - Ministério do Trabalho e Emprego. **Relação Anual de Informações Sociais (RAIS).** Disponível em: http://bi.mte.gov.br/bgcaged/caged_rais_estabelecimento_id/caged_rais_estabelecimento_basico_tab.php. Acesso em: fev. 2019.

PNUD - **Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento no Brasil.** Disponível em: http://www.br.undp.org/content/brazil/pt/home/idh0.html. Acesso em: fev. 2019.

SEADE - Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados. **Índice Paulista de Responsabilidade Social (IPRS).** Disponível em: http://indices-ilp.al.sp.gov.br/view/index.php?prodCod=1. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Índice Paulista de Vulnerabilidade Social (IPVS).** 2019a. Disponível em: http://indices-ilp.al.sp.gov.br/view/index.php?prodCod=2. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Informações dos Municípios Paulistas (IMP).** 2019b. Disponível em: http://www.imp.seade.gov.br/frontend/#/tabelas. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Produto Interno Bruto (PIB) Regional.** 2019c. Disponível em: http://www.seade.gov.br/produtos/pib-anual/. Acesso em: fev. 2019.

SECRETARIA ESTADUAL DA EDUCAÇÃO. **Pesquisa de Escola.** Disponível em: http://www.educacao.sp.gov.br/central-de-atendimento/index_escolas_pesquisa.asp. Acesso em: fev. 2019.

SEMPE - Secretaria da Micro e Pequena Empresa. **Microempreendedor individual.** Disponível em: http://www.portaldoempreendedor.gov.br/estatisticas. Acesso em: fev. 2019.

SSP – Secretaria da Segurança Pública. **Dados Estatísticos do Estado de São Paulo.** Disponível em: https://www.ssp.sp.gov.br/Estatistica/Pesquisa.aspx. Acesso em: fev. 2019.

ANA. Agência Nacional de Águas**. Atlas Esgotos: Despoluição de Bacias Hidrográficas**. Brasília, 2017. Disponível em: http://www.snirh.gov.br/portal/snirh/snirh-1/atlas-esgotos. Acesso em: fev. 2019.

BRASIL. Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007. **Estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico, cria o Comitê Interministerial de Saneamento Básico, altera a Lei nº 6.766, de 19 de dezembro de 1979, a Lei nº 8.036, de 11 de maio de 1990, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e a Lei nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995, e revoga a Lei nº 6.528, de 11 de maio de 1978**. Diário Oficial da União, Brasília, DF, 8 jan. 2007. Acesso em: fev. 2019.

DENATRAN - Departamento Nacional de Trânsito. **Dados consultados no Portal do Denatran.** Disponível em: http://www.denatran.gov.br/index.php/estatistica/237-frota-veiculos. Acesso em: fev. 2019.

DERSA - Desenvolvimento Rodoviário S/A. **Secretaria de Logística e Transportes do Estado de São Paulo.** Disponível em: http://www.dersa.sp.gov.br/travessias/. Acesso em: fev. 2019.

MINISTÉRIO DAS CIDADES. **Plano Nacional de Saneamento Básico – PLANSAB.** Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental: Brasília, 2013. Acesso em: fev. 2019.

MOBILIZE BRASIL. **Cananeia: Como assegurar mobilidade, história e proteção ambiental?** Disponível em: https://www.mobilize.org.br/noticias/9645/cananeia-como-assegurar-a-mobilidade-historia-e-a-protecao-ambiental.html. Acesso em: fev. 2019.

SABESP - Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo. **A Sabesp no Município - Cananéia.** Disponível em: http://site.sabesp.com.br/site/interna/Municipio.aspx?secaoId=18&id=226. Acesso em: fev. 2019.

SECRETARIA DE SANEAMENTO E ENERGIA. Governo do Estado de São Paulo. **Plano Municipal de Saneamento Básico - Relatório R4 – Cananéia.** São Paulo, 2010. Acesso em: fev. 2019.

SNIS - Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento. **Diagnóstico Anual de Água e Esgoto**. Brasília, 2009 - 2018. Disponível em: http://www.snis.gov.br/diagnostico-agua-e-esgotos. Acesso em: fev. 2019.

SSRH. Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos do Estado de São Paulo. **Indicadores para Gestão dos Recursos Hídricos do Estado de São Paulo**. São Paulo, 2013. 201 p. Acesso em: fev. 2019.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TURISMO. **WORKSHOP Planejamento de Marketing de Destinos.** 2018a. Disponível em: http://www.turismo.gov.br/images/pdf/rimt/5/WORKSHOP_Planejamento_de_Marketing_de_Destinos.pdf. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Plano Nacional de Turismo 2018- 2022**. 2018b Disponível em: http://www.turismo.gov.br/images/mtur-pnt-web2.pdf . Acesso em fev. 2019.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TURISMO**. Programa de regionalização do turismo: roteiros do Brasil.** Brasília, 2007.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TURISMO. **Mapa do Turismo Brasileiro.** 2019a. Disponível em: http://www.mapa.turismo.gov.br/mapa/init.html#/home. Acesso em: fev 2019.

BRASIL. MINISTERIO DO TURISMO. **Dados e fatos: Convênio MTur.** 2019b. Disponível em: http://dados.turismo.gov.br/convenios-mtur. Acesso em: fev. 2019

BRASIL. MINISTÉRIO DO TURISMO. **Orientações Técnicas para Criação do Conselho Municipal de Turismo.** s/d. Disponível em: http://www.turismo.gov.br/images/14_05_18_mtur-orientacao_tecnica_criar_conselho-municipal.pdf. Acesso em: fev. 2019.

BRASIL. MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO. **Pronatec**. 2019. Disponível em: http://portal.mec.gov.br/pronatec. Acesso em: fev. 2019

_____. **Pronatec Turismo.** 2019b. Disponível em: http://pronatec.turismo.gov.br/cidades.html. Acesso em: fev.2019.

_____. **Prodetur+Turismo.** 2019c. Disponível em: http://www.prodetur.turismo.gov.br . Acesso em: fev 2019.

CASA CIVIL. **DECRETO-LEI Nº 55, DE 18 DE NOVEMBRO DE 1966.** Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto-lei/1965-1988/Del0055.htm. Acesso em: fev. 2019.

BENI, M. C. **Política e planejamento de turismo no Brasil.** São Paulo: Aleph, 2006.

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DO TURISMO – OMT, 2019. **Dados sobre o turismo mundial.** Disponível em: http://www2.unwto.org/content/why-tourism. Acesso em: fev. 2019.

BRAGA, D. C. **Planejamento turístico: teoria e prática.** Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

FERNANDES, I. P. **Planejamento e organização do turismo: uma abordagem desenvolvimentista com responsabilidade ambiental.** Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

Lei Geral do Turismo. 2008. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2008/lei/l11771.htm. Acesso em: jan. 2019.

ESTADO DE SÃO PAULO. **Decreto nº 56.638, de 1 de janeiro de 2011.** 2011a. Disponível em: http://www.legislacao.sp.gov.br/legislacao/dg280202.nsf/5fb5269ed17b47ab83256cfb00501469/19d5eba0de557a1e8325780e00424aa9?OpenDocument. Acesso em: fev 2019.

ESTADO DE SÃO PAULO. **Decreto nº 56.635, de 1 de janeiro de 2011.** 2011b http://www.legislacao.sp.gov.br/legislacao/dg280202.nsf/5fb5269ed17b47ab83256cfb00501469/38b128e6ac2a89be8325780d004f195f?OpenDocument. Acesso em: fev 2019.

ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE SÃO PAULO. **Lei Complementar Nº 1.261, de 29 de abril de 2015.** Disponível em: https://www.al.sp.gov.br/repositorio/legislacao/lei.complementar/2015/lei.complementar-1261-29.04.2015.html. Acesso em: fev. 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. Lei Nº 2.081/2011. 2011. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/images/stories/atos_oficiais/leis/2011/2081.pdf. Acesso em: fev. 2019

_____. **LEI Nº 2.109/2011.** 2011. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/images/stories/atos_oficiais/leis/2011/2109.pdf. Acesso em: fev. 2019

_____. **LEI Nº 2.129/2011.** 2011. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/images/stories/atos_oficiais/leis/2011/2129.pdf. Acesso em: fev.2019.

_____. **LEI Nº 2.122/2011.** 2011. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/images/stories/atos_oficiais/leis/2011/2122.pdf. Acesso em: fev. 2019

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. **LEI Nº 2.159/2012.** 2012. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/images/stories/atos_oficiais/leis/2012/2159.pdf. Acesso em: fev. 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. **Lei Nº 2.205/2013.** 2013. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/joomla/images/stories/atos_oficiais/leis/2013/lei2205.pdf. Acesso em: fev. 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. **Lei Nº 2.237/2015.** 2015. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/joomla/images/stories/atos_oficiais/leis/2015/lei2237.pdf. Acesso em: fev. 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. **Decreto Nº 932/2017.** 2017. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/wp-content/uploads/2017/01/2017DEC932.pdf. Acesso em: fev. 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. **Ata da reunião do Comtur de 22 de fevereiro de 2018.** Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/wp-content/uploads/2016/01/ata-comtur-site.pdf. Acesso em: fev. 2019

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. **Ata da reunião do Comtur de 25 de janeiro de 2017.** 2017. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/wp-content/uploads/2015/11/ata-comtur1.pdf. Acesso em: fev. 2019

_____. **Ata da reunião do Comtur de 24 de abril de 2017.** 2017. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/wp-content/uploads/2015/11/ata-comtur-2.pdf. Acesso em: fev. 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. Informações do Departamento Municipal de Turismo. 2019a. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/turismo/. Acesso em: fev.2019

_____. **Informações sobre autorização de entrada de ônibus.** 2019b. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/turismo/autorizacao/. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Roteiros turísticos**. 2019c. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/turismo/roteirosturisticos/. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Saúde e Saneamento.** Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/saudeesaneamento. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Coleta de Lixo Municipal**. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/wp-content/uploads/2017/09/Coleta-de-lixo-01.jpg. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Legislação Municipal**. Disponível em: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/legislacao/leis/. Acesso em: fev. 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANANÉIA. **Plano Diretor Participativo de Cananéia – PDP (Lei Municipal nº 2.146/2012).** Departamento Municipal de Meio Ambiente de Cananéia: Cananéia, 2012a.

_____. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - PMGIRS.** Departamento Municipal de Meio Ambiente de Cananéia: Cananéia, 2012b. Acesso em: fev. 2019.

PORTAL DA TRANSPARÊNCIA DA PREFEITURA DE CANANÉIA. **Folha de pagamento da Prefeitura de janeiro de 2019.** 2019. Disponível em: http://177.103.242.216/novo_portaltransparencia/Shared/wfDashBoard.aspx. Acesso em: fev. 2019.

ACEC. **Estatuto da ACEC**. Disponível em: http://acec.org.br/site/download/estatutos.pdf. Acesso em: fev. 2019.

_____. **Associados da ACEC.** Disponível em: http://www.acec.org.br/. Acesso em: fev. 2019.

CODIVAR. **CODIVAR: Quem somos**. Disponível em: http://www.codivar.org.br/sobre/quem-somos/. Acesso em: fev. 2019.

SECRETARIA DE TURISMO DO ESTADO DE SÃO PAULO – DADETUR. **Convênios com a Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo – Dadetur.** 2019. Disponível em: http://www.turismo.sp.gov.br/publico/noticia_tour.php?cod_menu=57. Acesso em: fev. 2019.

SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DE SÃO PAULO. **Convênios com a Secretaria de Turismo do Estado de São Paulo.** 2019. Disponível em: https://www.fazenda.sp.gov.br/TransferenciaVoluntaria/Sistema/Novo/PesquisaComposta.aspx. Acesso em: fev. 2019.

UNESP. **Unesp: Cursos. 2019.** Disponível em: http://www.rosana.unesp.br/#!/graduacao/turismo/coordenacao/. Acesso em: fev. 2019.

FACULDADES INTEGRADAS DO VALE DO RIBEIRA. **Cursos Faculdades Integradas do Vale do Ribeira.** 2019. Disponível em: http://portal.unisepe.com.br/fvr/graduacao/. Acesso em: fev. 2019.

USP. **USP Vale do Ribeira.** Disponível em: https://www5.usp.br/tag/vale-do-ribeira/. Acesso em: fev. 2019.

UNINOVE. **Cursos Uninove.** Disponível em: https://www.uninove.br/graduacao/turismo/fale-com-o-coordenador/. Acesso em: fev. 2019.

UNESP. **Cursos Unesp.** Disponível em: https://www2.unesp.br/portal#!/prograd/cursos/todos-os-cursos/. Acesso em: fev. 2019.

IFSP-Instituto Federal de São Paulo – Campus Registro. **Cursos IFSP.** Disponível em: https://rgt.ifsp.edu.br/. Acesso em: fev. 2019.

ITEC - Instituto Técnico do Vale do Ribeira. **Cursos e informações ITEC.** Disponível em: http://www.faculdadeperuibe.com.br/peruibe/tecnico/instituicao/localizacao.php?id=j6h9e1s8e5p9v4i7t1v7w1t0o1p9u3t3i9s5w2w2g5o9s8m6a8e6w1o4b2a7a5v7s7b5m8f3f0m5o6d1e8c1n4x0w4t9a0

m3n4t1m0i1a8v9t2c4s7l4r0a5s4j5v4h0g2g7l1s2s3b7p0b0j8i2g1a4n8c4v0s0x2x4e4o5b6h9m8o9f8g9g4u7j8n1l2p4x8n6m7c4. Acesso em: fev. 2019.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO. **Noticia sobre Cananéia.** 2019a. Disponível em: http://www.saopaulo.sp.gov.br/spnoticias/ultimas-noticias/conheca-cananeia-um-dos-melhores-roteiros-ecologicos-do-mundo/. Acesso em: fev. 2019.

_____. Notícias sobre Cananéia 2. 2019b http://www.saopaulo.sp.gov.br/spnoticias/ultimas-noticias/visite-cananeia-a-primeira-cidade-brasileira/ Acesso em: fev. 2019.

ANEXOS

ANEXO 1: Inventário da Oferta Turística de Cananéia

DADOS BÁSICOS DO MUNICÍPIO

Nome do município: CANANÉIA

Endereço	*Avenida Independência, 374, Rocio, Cananéia/SP*
CEP	*11990-000*
Prefeito	*Gabriel dos Santos Oliveira Rosa*
Telefone	*(13) 3851-5100*
Email	*ouvidoria@cananeia.sp.gov.br*
Site Oficial	*http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/*

A – DADOS BÁSICOS E DE INFRAESTRUTURA DE APOIO AO TURISMO

A. 1 - Histórico

Em 24 de janeiro de 1502, atracou na Ilha do Meio (que hoje coincide com a Ilha do Cardoso e local em que foi fixado o marco do Tratado de Tordesilhas), uma expedição exploratória portuguesa comandada por Gaspar Lemos, na companhia do cartógrafo Américo Vespúcio, que veio à colônia em busca de ouro nas terras ainda inexploradas.

Ao conjunto das baias, cabos e enseadas foi dado o nome de Barra do Rio Cananor. Junto com a frota, chegou à localidade o Bacharel Mestre Cosme Fernandes, um degredado de Portugal pelo Rei D. Manoel, que se estabeleceu na região junto com índios Carijós e outros degredados portugueses e espanhóis. A partir daí, correu pela Europa a notícia de que pela região do Rio Ribeira do Iguape o ouro era abundante e não era preciso nem garimpar para obtê-lo.

Com isso, em 1531, a Coroa Portuguesa enviou uma nova expedição à colônia, desta vez sob o comando de Martim Afonso de Souza, o qual atracou sua armada em Cananéia em 12 de agosto de 1531, na Ilha do Bom Abrigo, data que anos mais tarde passou a ser considerada a da fundação oficial da cidade. Ao chegar à ilha, encontrou um povoado formado por alguns europeus (degredados e náufragos espanhóis e portugueses) e também índios Carijó, da nação Guarani, que ali viviam na antiga comunidade de Maratayama (mara=mar; tayama=terra – "lugar onde a terra encontra o mar"), como era conhecida na época, um dos primeiros povoamentos da costa litorânea

paulista.

A origem do nome Cananéia, está na lenda mais antiga da região, que se refere à mulher do Bacharel Mestre Cosme Fernandes, a índia Caniné, filha do Cacique Maratayama.

O primeiro povoamento originou-se na Ilha Comprida, na aldeia de Maratayama, mas seu desenvolvimento foi comprometido pela carência de água potável e de terrenos planos e secos para o estabelecimento de suas culturas, ocasionando o deslocamento para a Ilha de Cananéia, o que garantiu a sobrevivência do povoado.

A colonização da região se deu devido à necessidade do controle da navegação e de defesa do território. Por estar situada nos limites do Tratado de Tordesilhas (linha imaginária que dividia o mundo entre Portugal e Espanha) e entre os portos de Paranaguá e de Iguape, escoadouros do ouro e prata da região - tanto da serra dos Cadeados como dos afluentes do Rio Ribeira de Iguape, Cananéia sempre foi testemunha de conflitos relativos às demarcações de terra entre os aventureiros e piratas espanhóis, portugueses e franceses que passavam pela região do Vale do Ribeira em busca das riquezas do novo mundo.

A Vila de Cananéia foi criada em 1601, no sítio denominado Ubupeba, doado pelo capitão Diogo de Medina ao Padre Agostinho de Matos, no início das Missões dos Jesuítas, sendo uma faixa de terra que não oferecia riquezas imediatamente exploráveis pelos colonizadores.

A pequena povoação foi intitulada São João Batista de Cananéia (de "Canahan", a terra prometida) e no local (atual Praça Martim Afonso) foi erguida uma capela em homenagem ao padroeiro São João Batista, que também funcionou como fortificação, com suas paredes espessas e pequenas fendas, onde os nativos atiravam com seus mosquetões para se defender dos ataques estrangeiros.

Dotada de um excelente porto natural, a construção naval (fomentada pela cultura e comercialização do arroz e pela corrida por metais preciosos) ganhou espaço por todo o século XVII e XVIII. Apoiada na necessidade dos deslocamentos marítimos, as tropas que se dirigiam ao Sul do país instalaram nesse núcleo diversos estaleiros, onde a população residente se especializou em construir e reparar as embarcações que eram utilizadas como meios de transporte, contribuindo assim para o desenvolvimento da cidade. Por volta de 1782, Cananéia contava com dezesseis estaleiros e mais de duzentas embarcações produzidas.

Até meados do século XVIII, os cananeenses limitaram-se a pescar e plantar para sua subsistência, cultivando arroz, cana-de-açúcar e mandioca. Houve, no início do século XIX, o incentivo à fabricação da chamada farinha de guerra, que servia como alimento às tropas que se dirigiam ao sul do país. A pesca também passou a ser atividade econômica básica e a maior fonte de riqueza para seus habitantes. Ao longo do século XIX, a construção naval decaiu, sendo deixada de lado em função do avanço da extração madeireira para exportação e a "indústria naval" passou a servir

quase que somente à pesca.

Em 1895, a Vila de São João Batista de Cananéia foi elevada à cidade e em 1905 teve sua denominação alterada para apenas Cananéia, como é conhecida atualmente.

Hoje Cananéia tem no turismo e na pesca suas principais atividades e se destaca por ter dentro de seus limites nove importantes Unidades de Conservação Ambiental, onde se encontra por exemplo, o Sambaqui da barra do Rio Itapitangui, que é tombado pelo Iphan.

Possui um importante núcleo urbano, tombado como Patrimônio Histórico pelo Condephaat desde 1969, que conserva o traçado das ruas e becos do núcleo inicial da cidade e as construções remanescentes de aspecto singelo, com fachadas de pedra entaipada, que datam do final do século XVII e início do XIX, além da Igreja de São João Batista, na Praça Martim Afonso.

Além de ser um patrimônio histórico cultural estadual, reconhecido pelo Condephaat, Cananéia também é tombada pela Unesco, como Patrimônio Natural da Humanidade e é apontada pela revista americana "Condé Nast Traveler" como o melhor roteiro ecológico do mundo, por estar situada na região do Lagamar e abrigar quatro ecossistemas distintos: mangues, dunas, restingas e a Mata Atlântica, em um mesmo lugar.

Fontes:

- *https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/dtbs/saopaulo/cananeia.pdf*
- *https://cananeia.net/index.php*
- *http://www.ipatrimonio.org/?p=426#!/map=38329&loc=-25.016181999999986,-47.92753600000001,17*
- *http://lyceumonline.usf.edu.br/salavirtual/documentos/1943.pdf*
- *http://www.perfil.seade.gov.br/historico/hist_99.pdf*
- *http://www.saopaulo.sp.gov.br/spnoticias/ultimas-noticias/visite-cananeia-a-primeira-cidade-brasileira/*
- *http://www.valedoribeira.sp.gov.br/municipios/can%5Ccan_hist.htm*

A. 2 – Informações Básicas do Município

Área	*1.237,36 km² (Fundação SEADE, 2019)*
Densidade demográfica	*9,95 hab/km² (Fundação SEADE, 2019)*
Taxa de urbanização	*86,6 (Fundação SEADE, 2018)*
IDHM (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal)	*0,720 (Fundação SEADE, 2010)*
Nível de Atendimento - Abastecimento de Água (%)	*95,88% (Fundação SEADE, 2010), 95% (SNIS, 2018)*
Nível de Atendimento - Coleta de Lixo (%)	*98,65% (Fundação SEADE, 2010), 95% do município (PMGIRS, 2012)*
Nível de Atendimento - Esgoto Sanitário (%)	*68,93% (Fundação SEADE, 2010), 77% (SNIS,2018)*
População	*12.289 habitantes (Fundação SEADE, 2018)*
Localização	*Extremo sul do Litoral Paulista*
Municípios limítrofes	*Ao norte: Jacupiranga e Pariquera-Açu; À leste: Iguape e Ilha Comprida e à Oeste: Barra do Turvo e Guaraqueçaba (Paraná)*
Clima	*Equatorial úmido (Classificação de Koppen)*
PIB (em R$ mil)	*R$ 203,6 milhões (Fundação SEADE, 2016)*

A. 3 – Acesso

Qual a distância (em km) para:

São Paulo (capital): *270 km*

Outros centros regionais: *Entre 50 e 100 km*
(Jacupiranga, Cajati, Pariquera-Açu, Ilha Comprida, Registro)

Sorocaba: 233 km

Curitiba: 258 km

Rio de Janeiro: 707 km

Belo Horizonte: 854 km

Quais as vias de acesso rodoviário (principais rodovias)?
BR-116 Rodovia Régis Bittencourt *SP-226 Rodovia Abílio Previdi (BR-116 à Pariquera-Açu)* *SP-226 Rodovia Amantino Stievano (Pariquera-Açu à Cananéia)* *SP-193 Rodovia Prefeito Manoel de Lima (Jacupiranga-Cananéia)*

A.3.1 – Transporte Rodoviário

Possui Rodoviária	*Não (x)*
Não existe estrutura de Rodoviária. Está em construção. Atualmente o embarque e desembarque de passageiros é realizado nas proximidades da Rua Thales Bernardes, no centro da cidade. Há a empresa Valle Sul que atua na região, com viagens para São Paulo, Pariquera-Açu e Registro	

A.3.2 – Aeroporto

Qual o aeroporto de grande porte mais próximos	1. *Aeroporto Internacional Afonso Pena- 137.1 km (Curitiba, PR)* 2. *Aeroporto Internacional de Guarulhos / Cumbica - 291.2 km (São Paulo, SP)*
E o aeroporto regional?	*Não possui*
Possui alguma pista de pouso	*Não (x)*
Descrição	*Foram encontrados dois helipontos particulares:* *- Heliponto Canapon: sem informações da pista (Av. Luis Wilson Barbosa)* *- Porto Cubatão: área de pouso quadrada 20 x 20m, distante 4,75 km do centro (Rua João Maciel)* *Fonte:* *http://www.flightmarket.com.br/pt/anuncio/aeroporto/SIHP* *http://www.flightmarket.com.br/pt/anuncio/aeroporto/SIGC*

A.3.3 – Estrutura Portuária

Possui Porto?	*Não (x)*
Píer / Trapiche	*Sim (X)*
Marina	*Sim (X)*
Recebe passageiros em Cruzeiros/ Passeios de barco?	*Sim (X)*

A.3.4 – Transporte Ferroviário

Possui Estação Ferroviária de Passageiros em uso?	*Não (X)*
Possui Estação Ferroviária com outra função atualmente?	*Não (x)*

A.4 – Outras Estruturas de Apoio

Apresenta as Estruturas de Apoio relacionadas abaixo no município?		
Delegacia de Polícia	*Sim (x)*	Quantas? *Uma* ● *Delegacia de Cananéia*
Batalhão Polícia Militar	*Sim (x)*	Quantos? *Um* ● *Polícia Militar do Estado de São Paulo*
Corpo de Bombeiros	*Não (x)*	
Guarda Municipal	*Não (x)*	
Pronto Socorro	*Sim (x)*	Quantos? *Um* Abertos fim de semana? *Sim (X)* 1. *Pronto Socorro/Emergência de Cananéia* Fonte: *http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/saudeesaneamento/*

Hospital	*Não (x)*	
Posto de Saúde	*Sim (X)*	Quantos? *Sete* 1. *Centro de Saúde no Centro* 2. *Estratégia Saúde da Família Carijó* 3. *Estratégia Saúde da Família Centro* 4. *Estratégia Saúde da Família Ariri* 5. *Estratégia Saúde da Família Acaraú* 6. *Estratégia Saúde da Família Itapitangui* 7. *Estratégia Saúde da Família Porto Cubatão* Fonte: *http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/saudeesaneamento/*
Farmácias/Drogarias	*Sim (X)*	Quantas em plantão feriados e fins de semana? *Quatro* 1. *Drogaria Droga Viva* 2. *Regifarma H S Comércio de Medicamentos (uma localizada na Av. Independência e uma na Rua Pedro Lopes)* 3. *Drogaria Drogasul* Fontes: *http://www.drogaviva.com.br/website/index.asp?info=home* *http://regifarma.com.br/* *https://www.guiafacil.com/titulo/farmacias-e-drogarias/cananeia/sao-paulo/* *https://www.guiamais.com.br/cananeia-sp/produtos-farmaceuticos-e-cosmeticos/farmacias-e-drogarias* *http://www.acec.org.br/*
Shopping Center	*Não (x)*	

Antiquário	*Sim (x)*	Quantos? *Um* 1. *Pont's Café* *Fonte: https://www.portalturismobrasil.com.br/estabelecimento/27082/Kurt-Kaffee*
Loja de Artesanato	*Sim (x)*	Quantos? *Cinco* 1. *Artesanato em bambu e peixaria* 2. *Artesanatos e camisetas* 3. *Pé do Mangue artesanato* 4. *Empório Dell Arte* 5. *Loja de artesanatos do Quilombo do Mandira*
Comércio Especializado (sapatos, semi-jóias, bordado, cerâmica, flores, etc)	*Sim (x)*	1. *Mercado Municipal / Mercado do Peixe, na Rua do CEAGESP* *Produtos: Pescados em geral*
Caixa Eletrônico – 24 horas	*Não (x)*	*A cidade não dispõe de caixas eletrônicos*
Bancos	*Sim (x)*	Quantos? *Dois* *Redes de bancos:* 1. *Santander* 2. *Bradesco* Fonte: *https://www.bancos-brasil.com/cananeia*
Casas de Câmbio	*Não (x)*	
Posto de Combustível	*Sim (x)*	Quantos? *Quatro* • *Dois no centro de Cananéia* • *Um em Porto Cubatão* • *Um posto de abastecimento náutico em Cananéia*

Cabeleireiro / Barbeiro	*Sim (x)*	Quantos abertos aos sábados? *Dez* 1. *Marcos Moraes da Silva* 2. *Roberto Marinelli Scachetti* 3. *Vilma Alves Duarte Borges* 4. *Aguinaldo Scharman* 5. *Ulisses Dias Baptista* 6. *Danny Cosméticos* 7. *Barbara Cabelo e Estética* 8. *Salão da Maeli* 9. *Joelma dos Santos* 10. *Salão da Carolla* Fonte: https://www.receita.fazenda.gov.br/pessoajuridica/cnpj/cnpjreva/Cnpjreva_Solicitacao2.asp https://empresasdobrasil.com/empresa/
Borracheiros	*Sim (X)*	Quantos? *Três* 1. *Salão Automotivo Apocalipse* 2. *Centro Automotivo JMA* 3. *Auto Posto Mecânica*

B – CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO EM TURISMO

B.1 – Fluxo

Qual o período de maior fluxo turístico no município: *Festas de final de ano até o carnaval*
Meses ou períodos: *Dezembro/Janeiro/Fevereiro*
Total de turistas: *Não há registros*
E por que este período: *neste período são realizadas as festas de fim de ano e muitos turistas visitam a cidade em fevereiro no período do Carnaval*.

B.2 – Órgão Oficial de Turismo

A prefeitura possui Secretaria de Turismo? Sim (X)	
Órgão Responsável pelo Turismo	*Departamento Municipal de Turismo e Lazer*
Titular	*Thayssa M. de Mello*
Cargo	*Diretora de Turismo e Lazer*
Endereço	*Rua Frederico Trudes da Veiga, 336 – Rocio/ Cananeia*
Telefone	*(13) 3851-1931*
E-mail	*turismo@cananeia.sp.gov.br*
Site oficial de Turismo	*http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/turismo/*

B.3 – Conselho Municipal de Turismo COMTUR

O município COMTUR (Conselho Municipal de Turismo) ?	*Sim (x)*
Nome do Presidente:	*Thayssa M. de Mello*
Telefone(s):	*(13) 3851-1931*
E-mail:	*turismo@cananeia.sp.gov.br*
Ocupação:	*Diretora de Turismo e Lazer do Departamento Municipal de Turismo e Lazer*
Período do mandato	*2017- 2019*

B.4 - Capacitação em Turismo

O município possui Instituição de Ensino que ofereça capacitação profissional em Turismo	*Não (x)*

B5 – Economia do Turismo

Quanto representa economicamente a atividade turística no seu município?	*Não foram repassados dados precisos*
Quanto arrecada? (Em R$)	*Não foram repassados dados detalhados*
Quais as principais fontes de receita do município? (agricultura/comércio/indústria/transporte/Fundo de participação/turismo etc)	*O setor de serviços é a principal atividade econômica de Cananéia e alcançou, em 2016, Valor Adicionado Bruto (VAB) de R$ 139,8 milhões[*], o que representou 71,3% do total do município.* *O valor adicionado da agropecuária foi o segundo mais relevante, com R$ 29,2 milhões, representando 14,9% do total, e o VAB da indústria foi de R$ 27,0 milhões, ou 13,8% do total.* *[*] Inclui serviços da administração pública.*
E de empregos?	*De acordo com dados registrados na base de dados da Relação Anual de Informações Sociais (RAIS), do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), o município de Cananéia possuía, em 2017, 177 estabelecimentos empregadores.* *Em relação ao número de empregos, a administração pública é a maior empregadora do município, com 623 vagas, ou 39,3% do total. O setor de serviços é o segundo empregador, com 393 vagas (24,8%), seguido pelo comércio (18,0%) e pela agropecuária (12,4%).*

B.6 – Planejamento

O município possui Plano Diretor de Turismo?	*Em Andamento (x)*
Qual a última versão? (mês/ano)	*Está sendo elaborado, não possui versão anterior.*

O município possui Plano de Marketing?	Não (x)
Qual sua última versão? (mês/ano)	Não há registro
Quais estratégias de promoção e divulgação do município?	Eventualmente, participam de eventos de turismo nacionalmente, e possuem algumas informações no site oficial da Prefeitura. Também há informações sobre o destino em um site organizado por uma empresa privada.
Quais as mídias utilizadas para divulgação dos atrativos/eventos?	Site oficial da Prefeitura

C – SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS TURÍSTICOS

C.1-Meios de Hospedagem

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
Camping Irmão Cordeiro (Beth)	Não possui	Não possui	Camping Irmãos Cordeiro (Beth - Itacuruçá, Cananéia - SP, 11990-000	Ilha do Cardoso	https://camping-irmaos-cordeiro-beth.negocio.site/	Não Possui	(13) 98189-2656 / (13) 98142-6339	2	0	2	8	Camping	O Local Possui capacidade para abrigar 1 Barracas
Camping da Lourdes e do Ivo	Não possui	Não possui	Ilha do Cardoso, Cananéia - SP, 11990-000	Ilha do Cardoso	-		(13) 9 8129-6733/(13) 9 9700-3264	2	0	10	20	Camping	
Pousada Abrigo da Ilha	Não possui	Não possui	Vila Maruja, Ilha do Cardoso	Marujá	https://pt-br.facebook.com/pousadaabrigodailha/	Não Possui	(13) 98133-2246	2	1	6	30	Pousada	
Pousada da Débora	Não possui	Não possui	Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá	https://www.facebook.com/deboramartinellimaruja/	deboramartinellimaruja@gmail.com	(13) 98132 5346 (13) 99635 5096 (13) 3851 1695	1	4	10	10	Pousada	
Pousada da Dona Tereza	12.749.742 /0001-01	Não possui	Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá	http://marujapousadadonatereza.blogspot.com.br	julianaroduarte@hotmail.com	(13) 98111 2855	4	0	4	20	Pousada	
Pousada e Camping Rancho Do Pescador	Não possui	Não possui	Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá	www.facebook.com/Pousada-e-Camping-Rancho-Do-Pescador-Ilha-Do-Cardoso-Marujá-196707897462403/	Não Possui	(13) 3852 1159	2	0	3	6		
Pousada Ilha do Cardoso	10.289.818 /0001-20	10.289.818/0001-21	Vila Marujá, S/N, Ilha do Cardoso	Marujá	https://pousadailhadocardoso.com.br/	contato@pousadailhadocardoso.com.br	(13) 3851 1613 (13) 9 8102 9588	5	3	12	60	Pousada	
Pousada Robalao	Não possui	Não possui	Vila Marujá, S/N, Ilha do Cardoso	Marujá	https://www.facebook.com/PousadaRobalao/	vitor.maruja@gmail.com	(13) 99637-3926	3	0	5	16	Pousada e	Camping com

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
												Camping	capacidade para 5 Barracas
Pousada Villa Verde	Não possui	Não possui	Vila Marujá, S/N, Ilha do Cardoso	Marujá	Facebook: vila verde ilha do cardoso/instagram:vilaverde_pousada	vilaverdeilhadocardoso@gmail.com	(13) 98147-7564/9 8127-6215	2	2	8	22	Pousada e Camping	Camping com capacidade para 5 Barracas
Pousada, Lanchonete e Camping do Vlad	Não possui	Não possui	Vila Marujá,Ilha do Cardoso	Marujá	https://pt-br.facebook.com/pousadaelanchonetevladmaruja/	alice.rdasilva@hotmqail.com	(13) 98173-4033 38514096	2	3	4	20	Pousada e Restaurante	
Pousada/Hotel Marujá	Não possui	Não possui	Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá	https://pt-br.facebook.com/hotelmaruja/	ilhadocardoso01@gmail.com	(13) 3852-1206	3	6	7	35	Pousada	
Pousada Ilhas & Mares	Não possui	Não possui	Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá	-	canoaquebradamarujas@gmail.com	3852-1161	2	1	5	26	Pousada e Camping	Camping com capacidade para 5 Barracas
Pousada Morada do Sol	Não soube informar	Não possui	Estrada Municipal Ariri - Rio Vermelho / Rua Washington Luis, 270	Ariri	Pousada Morada do Sol (facebook)	moradadosolariri@gmail.com	(13) 3852-1114 (13) 99730-0725	2	1	12	48	Pousada	Proprietário Gilberto
Pousada Recanto do Ariri	21.075.982 /0001-50	Não possui	Rua do Mar, 230	Ariri	http://juniorariri.wixsite.com/recantodoariri/contato	juniorariri@hotmail.com	(13) 3852-1211	1	2	10	30	Pousada	
Pousada Ariri	Não possui	Não possui	Rua Beira Mar, 80	Ariri	Não possui	Não possui	(13) 3852-1101 (13) 98165-3402	1	0	4	10	Pousada	

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
Pousada Caiçara	Não possui	Não possui	Rua Beira Mar, 155	Ariri	não possui	Não possui	(13) 3852-1107	6	0	2	6	Pousada	Não trabalha com reserva de quarto. O hóspede tem que ir até o local para saber se há quarto disponíve
Paraíso Ariri	Não possui	Não possui	Rua Urbano Coelho, 77	Ariri	não possui	juuurjr_@hotmail.com	(13) 99750-6632	2	0	4	11	Pousada	
Brisa do Mar	Não soube informar	Não soube informar	Rua Washington Luis, 10	Ariri	não possui	não possui	(13) 99724-7749	3	1	4	15	Pousada	Não tem placa informativa para localização
Pousada e Restaurante Coqueiro	10.363.987/0001-62	Não possui	Rua Washington Luis, 401	Ariri	não possui	Não possui	(13) 3852-1106 (13) 99619-1724	2	1	7	21	Pousada	
Pousada Kamome	Não possui	Não possui	Rua Washington Luis, 501	Ariri	não possui	Não possui	(13) 3852-1104	2	0	6	12	Pousada	
Pousada e Restaurante Rancho da Cachoeira	19.029.234/0001-90	Não possui	Rodovia Itapitangui - Ariri, Km 2	Mandira	http://www.ranchodacachoeira.com.br/wp/	lcrcananet@gmail.com	(13) 98121-0859 (13) 98158-2141	1	1	6	18	Pousada	

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
Lagamar EcoHotel	17.090.883/0001-70	17.090.883/0001-70	Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, Km 6	Mandira	http://www.lagamarecohotel.com/	contato@lagamarecohotel.com	(13) 98135-1544 (13) 99701-3410	5	3	14	42	Hotel	
Hotel Marina Clube de Pesca Cananeia	Não quis fornecer	Não possui	Rua João Maciel, s/n°	Porto Cubatão	http://www.pescacananeia.net.br/	pescacan@pescacananeia.com.br	(13) 3851-6143 (13) 3851-6117 (13) 99784-4501	6	3 a 4	24	96	Hotel	
Hotel Marina Utamaru	68.093.350/0001-83	68.093.350/0001-83	Rua João Maciel, 80	Porto Cubatão	http://marinautamaru.com.br/wp/	marinautamaru@yahoo.com.br	(13) 3851-6126 (13) 3851-6240	8	1	16	60	Hotel	Lidam com pesca esportiva indicam guias e monitores da região
Pousada Recanto dos Pescadores	01.421.562/0001-71	Não possui	Rua Paulo Hermenegildo, 56	Porto Cubatão	https://www.facebook.com/recanto.dospescadores/	Não possui	(13) 3851-6284 (13) 99171-0879	4	0	6	12	Pousada	
Pousada Juju	30.087.438/0001-10	Não possui	Rua Paulo Hermenegildo, 73	Porto Cubatão	https://www.facebook.com/pousadajuju/	ericazettritz@hotmail.com	(13) 3851-6159 (13) 99753-5683 (13) 99707-3412	1	0	4	11	Pousada	Restaurante Somente para pousada
Marina e Pousada Porto Cubatão	24.019.160/0001-40	Não possui	Rua Paulo Hermenegildo, 225	Porto Cubatão	Administração Marina Porto Cubatão (facebbok)	marina.portocubatao@gmail.com	(13) 3651-6200	3	3	10	40	Pousada	

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
Pousada e Restaurante Maresia	21.543.296/0001-67	21.543.296/0001-67	Avenida Miguel de Araújo, 213	Porto Cubatão	http://pousadaerestaurantemaresia.com.br/	rogeriofukunagafagundes@gmail.com	(13) 3851-6212 (13) 3851-6320 (13) 99774-0435	2	2	6	24	Pousada	
Marezão	07.587.166/0001-03	Não possui	Rua Francisco Parcelino Franco, 235	Porto Cubatão	não possui	junior-dias@uol.com.br	(13) 99640-0205	2	0	4	13	Pousada	
Pesqueiro do Robalo	Não soube informar	Não soube informar	Rua Francisco Parcelino Franco, 240	Porto Cubatão	http://pesqueirodorobalo.com.br/	não informado	(13) 3851-6151 (13) 98144-8884 (13) 98196-9384	2	0	5	20	Pousada	
Pousada Retiro das Caravelas	05.630.450/0001-81	Não soube informar	Avenida Pinta, 615	Centro	https://pousadaemcananeia.com.br/	reservas@retirodascaravelas.com.br	(13) 3851-1397 (13) 98116-3303	2	2	8	37	Pousada	
Pousada Solar Da Ilha	28.813.571/0001-64	Não possui	Avenida Pinta, 515	Centro - Está a 200m do portal de entrada da cidade	Solar da Ilha Cananéia - Facebook e Instagram	mariorodriguesfilho2019@gmail.com	(11) 99556-7673	2	2	10	40	Pousada	
Ilha De Cananeia	23.842.662/0001-04	23.842.662/0001-04	Avenida Independência, 1192	Centro	www.pousadailhadecananeia.com	ilhacan@hotmail.com	(13) 3851-1513 (13) 98222-0536	2	0	7	24	Pousada	
Golfinho Plaza Hotel	02.175.876/0001-02	02.175.876/0001-02	Avenida Independência, 885	Centro	https://www.golfinhoplazahotel.com.br/	golfinhoplazahotel@yahoo.com.br	(13) 3851-1655 (13) 99613-0016	5	5	43	130	Hotel	
Hotel Coqueiro	46.208.336/0001-45	46.208.336/0001-45	Avenida Independência, 542	Centro	https://www.hotelcoqueiro.com.br/	hocoqueiro@gmail.com	(13) 3851-1255 (13) 98166-1641	5	1	27	100	Hotel	
Hotel Pousada da Néia	58.965.013/0001-85	58.965.013/0001-85	Avenida Independência,	Centro	https://www.hotelpousadadaneia.com.br/	hotelpousadadaneia@yahoo.com.br	(13) 3851-1580 (13) 99600-3112	6	1	32, sendo 30	102	Hotel Pousada	

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
			150							aptos e 2 flats com cozinha			
Pousada Pôr do Sol Cananéia	09.324.828 /0001-70	Não soube informar	Rua Lindolfo Marques Filho, 21	Centro	https://www.facebook.com/cananeia.pordosol/	cananeiapordosol@gmail.com	(13) 3851-1206 (13) 98101-7830	2	3	14	53	Pousada	
Pousada Vento Leste Cananéia	24.258.471 /0001-62	não soube informar	Rua Antônio Paulino de Almeida, 39	Centro	https://ventolestepousada.com.br/	hotelventoleste@gmail.com	(13) 3851-1921 (13) 99712-2989 (13) 99690-3715	1	2	10	30	Hotel Pousada	
Hotel Sol a Sol	04.397.476 /0001-69	04.397.476/0001-69	Avenida Luis Wilson Barbosa, 573	Centro	https://www.hotelsolasol.com.br/	hotelsolasol@gmail.com	(13) 3851-1907 (13) 98228-4539	6	0	40	160	Hotel	
Hotel Marazul	01.257.318 /0001-15	01.257.318/0001-15	Avenida Luís Wilson Barbosa, 408	Centro	https://www.hotelmarazul.com.br/	contato@hotelmarazul.com.br	(13) 3851-1407 (13) 98162-1117 (13) 98162-1114	5	5 jovens aprendizes, que trabalham meio período durante todo o ano	45	160	Hotel	
Pousada Berro D'Água	57.761.538 /0001-36	Não possui	Rua Jaír de Melo Viana, 156	Centro	www.pousadaberrodagua.com.br	pousada@pousadaberrodagua.com.br	(13) 3851-1400	3	2	23	66	Pousada	
Via Maria Pousada & Bistrô	05.203.398 /0001-87	05.203.398/0001-87	Rua Jaír de Melo Viana, 106	Centro	https://www.pousadaviamaria.com.br/	reservas@viamaria.com.br	(13) 99713-0038	4	0	4	8	Pousada	Não atende Crianças
Recanto Águas D' Cananéia	Não soube informar	Não soube informar	Rua Jaír de Melo Viana, 370	Centro	https://www.facebook.com/Pousada Recanto Aguas D Cananeia 1380110728719842/	não soube informar	(13) 98149-0032	1	0	7	28	Pousada	

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
Pousada Ancoradouro	24.907.561/0001-37	24.907.561/0001-37	Rua Jaír de Melo Viana, 617	Centro	não possui	julianaroduarte@hotmail.com	(13) 3851-4117 (13) 98111-2855 (13) 98177-5570	2	1	5	15	Pousada	
Pousada Recanto do Morro	07.068.371/0001-54	Não soube informar	Rua Professor Bernard, 420	Centro	www.pousadarecantodomorro.com.br	hermesrs@uol.com.br	(11) 98369-2001 (13) 3851-3370	3	2	15	60	Pousada	
Canto Para Dois Camping	27.190.440/0001-05	Não possui	Avenida Luiz Rangel, 383	Centro - Carijó	http://www.cantoparadois.com.br	cantoparadois@gmail.com	(13) 98220-6362	2	0	20 barracas	40	Camping	
Hotel Costa Azul	71.953.210/0001-42	71.953.210/0001-42	Estrada José Herculano de Oliveira Rosa Km 5,6	Centro - Parque Náutico	https://www.hotelcostazul.com.br/	costazul.faleconosco@gmail.com	(13) 3851-1489 (13) 3851-3330 (13) 99777-1477	15	5	28	85	Hotel	Junto com o Restaurante e Pizzaria Aroeira
Hotel Beira Mar	23.740.355/0001-12	Não soube informar	Avenida Beira Mar, 219	Centro	https://www.hotelbeiramarcananeia.com.br/	hotelbeiramarcananeia@gmail.com	(13) 3851-1570 (13) 99643-6064 (13) 99643-6091	4	1	20	56	Hotel	
Hotel Recanto do Sol	04.203.040/0001-91	04.203.040/0001-91	Rua Pero Lobo, 271	Centro	http://www.hotelrecantodosol.com.br/	hotelrecsol@gmail.com	(13) 3851-1162 (13) 99676-0377	2	2	16	32	Hotel	
Pousada Cardoso	05.791.263/0001-80	Não soube informar	Rua Tristão Lôbo, 62 ou 63	Centro	http://www.pousadacardosocananeia.com.br/	pousadacardoso10@yahoo.com.br	(13) 3851-1368 (13) 3851-1606 (13) 9761-5152	7	1	24	100	Pousada	
Pousada Villa de Cananéa	14.687.579/0001-17	Não possui	Rua Tristão Lôbo, 289	Centro	http://www.pousadavilladecananea.com.br/	pousadavilladecananea@gmail.com	(13) 3851-3367 (13) 99641-4742	4	0	12	58	Pousada	

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
Pousada Del Mare	14.088.451/0001-37	Não possui	Rua João Souza, 163	Centro	https://pousadadelmare.wixsite.com/hospedagem	delmamartinelli@gmail.com	(13) 3851-3383 (13) 98132-5346	2	2	7	27	Pousada	
Pousada Matriz	28.307.603/0001-50	Não possui	Rua Coronel Pedro Arbues, 222	Centro	pousada matriz cananéia facebook	pousadamatriz@hotmail.com	(13) 3851-3364 (13) 99615-8957	1	1	12	36	Pousada	
Camping das Bromélias	Não soube informar	Não soube informar	Rua das Bromélias, 30	Centro	https://campingdasbromelias.wixsite.com/camping	campingdasbromelias@yahoo.com.br	(13) 98229-7471 (13) 99674-3302	2	0	4 chalés 1 quarto	8 pessoas nos chalés 4 pessoas no quarto	Chalé e Camping	
Caiaque Camping e Pousada	Não possui	Não possui	Rua Josino Carneiro, 51	Centro / Rocio	Caiaque Camping (Facebook)	campingpousadacaiaque@gmail.com	(13) 99702-0484	3	0	40 barracas (Camping) 5 aptos. (Pousada)	80 (Camping) 30 (Pousada)	Camping e Pousada	
Pousada Central	16.885.620/001-95	Não possui	Rua Pedro Corrêa, 63	Centro	não possui	luizcarloscentral@hotmail.com	(13) 99786-0865 (13) 3851-3475	2	0	6	24	Pousada	
Pousada Recanto dos Papagaios	Não possui CNPJ / MEI 381.687.528-99 Raphael Matarazzo Proença	Não possui	Rua Lídia Rodrigues Sebastião, 1080	Centro	Pousada Recanto dos Papagaios (Facebook) / @Recanto dos papagaios (Instagram)	pousadarecantodospapagaios@gmail.com	(15) 99644-4142 (13) 99688-8973	1	2	6	25	Pousada	Possui cozinha comunitário. churrasqueira e área de

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
													recreaçã
A Pousadinha	23.489.698/0001-56	23.489.698/0001-56	Rua Frederico Trudes da Veiga, 316	Centro	http://www.apousadinha.com.br/	contato@apousadinha.com.br / mdlmarcondes@gmail.com	(13) 3851-1663 (11) 98677-5294	1	1	6	20	Pousada	
Hostel Casa Verde	32.472.312/0001-94	Não possui	Rua Dr. Paulo Almeida Gomes, 71	Centro	Casa Verde Hostel e Camping (Facebook) / @casaverdehostel (Instagram)	casaverdehostelcamping@gmail.com	(13) 3851-1645	2	1	8	39	Hostel e Pousada	Mesma rede do Lagamar Eco Hote
Hostel Casa Verde Camping	32.472.312/0001-94	Não possui	Avenida Luiz Rangel, 217	Centro / Carijó	Casa Verde Hostel e Camping (Facebook) / @casaverdehostel (Instagram)	casaverdehostelcamping@gmail.com	(13) 98135-1544	2	0	15	30	Camping	Mesma rede do Lagamar Eco Hote
Pousada e Restaurante do Tonico	Não Possui	Não Possui	Vila Marujá, Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Marujá	leandrorodriguesmaruja31@gmail.com	leandrorodriguesmaruja31@gmail.com	(13) 3852-1201	5	0	8	33	Pousada e Restaurante	
Luz do sol	Não Possui	Não Possui	Vila Marujá, Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Marujá	www.pousadaecampingluzdosol.com.br	Não Possui	(13) 3852-1210	2	1	5	17	Pousada e Camping	Camping com capacida e para 10 Barracas
Ilton e Marcia	Não Possui	Não Possui	Vila Marujá, Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Marujá	não possui	adriananeves373@gmail.com	(13) 98193-9211	2	0	2	4	Pousada e Camping	Camping com capacida e para 6 Barracas
Pousada da Ilha	Não Possui	Não Possui	Vila Marujá, Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Marujá	Ilhapousadada	Não Possui	(13) 3852-1141	3	0	3	16	Pousada	

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Nº CADASTUR	Endereço	Região	Site	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Nº Apt/Barraca	Nº Leitos	Tipo	
Pousada Beira Mar	Não Possui	Não Possui	Vila Marujá, Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Marujá	não possui	Não Possui	(13) 3852-1197 / (13) 98657-0549	2	1	5	26	Pousada	
Camping e Pousada do Atalino	Não Possui	Não Possui	Foles,Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Foles	não possui	Não Possui	(13) 3851-3227	1	0	5	10	Camping e Pousada	Camping com capacidade para 14 Barracas
Camping do Gelson	Não Possui	Não Possui	Foles,Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Foles	não possui	Não Possui	-	1	0	2	4	Camping e Pousada	Camping com capacidade para 5 Barracas
Pousada Camboja	Não Possui	Não Possui	Ilha do Cardoso,Parque Estadual Ilha do Cardoso - Cananéia	Ilha do Cardoso	não possui	Não Possui	(13) 99722-4557	2	0	4	8	Camping e Pousada	Camping com capacidade para 10 Barracas
Recanto do Marujá			Rua Paulo Porphirio Paiva, 129	Marujá	http://pousadarecantodomaruja.com.br/		(13) 3852 1182 (13) 99775 7086						
Pousada e Camping Camboa			Rua Sem Nome	Marujá	https://www.facebook.com/PousadaCampingCamboa/		(13) 99757 0203					Pousada e Camping	

C.1.1-Segunda Residência

O município possui imóveis de segunda residência \ Imóveis para temporada?	*Sim*
Quantos?	*65 imóveis e quartos disponíveis no Airbnb*
Existe locação de imóveis para temporada?	*Sim*

C.2 – Principais Bares e Restaurantes

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
Restaurante Recanto dos Golfinhos	19.667.319-0001/01	Cananéia - SP, 11990-000	Ilha do Cardoso	noelimonitora@gmail.com	(13) 98139-2273	5	0	150 pessoas sentadas	Filé de pescado ao molho de camarão à parmegiana / Filé na chapa com legumes / Strogonoff de camarão	Decoração estilo mar	Restaurante	Há aluguel de guarda-sois na beira da praia que aumentam a capacidade do restaurante para 210 pessoas sentadas
Restaurante Itacuruçá	25.349.095-0001/84	Bairro do Itacuruçá	Ilha do Cardoso	Não possui	(13) 98111-6042	1	2	180 pessoas sentadas	Peixe com molho / Camarão	Não	Restaurante	Sem Observação
Dona Maria	Não soube Informar	Trapiche do canal de entrada do Ariri	Ariri	valmariah@hotmail.com	(13) 3852 1148 (13) 98116-5921	5	12	80	Frutos do Mar	Não Possui	Restaurante	
Lanchonete E Restaurante Sol E Mar	28.185.709/0001-28	Rua Urbano Coelho, 16	Ariri	Não possui	(13) 3852-1176	5	3	50	Peixe ao Molho de Camarão	Não Possui	Lanchonete e Restaurante	

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
Rancho da Cachoeira	19.029.234/0001 90	Estrada Ariri, s/n Km 2	Ariri	lcrcananet@gmail.com	(13) 98121-0859 (13) 98158-2141	1	1	30	Bolinho de Bacalhau	Ambiente com decoração rústica	Restaurante	
Pousada e Restaurante Coqueiro	10.363.987/0001-62	Rua Washington Luis, 401	Ariri	Não possui	(13) 3852-1106 (13) 99619-1724	2	1	22	Comida Japonesa, Comida Brasileira e Frutos do Mar	Não Possui	Restaurante	
Restaubar Ostra e Cataia	32.993.805/0001-70	Estrada Itapitangui – Ariri, km 11	Mandira	neimandira@yahoo.com.br	(13) 99763 1056 (13) 99790 6714	4	15	200 pessoas por dia	Ostra: in natura e gratinada / Farofa de ostra / Pastel de ostra / Lambe-lambe com arroz / Prato Mandirano: ostra com palmito, tipo risoto	Grafitis e banners com divulgação das ostras da região / piscina natural vinda da cachoeira ao lado do restaurante	Bar e Restaurante	O estabelecimento funciona durante o dia apenas. Das 10h da manhã até o início da noite. Durante a tarde tem música ao vivo com músicos da região. Falei com Nei.
Rancho da Cachoeira (Pousada e Restaurante)	19.029.234/0001-90	Estrada Itapitangui - Ariri, Km 2	Mandira	lcrcananet@gmail.com	(13) 98121-0859 (13) 98158 2141	1	1	30	Bolinho de Bacalhau	Ambiente com decoração rústica	Restaurante	
Rancho da Ostra	não possui CNPJ / CPF: 070.308.048-21 Zacarias Cunha	Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, Km 11,5 (próximo ao Quilombo Mandira)	Mandira	ranchodaostra@gmail.com	(13) 99186-9983 (13) 98160-2826 (13) 99650-1246	4	1	60 a 100 pessoas por dia / 50 lugares	Ostra in natura e gratinada / Caranguejo ao molho / Pastel de ostra / Bolinho de mandioca recheado com ostra e peixe /	Não	Restaurante	O estabelecimento funciona durante o dia apenas. Das 10h da manhã até o início da noite. Falei com Marta e Zacarias (proprietários e moradores do local)

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
									lasanha de ostra e peixe / Lambe-lambe com arroz / Porção de peixe e mandioca			
Bar Mandira	Não soube Informar	Estrada Itapitangui - Ariri, Km 11	Mandira	Não Possui	(13) 98132-6695 (13) 99143-6234	2	2	40	Ostra in natura / Camarão / Pastel de Ostra / Fritas / Isca de Peixe	Não	Bar e Restaurante	Falei com Catarina
Pousada e Restaurante Rio das Minas	30.468.140/0001-50	Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, km 21	Mandira / Rio das Minas	maria@caleimoveis.com.br	(13) 98125-9573 (13) 98218-6267	4	5	45	Galinha caipira com mandioca / Self-service / Comida brasileira (feijoada, frango, frutos do mar, etc)	Tradicional / rústica	Restaurante	Vende Cataia e Suco de Maná (bebidas típicas da região)
Pousada e Restaurante Recanto dos Pescadores	01.421.562/0001-71	Rua Paulo Hermenegildo, 56	Porto Cubatão	Não Possui	(13) 3851-6121	4	0	18	Comida Brasileira e Frutos do Mar	não	Restaurante	Não é aberto ao público, atende somente os Hospedes
Restaurante e Pousada Marina Utamaru	68.093.350/0001 83	Joãoo Maciel, 80	Porto Cubatão	Marinautamaru@yahoo.com.br	(13) 3851-6126/ 3851-2640	10	2	100	Especializado em Frutos do Mar	Tematica Marinha	Restaurante e Pousada	
Pousada e Restaurante Maresia	21.543.296/0001-67	Av. Miguel de Araujo, 213	Porto Cubatão	rogeriofukunagafagundes@gmail.com	(13) 3851 6212 (13) 3851 6320 (13) 99774-0435	2	2	20 pessoas por dia / 46 lugares	Peixe assado / Moqueca / Frutos do mar em geral	Não	Restaurante	Horário de funcionamento: 10h às 22h. Falei com Rogério (proprietário)

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
Restaurante Marezão	Não possui	Rua Francisco Parcelino Franco, 235	Porto Cubatão	junior-dias@uol.com.br	(13) 99640-0205	1	0	30	Comida regional com frutos do mar (ostra, peixes, mariscos, etc)	Não	Restaurante	Estabelecimento recém-inaugurado. Está providenciando a documentação
Restaurante Cunha	Não possui	pontal do leste, Ilha do Cardoso	Pontal do Leste	Não Possui	(13) 3852-1169	4	5	15	Frutos do Mar		Restaurante	
Pousada Villa de Cananéa	14.687.579/0001-17	Rua Tristão Lôbo, 289	Centro	http://www.pousadavilladecananea.com.br/	(13) 3851-3367 (13) 99641-4742	4	0	21	Café, bolos e tortas salgadas	Não	Café	Funciona junto com a Pousada Villa de Cananéa
Bacharel	06.295.183/0001 04	Av. Independencia, 835	Centro	restaurantebacharel@yahoo.com.br	(13) 3851 3443	5	4	120	Moqueca cabixaba e caldeirada	Sim, temática Rustica Litorânia	Restaurante	
Beira Mar	23.740.355/0001 12	Av. Beira Mar, 93	Centro	hotelbeiramarcananeia@gmail.com	(13) 3851 1570	2	1	40	Frutos do Mar	Itens Marinhos	Restaurante	
Cantina e Pizzaria do Babbo	14.584.689/0001 53	Rua Tristao Lobo, 137	Centro	Não Possui	(13) 98106 4015 / (13) 99762 4885	4	1	70 pessoas	Pizzas de Portuguesa; Brócolis; Abrobinha; Alho Poró; Nordestina e Beringela	Temática italiana	Cantina e Pizzaria	
Casa do Pao de Cananeia	09.621.170/0001-68	Av. Independência, 801	Centro		(13) 3851 3382	2	2	28	Pães	Quadros feitos por Artesões Locais	Padaria	
Alma Lusa	27.738.860/0001-84	Rua Emiliano Matheus de Almeida,244, Rocio - Cananéia	Centro	almalusacananeia@gmail.com	(13) 99703 5805	3	0	100 pessoas	Restaurante a la carte e pescado de bacalhau	Não possui	Restaurante	

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
Doceria Annalu	24.191.266/0001-27	Rua Pero Lobo, 200	Centro	fernando.flmartins@hotmail.com	(13) 98136 1849/(13) 997980861	2	2	50	Bolo ninho com alpino, torta banoffi , torta suja	Rústica	Doceria	
Miramar	28.039.524/0001-05	Pça. Martin Alfonso de Souza, 3	Centro	pri.adv@hotmail.com	(13) 3851 1287	9	5	80	Robalo belle moniee camarao a graga	Aquário de ostra, parede de samambaia, floreira, espaço religioso, Miniaturas de atrativos locais	Restaurante e lanchonete	Antes era conhecido como Gaivota
Nacanoa Sushi	29.007.027/0001-98	Av. Beira Mar, 185	Centro	patricksushiman@gmail.com.br	(13) 98103-5704 9817259771	4	2	20	Ostras, comida japonesa	Temática japonesa	Restaurante	
Naguissa do Silêncio	02.275.079/0001-99	Av. Luiz Wilson Barbosa, 401	Centro	joaoailtonaranjo@gmail.com	(13) 99689-9289	4	3	80 pessoas	Lagosta, Camarão, Ostra	Não possui	Restaurante	
Pizzaria Don Sebastiano	Não possui	Avenida Vereador Sebastião da Luz, 159	Centro	Não Possui	(13) 3851 3216	2	0	40 pessoas	Pizza de Mussarela e Calabresa	Não possui	Pizzaria	
Pizzaria e Petiscaria JaJu	26.429.165/0001 77	Praça martin alfonso de sousa, 37	Centro	Diego.mathias@gmail.com	(13) 3851 3941/ (13) 962251385/98118-0839	2	4	100	Pizzas, Massas, petiscos, porções e sobremesas	Localizado em prédio Tombado	Pizzaria e Bar	
Pont's Café	73.897.537/0001-95	Av. Beira Mar, 71	Centro	restaurantepontscafe.com.br	(13) 3851 1262	4	5	220	Frutos do mar e Café	Antiquário	Restaurante e Cafeteria	
Porto Camarão	02.856.471/0	Av.	Centro	portocamaraocanane	(13) 3851-	8	15	300	Tainha recheada	Temática	Restaurante	Antigo “Casa das

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
	001-21	Independenc ia, 884		ia@gmail.com	3994/ (13) 3851-3702				na telha, camarão na moranga , caldeirada de frutos do mar ,filé mignon a cubana, Camarão à grega, Robalo à Belle Meuniere	marinha	e pizzaria	Ostras”
Restaurante Caiçara	53.517.793/0 001 87	Praça Martim Afonso de Souza, 41	Centro		(13) 3851 1174				Self-Service, Pirão		Restaurante	
Restaurante e Pizzaria Aroeira	71.953.210/0 001 41	Rodovia Jose Herculano de Oliveira Rosa, Km 6,Parque Nautico	Centro	costazul.faleconosco @gmail.com	(13) 3851 1489 / (13)9 9777 1477	15	5	90	Frutos do Mar e Pizzas	Itens Máritimos, Conchas, Barcos etc.	Restaurante e Pizzaria	
Restaurante Pirão no Prato	07.491.377/0 001-30	Rua Pero Lopes, 167	Centro	guimaraes-julianei@bol.com.br	(13) 3851 1465 / (13) 99741 5305/3851-3438	1	4	58	Peixe a Moda da Casa e Bem Casado (Prato com Frutos do Mar)	Ambiente com temática rústica/ Litorânea	Restaurante	

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
Sambaqui	28.662.362/0001-67	Rua Dom João III,74	Centro	juniorsambaqui@hotmail.com	(13) 3851-2058	5	0	100 pessoas	Frutos do Mar e Filé à Parmeggiana	Prédio desde de 1800, construído com óleo de baleia, onde antigamente abrigava uma senzala. Fonte: TripAdvisor	Restaurante e Pizzaria	
Sorveteria Frutos de Goiás	22.752.187/0001 12	Rua Bandeirantes, 40	Centro		(13) 3851 3955	1	4	34	Sorvetes sabores do Cerrado	Não	Sorveteria	
Temakeria Kazoku	22.967.787/0001 06	Rua Antônio Publio do Vale, 212	Centro	calso_albanes@hotmail.com	(13) 3851 3024/(13) 99714 9925/98125-7722	5	0	60	Comida Japonesa e Nacional	Pinturas Orientais	Temakeria e Restaurante	
Pousada e Cafeteria Villa de Cananéa	14.687.579/0001-12	Rua Tristão Lobo, 289	Centro	pousadavilladecananea@gmail.com	(13) 3851-3367 (13) 99641-4742	4	0	21	Café, Bolos e Torta salgada	Não	Café	Café funciona no salão de café da manhã da Pousada de mesmo nome
Via Maria Bistrô	05.203.398/0001 87	Rua Jair de Melo Viana, 214	Centro	reservas@viamaria.com.br	(13) 99713 0038	4	0	8	Camarão à provençal, Pescada a caiçara, massas com vôngole	Obras Antiquario	Bistrô	Bistro é localizado em Residência
Espetinho Beira Mar	21.923.840/0001-04	Av.beira Mar,93	Centro	raphael_barakat@hotmail.com	(13) 9967-3012	4	4	80	Caldeirada	Itens Máritimos,Piratas de	Restaurante	

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
										Gesso		
Gaivota	02.457.793/0001-06	Praça Martim afanso de souza,5	Centro	-	(13) 3851-1550	8	6	80	Frutos do Mar	Itens com Referencia ao Raul Seixas	Restaurante e Lanchonete	
Trapandé	23.511.636/0001-01	Rua João de Souza,67	Centro	-	(13) 3851-1227	5	0	120	Filé de Peixe	Não Possui	Restaurante	
In Costa	02.856.471/0001-21	Rua João de Souza,75	Centro	daianesa05@gmail.com	(13) 9 8119-6572	2	2	40	PF- Prato Feito com comida caseira	Não Possui	Restaurante e Lanchonete	
Lanchonete do Miguel	38.802.575/0001-09	Rua Pero Lopes, 203	Centro	-	(13) 3851-3434	4	0	19	Lanches em Geral	Não Possui	Bar e Lanchonete	
Go Shake	17.716.545/0001-00	Rua Pero Lopes, 151	Centro	robertoxavierbb@gmail.com	(13) 9 9732-0886	2	0	20	Sorvetes	Não Possui	Sorveteria	
Doceria Doce Pecado	12.653.848/0001-07	Av.Idependencia, 424	Centro	Claudia_canis@hotmail.com	(13) 3851-1614	2	1	15	Doces em geral	Não Possui	Doceria	
Pizzaria Toscano	32.933.033/0001-80	Av.Idependencia, 220	Centro	pizzariatoscana1@	(13) 3852-3904	5	4	60	Pizzas de até 20 pedaços e esfirras	Não Possui	Pizzaria	
Rancho do Pastel	29.306.600/0001-06	Av.Idependencia, 451	Centro	elianelopes1919@gmail.com	(13) 9 9701-4265	1	2	60	Porção de pastel	Não Possui	Bar e Lanchonete	
Las Tinajas	29.094.106/0001-83	Rua Wilherlm F. Kilemke, 400	Centro	misael.gonzales.hedman@gmail.com	(13)99609-6383	2	0	45	Frutos do Mar	Não possui	Restaurante	
Tempero Caiçara	19.060.004/0001-93	Rua Projetada s/n, Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá	caiomaruja.c.c.@gmail.com	(13) 3852-1215	3	5	120	Frutos do Mar	Não Possui	Restaurante	
Pousada e Restaurante do Tonico	Não soube Informar	Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá	leandrorodriguesmaruja31@gmail.com	(13) 3852-1201	5	0	50	Peixe ao Molho Camarão	Não Possui	Restaurante e pousada	

Nome do Restaurante	CNPJ	Endereço	Região	E-mail	Telefone	Nº Empregados Fixos	Nº Empregados temporários	Capacidade	Principais Pratos	Decoração Diferenciada	Tipo	Observação
Restaurante Abrigo da Ilha	Não soube Informar	Vila Marujá, Ilha do Cardoso	Marujá		(13) 3852-1161	4	3	80	Moqueca de cação	Não Possui	Restaurante	
Jardim Mirim	32.098.026/0001-60	Estrada Prefeito Herculano de Oliveira Rosa, s/nº	Zona Rural	albert.aguiv@gmail.com	(13) 98182-6992	2	2	20	Cardápio sazonal, pois o restaurante prioriza produtos locais e da agricultura familiar	Não possui	Restaurante	O restaurante localiza-se em um sítio de 4 hectares dentro da floresta amazônica, seus pratos são agroecológicos
Ponto das Ostras		Rua Pero Lobo, 15	Centro		(13) 3851 3182/ 3851 1481/ 99760 0118						Restaurante	

C.3 – Agências de Viagens e Receptivo

Nome:	Responsável:	Endereço:	Bairro:	Telefones:	Site	E-mail:	Número de empregado fixo:	Número de empregados temporários (Média Anual):	Possui CADASTUR:	Possui produtos prontos? (Citytour, roteiros e etc.)	Quais?
CANINE VIVENCIA	Patricia Maria Abreu Cejas - Monitora ambiental	Sem Logradouro (não tem sede fixa, só faz contato pela internet)		(13) 98115-4338	www.canine vivencia.com.br	abreupatriciamaria@gmail.com / contato@caninevivencias.com.br	1	0	28.420.961 /0001-74	Sim	Cicloturismo; Aldeia Indígena / Centro Histórico + Brucunhas + Lagamar / Quilombo do Mandira / Sistema Agroflorestal / Rio Branco / Vivência em Sítios / Caminhada e Turismo de Vivências / Cachoeiras (70km)

Nome:	Responsável:	Endereço:	Bairro:	Telefones:	Site	E-mail:	Número de empregado fixo:	Número de empregados temporários (Média Anual):	Possui CADASTUR:	Possui produtos prontos? (Citytour, roteiros e etc.)	Quais?
FELIPE AUGUSTO KANAI SANTANA	Felipe Santana - Monitor ambiental	Rua Francisco Cândido Paiva, n° 35	Acarau	(13) 98198-4678	https://cananeiaeilhadocardoso.wordpress.com	felipe.kaanai@gmail.com	1	0	19.880.264/0001-05	Sim	Roteiros pedagogicos de ecoturismo em geral, focados em todo o municipio
MANGUEZAL TURISMO	Selma Pontes	Rua Clodovel José de Lima, 490	Morro São João	(13) 3851-3912	não tem	mangezalturismo@yahoo.com.br	3	0	Não tem	Sim	Só atendem grupos de excursão de escola, focado em estudo do meio. São 3 sócios
MARQUES TURISMO (FREDERICO MARQUES NEVES)	Ilso / Fred	Av. Beira Mar	Centro	(13) 98214-3475 / (13) 98135-1968	Não tem	Não tem	1	1	29.978.097/0001-93	Sim	Atendimento Escolar; Pescaria; Trilhas na Ilha do Cardoso e Núcleo do Perequê
EM BUSCA DO SOL TURISMO	Renato de Souza Monteiro	Avenida Independência, 160	Centro	(13) 98141-8612	não tem	embuscadosolturismo@gmail.com	1		Não tem	Sim	Atende muito estudo do meio, travessia na Ilha do Cardoso (volta completa na ilha)
CANYSTUR RECEPTIVO	Bruno Begliomini	Av. Luiz Wilson Barbosa, 40	Centro	(13) 3851-1407	não tem	canystur@hotmail.com	1	0	Não tem	Sim	Vende passeios para os hóspedes do hotel Marazul, principalmente para a Ilha do Cardoso. Ele só faz o intermédio
LUA NOVA TRANSPORTE E TURISMO (HENRIQUE DAS NEVES)	Henrique Neves	Rua Josué Gonçalves, 970, Acarau	Acaraú	(13) 98145-7137 / (13) 99794-8754	Não tem	Não tem	1	1	19.231.244/0001-03	Sim	É um monitor ambiental e faz roteiros de mergulhos na Ilha da Figueira e na Ilha do Bom Abrigo
LAGAMAR TURISMO E CONSULTORIA	Renato	Ceagesp	Centro	(13) 3851-1613 / (13) 98102-9588	www.pousadailhadocardoso.com.br	Não Tem	5	3	04.717.417/0001-20	Sim	Passeios para Ilha do Cardoso e Marujá

Nome:	Responsável:	Endereço:	Bairro:	Telefones:	Site	E-mail:	Número de empregado fixo:	Número de empregados temporários (Média Anual):	Possui CADASTUR:	Possui produtos prontos? (Citytour, roteiros e etc.)	Quais?
AMBIENTAL											
AROLDINHO	Aroldo	Av. Beira Mar	Centro	(13) 99715-0327 / (13) 3851-3486	Não Tem	Não Tem	1	1	Não tem	Sim	Passeios náuticos e trilhas para Ilha do Cardoso e Marujá
MARUJO DA ILHA	Cuco	Rua Paulo Porphírio Paiva, 109	Rocio	(13) 99764-1147	Não tem	Não tem	1	0	27.498.069 /0001-43	Sim	Trilhas e passeios no Marujá e Ilha do Cardoso
MARUJO DO MAR	Cuco	Rua Paulo Porphírio Paiva, 109	Rocio	(13) 99764-1147	Não tem	Não tem	3	0	14.745.107 /0001-73	Sim	Trilhas e passeios no Marujá e Ilha do Cardoso
VITORIA GABRIELLA TURISMO	Robson Josi Cunha	R. Joaquim Pereira, 41	Acarau	(13) 99791-7668 / (13) 3851-3195	www.vitoriagabriella.cananeiatur.com.br / Vitória Gabriela Turismo (Facebook)	vgturismo@yahoo.com; br	2	1	17.765.885 /0001-12	Sim	Translado Cananéia - Pereirinha / Passeio pela Baia de Cananéia (Vila Marujá / Ariri / Varadouro / Ilha do Cardoso) / Passeio pela Trincheira / Passeio à Barra do Ararapira (Vila São João do Ararapira) / Pescaria Esportiva / Roteiros para Estudo do Meio / Roteiros para melhor idade / Oferecem serviços de parceria com hospedagens na Vila do Pontal do Leste

Nome:	Responsável:	Endereço:	Bairro:	Telefones:	Site	E-mail:	Número de empregado fixo:	Número de empregados temporários (Média Anual):	Possui CADASTUR:	Possui produtos prontos? (Citytour, roteiros e etc.)	Quais?
MATIMPERE RE EMPORIO CULTURAL	FERNANDO OLIVEIRA SILVA	Sem Logradouro (não tem sede fixa, só faz contato pela internet)		(13) 98102-9918	http://www.matimperere.com.br/	contato@matimperere.com.br	1	0	28.594.253 /0001-50	Sim	Território do Fandango Caiçara / Conversa dos Botos / Saber ancestral Guarani M'Bya / Circuito das Cachoeiras / Ostras do quilombo do Mandira / Aves do Lagamar / Sítios, Roças e agroflorestas Caiçaras / Povos dos Sambaquis / Pesca artesanal e sabores caiçaras na comunidade da Enseada da Baleia
	Claudio Bernardo			(13) 98155-0714							

C.4 – Eventos

C.4.1 – Estrutura para eventos – Equipamentos

Identificação	***Hotel Costa Azul***
CADASTUR	*71.953.210/0001-42*
Tipologia	*Privado (X)*
Área Coberta (m²)	*Não soube informar*
Área Descoberta (m²)	*Não há*
Capacidade Público	*120 pessoas*
Endereço	*Estrada José Herculano de Oliveira Rosa Km 5,6*
Site	*hotelcostaazul.com.br*
E-mail	*costaazul.faleconosco@gmail.com*
Telefone	*(13) 3851-1489 / (13) 3851-3330 / (13) 99777-1477*
Número de empregados fixos:	*5*
Número de empregados temporários: (média anual)	*10*
Tipo	*(X) Auditório/Salão para Reuniões*
Outros	*Qual(is)? Festas / Casamentos*

Identificação	***Hotel Marazul***
CADASTUR	*01.257.318/0001-15*
Tipologia	*Privado (X)*
Área Coberta (m²)	*Não soube informar*
Área Descoberta (m²)	*Não há*
Capacidade Público	*50 pessoas*
Endereço	*Avenida Luís Wilson Barbosa, 408*
Site	*www.hotelmarazul.com.br*
E-mail	*contato@hotelmarazul.com.br*
Telefone	*(13) 3851-1407 / (13) 98162-1117 / (13) 98162-1114*

Número de empregados fixos:	*5*
Número de empregados temporários: (média anual)	*5 jovens aprendizes*
Tipo	*(X) Auditório/Salão para Reuniões*

Identificação	***Golfinho Plaza Hotel***
CADASTUR	*02.175.876/0001-02*
Tipologia	*Privado (X)*
Área Coberta (m²)	*Não soube informar*
Área Descoberta (m²)	*Não há*
Capacidade Público	*300 pessoas*
Endereço	*Avenida Independência, 885*
Site	*www.golfinhoplazahotel.com.br*
E-mail	*golfinhoplazahotel@yahoo.com.br*
Telefone	*(13) 3851-1655 / (13) 99613-0016*
Número de empregados fixos:	*5*
Número de empregados temporários: (média anual)	*5*
Tipo	*(X) Auditório/Salão para Reuniões*
Outros	*Qual(is)? Festas de Aniversário e Casamentos*

Identificação	***Hotel Sol a Sol***
CADASTUR	*04.397.476/0001-69*
Tipologia	*Privado (x)*
Área Coberta (m²)	*100*
Área Descoberta (m²)	*Não possui*
Capacidade Público	*200 pessoas*

Endereço	*Avenida Luis Wilson Barbosa, 573*
Site	*https://www.hotelsolasol.com.br/*
E-mail	*hotelsolasol@gmail.com*
Telefone	*(13) 3851 1907 / (13) 98228 4539*
Número de empregados fixos:	*6*
Número de empregados temporários: (média anual)	*0*
Tipo	*(x) Auditório/Salão para Reuniões*
Outros	*Qual(is)? Salão de Festas*

Identificação	***Salão de Festas Oficina dos Sonhos***
CADASTUR	*Não possui*
Tipologia	*Privado (x)*
Área Coberta (m²)	*Não soube informar*
Área Descoberta (m²)	*Não possui*
Capacidade Público	*1.900 pessoas, sendo 1.400 em pé e 500 sentadas*
Endereço	*Rua Ginavel da Silva Braga, 269*
Site	*Não possui*
E-mail	*Não possui*
Telefone	*(13) 99653-9096*
Número de empregados fixos:	*2*
Número de empregados temporários: (média anual)	*10*
Tipo	*(x) Salão para Reuniões/Eventos sociais*
Outros	*Qual(is)? Salão de Festas*

C.4.2 – Empresas Organizadoras/Promotoras de Eventos

Nome	QUIOSQUE CAICARA PRODUCOES ARTISTICAS E CULTURAIS - AMIR OLIVEIRA GARCIA FILHO
CADASTUR	15.780.226/0001-20
Endereço	Rua do Artesão
Site	Não possui
E-mail	Não possui
Telefone	(13) 8136-4349
Número de Empregados Fixos	1
Número de Empregados Temporários (Média Anual)	0
Área de Atuação	Eventos culturais

C.5 – Equipamentos de Recreação e Entretenimento

Apresenta os Equipamentos relacionados abaixo no município?	Quantos	Capacidade	Nome da Empresa
Casa Noturna *NÃO (X)*			
Casa de espetáculo *NÃO (x)*			
Teatro *NÃO (X)*			
Cinema *NÃO (X)*			
Centro de Tradições *SIM (X)*	*01*		*Casa do Fandango*
Planetário/Observatório *NÃO (X)*			
Jardim Zoológico *NÃO (X)*			
Aquário *NÃO (X)*			
Viveiro *NÃO (X)*			
Pista de boliche *NÃO (X)*			
Rampa para voo livre *NÃO (X)*			
Pesque Pague/ Pesque *NÃO (X)*			

Campo de Golfe *NÃO (X)*			
Estádio/Conjunto esportivo SIM (X)	*1*		*1. Ginásio Mário Covas*
Trail (motocross) *NÃO (X)*			
Kartódromo/Autódromo *NÃO(X)*			
Mirante *SIM (X)*	*2*		*1. Mirante na Ilha do Cardoso (Núcleo Perequê)* *2. Mirante no Morro São João*
Clube Social *NÃO (X)*			

C.6 – Transportes

C.6.1 – Estrutura fretamentos

Possui Estacionamento para ônibus fretados?	*Não existe local específico demarcado. As vezes os ônibus ficam no terreno onde são realizados eventos pela Prefeitura.*
Quantos e Capacidade	*Neste espaço, há capacidade para até 40 ônibus.*

C.6.2.1- Serviços – Interno

Possui frota de táxi?	*Sim (x)*
Capacidade (nº de veículos)	*50*

Locadora de Veículos	*Não (x)*

Transportadora turística:

Nome	Endereço	Responsável	Site	E-mail	Telefone	Quantidade de ônibus/vans/barcos	Número de empregados fixos	Número de empregados temporários	Capacidade total da frota	Possui CADASTUR?
CANIS SOUND (RICARDO PAIVA DA SILVA)	Rua Projetada B, 52	Ricardo	Não tem	ricardo_cananeia@hotmail.com	(13) 99793-1424	3 barcos	1	0	28 pessoas	23.736.757/0001-43
CWG TURISMO (WANDERLEI TEIXEIRA)	Rua Tristão Lôbo, 93 - Centro	Wanderlei	Não tem	cwgturismo@gmail.com	(13) 3851-3273 / 981627793	1 lancha	1	0	14 passageiros	13.066.463/0001-06
GUARA TURISMO CANANEIA (DOALCEI AMORIM)	Rua Major João Cesar de Mendonça, 204	Doalcei	Não tem	doalceiamorim@gmail.com	(13) 3851-3771	1 lancha de passeio	1	0	8 pessoas	21.492.322/0001-75
HOLANDES VOADOR (RUDSON XAVIER)	Avenida Seis, 382, Acarau	Rudson	Não tem	tenhacanis08@hotmail.com	(13) 98123-8415	2 barcos	1	2	22 pessoas	19.621.113/0001-32
INTERMARES (VALDERI MARTINS CONSTANTINO)	Rua Quatro, Carijo	Valderi	Não tem	fatimapasseios@gmail.com	(13) 99725-4973	4 barcos	2	7	84 pessoas	19.578.653/0001-80
JOSE RICARDO DOS SANTOS BRITES	Avenida Beira Mar	José Ricardo	Não tem	britespasseio@gmail.com	(13) 99707-6613	4 barcos	1	3	80 pessoas	17.095.901/0001-07
POUSADA ANCORADOURO (JULIANA RODRIGUES DUARTE)	Rua Jair de Mello Viana, 617	Juliana	Não tem	julianarodoarte2hotmail.com	(13) 3851-4117	3 barcos	3	0	54 pessoas	24.907.561/0001-37
TURISMO BOM ABRIGO (JEAN	Avenida Beira mar	Jean	www.clubedepescabomabrigo.com.br	jeanpesca@yahoo.com.br	(13) 9706-5961	3 lanchas	2	1	51 pessoas	16.901.668/0001-40

Nome	Endereço	Responsável	Site	E-mail	Telefone	Quantidade de ônibus/vans/barcos	Número de empregados fixos	Número de empregados temporários	Capacidade total da frota	Possui CADASTUR?
OLIVEIRA BEZERRA)										
ARIRI TURISMO	Avenida Washinton Luiz		Não tem	muka925@gmail.com	(13) 99605-6895	2 barcos	1	2	17 pessoas	21.027.312/0001-69
MARUJO DA ILHA (AROLDO PIRES XAVIER)	Rua Paulo Porfírio Paiva	Cuco - filho do Aroldo	Não tem	Não tem	(13) 99715-3878 / (13) 99764-1147	1 lancha	1	0	9 pessoas	27.498.069/0001-43
LUA CHEIA V (ROSELI RODRIGUES XAVIER)	Rua Paulo Porfírio Paiva	Cuco - filho do Aroldo	Não tem	Não tem	(13) 3851-1406	1 escuna	3	0	72 pessoas	14.745.107/0001-73
BLACK MAMBA PESCA ESPORTIVA	Rua Francisco Pavelino Franco, 235	Júnior	blackmambafishingadventure (facebook)	Não tem	(13) 99640-0205	4 barcos	1	2	16 pessoas	Não tem
AMORIM TURISMO	Rua Major João Soares de Mendonca, 204	Everaldo	Escuna Lagamar II (facebook)	Não tem	(13) 99616-5355 / (13) 3851-3771	1 barco	0	2	40 pessoas	22.202.671/0001-78
MARIA DE FATIMA DA SILVA	Avenida Beira Mar	Fátima	Não tem	fatimapasseios@gmail.com	(13) 98136-4345 / (13) 99725-4973	4 lanchas	2	6	84 pessoas	17.079.018/0001-23
MARQUES TURISMO (FREDERICO MARQUES NEVES)	Avenida Beira Mar	Ilso/Fred	Não tem	Não tem	(13) 98214-3475 / (13) 98135-1968	2 barcos	2	1	20 pessoas	29.978.097/0001-93

Nome	Endereço	Responsável	Site	E-mail	Telefone	Quantidade de ônibus/vans/barcos	Número de empregados fixos	Número de empregados temporários	Capacidade total da frota	Possui CADASTUR?
LUA NOVA TRANSPORTE E TURISMO (HENRIQUE DAS NEVES)	Rua Josué Gonçalves, 970, Acarau	Henrique Neves	Não tem	Não tem	(13) 98145-7137 / (13) 99794-8754	1 barco	1	1	12 pessoas	19.231.244/0001-03
AROLDINHO	Av. Beira Mar, em frente ao posto Beira Mar	Aroldo	Não tem	Não tem	(13) 99715-0327 / (13) 3851-3486	2 barcos	1	1	15 pessoas	Não tem
VITORIA GABRIELLA TURISMO	R. Joaquim Pereira, 41, Acarau	Robson Josi Cunha	Vitoria Gabriella Turismo (facebook) / www.vitoriagabriella.cananeiatur.com.br	vgturismo@yahoo.com.br	(13) 99791-7668 / (13) 3851-3195	1 barco	2	1	92 pessoas	17.765.885/0001-12

C.6.2.2 – Serviços – externo

Existe Cobrança para entrar na área urbana (Ônibus e vans) ?	*Sim (x)*
Valor	• *Ônibus é de R$ 172,42* • *Micro-ônibus é de R$ 129,32;* • *Vans é de R$ 86,19;* • *Kombis é de R$ 86,19;* • *Veículos de lotação não especificados é de R$ 86,19.*
Qual Lei/Decreto regulamenta o ingresso?	*Lei Nº 2.159/2012*
Existe limite para número de excursões?	*Não (x)*
É necessário agendamento	*Sim (x)*
Com qual antecedência	*Agendar com 48 horas de antecedência*
Pode ser feito por meio eletrônico?	*Sim (x)*
Qual site/endereço?	*transito@cananeia.sp.gov.br*

C.7 Informações Turísticas

Possui Posto/Centro de Informações Turísticas	*Não (X)*
Observação: Não existe centro de atendimento ao turista sob a gestão do poder público municipal, todavia, os condutores ambientais dispõem de espaço para receber turistas e fornecer informações para venda de visitas monitoradas na Ilha do Cardoso	

C.8 – Sinalização Turística

Possui Sinalização Turística?	*Sim (X)*	
A modalidade de acesso é	*Para veículos motorizados (X)*	
Possui sinalização	*Em todo o município (X)*	
A sinalização é	*Informativa (X)*	
Obedece ao padrão internacional?	*Sim (X)*	
A sinalização é apresentada em mais de um idioma?	*Sim (X)*	Se sim, quais?
		Inglês

D – ATRATIVOS TURÍSTICOS

D.1 – Atrativos Naturais

PARQUES NATURAIS (Parques Nacionais e Estaduais, Floresta Nacional, Parques Municipais e RPPN´s de relevância natural, abertos a visitação)

Atrativos Naturais	*Parques Naturais – Parque Estadual*
Nome Parque:	***Parque Estadual Lagamar de Cananéia***
Site / e-mail	*http://fflorestal.sp.gov.br/lagamar-de-cananeia/sobre-o-parque/* *http://sistemas.mma.gov.br/cnuc/index.php?ido=relatorioparametrizado.exibeRelatorio&relatorioPadrao=true&idUc=1678* ● *pe.lagamarcananeia@fflorestal.sp.gov.br* ● *pe.lagamarcananeia@gmail.com* ● *marionunes@fflorestal.sp.gov.br*
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui - Ariri* ** Avenida Prof. Wladimir Besnard, s/n, Centro (escritório da Fundação Florestal, responsável pelos parques da cidade)*
Número de empregados fixos:	*1 gestor*
Número de empregados temporários (média anual):	*0 funcionários*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Espera-se em torno de 100 pessoas na alta temporada, entre novembro e março*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*

Descrição:	*O Parque Estadual Lagamar de Cananéia é uma Unidade de Conservação que abriga diversos ecossistemas em seu interior. Devido à presença de vários atrativos naturais no Parque é possível realizar trilhas a pé, de carro e bicicleta, além de passeis e excursões de barco pelas reservas extrativistas de ostras existentes na região.* *É neste local também que está localizado o Quilombo do Mandira, uma comunidade tradicional quilombola que se utiliza dos recursos do parque para sua sobrevivência.* *O Parque é cortado pela Estrada Municipal Itapitangui – Ariri, responsável pela conexão dos bairros de mesmo nome, Itapitangui e Ariri, respectivamente.* *Cabe destacar que quase não há sinalização indicativa ao turista, sinalizando que ele se encontra dentro do território do Parque.*

Atrativos Naturais	*Parques Naturais – Parque Estadual*
Nome Parque:	***Parque Estadual Ilha do Cardoso***
Site / e-mail	*http://fflorestal.sp.gov.br/ilha-do-cardoso/home/* *http://sistemas.mma.gov.br/cnuc/index.php?ido=relatorioparametrizado.exibeRelatorio&relatorioPadrao=true&idUc=841* *https://www.uc.socioambiental.org/node/588157* *agendamentospeic2@gmail.com*
Endereço	*Av. Prof° Wladimir Besnard, s/n° Morro São João*
Número de empregados fixos:	*8 funcionários*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Espera-se cerca de 48.058 visitantes ao ano, baseado nos dados de 2018.*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*

Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)* *Todas as trilhas presentes no Parque Estadual do Cardoso são obrigatórias a presença de monitores ambientais para auxiliar no processo.*
Descrição	*O Parque Estadual do Cardoso é uma unidade de conservação e nele são realizadas diversas trilhas que visam o estudo do meio e contemplação do meio ambiente, porém vale ressaltar que para ter acesso às trilhas e atrativos disponíveis no parque é necessário entrar em contato pelo e-mail com os monitores e realizar o agendamento prévio de 48h.*

OUTROS ATRATIVOS NATURAIS

Hidrografia (rio, corredeira, represa, cachoeira, queda), **Relevo** (montanha, morro, vale, duna, depressão, chapada, praia, ilha, caverna, gruta, trilhas e caminhos), **Vegetação** (bosque municipal, Jardim Botânico, zoológico, orquidário, mangue)

Outros atrativos naturais	Vegetação
Nome do atrativo:	***Figueira Centenária***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Próximo ao Ceagesp, no Centro Histórico da cidade / Praça da Figueira.*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*

Descrição	*A Figueira Centenária é a figueira mais antiga de Cananéia e é identificada como um símbolo para a cidade. Está localizada na Praça da Figueira no perímetro do Centro Histórico e possui mobiliário urbano que permite a permanência no local.* *Não há sinalização indicativa de acesso, sinalização turística ou qualquer informação sobre a Figueira no local.*

Outros atrativos naturais	Hidrografia - Cachoeira
Nome do atrativo:	***Cachoeira do Pitu***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Estrada Municipal Bairro Rio Branco*
Número de empregados fixos:	*1, apenas o morador da residência (está dentro de uma propriedade privada)*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há empregados temporários*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Sim (X)* *É cobrada a taxa de R$10,00 por pessoa*
Fluxo de visitantes	*É estimada a presença de aproximadamente 500 a 600 visitantes durante os finais de semana do período de alta temporada, entre os meses de dezembro e março.*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
Descrição	*A Cachoeira do Pitu está localizada no interior de uma propriedade privada. Possui infraestrutura de apoio ao turista, com área reservada para piqueniques e churrasco, além de sanitários masculino e feminino, cuja a taxa de entrada refere-se à manutenção deste espaço realizada pelo morador do local.* *O acesso ao local se dá por uma estrada municipal não pavimentada, após várias bifurcações que não são sinalizadas, o que dificulta a localização do turista na*

	região. *Em períodos de alta temporada, o estacionamento para veículos no interior da propriedade não suporta a demanda, fazendo com que os carros ocupem a estrada municipal, dificultando o acesso para propriedades localizadas nas proximidades do atrativo.*

Outros atrativos naturais	*Relevo - Morro*
Nome do atrativo:	***Morro São João (Mirante)***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*R. Ricardo Boechat Ramos*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não Informado*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
Descrição	*O mirante São João está localizado no Centro Histórico da cidade. Após uma trilha de média dificuldade - com acesso dificultado no período das chuvas - é possível ter uma visão panorâmica do município, a divisa com a Ilha Comprida e começo da Ilha do Cardoso.* *O mirante não possui infraestrutura de apoio ao turista.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Caminho
Nome do atrativo:	***Mirante no Núcleo Perequê na Ilha do Cardoso***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Ilha do Cardoso*

Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há dados precisos, de acordo com gestor Edison espera-se 33.641 visitantes ao ano.*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
Descrição	*O Mirante localiza-se dentro do Núcleo do Perequê – Praia do Pereirinha, e possibilita a vista do alto da Praia do Pereirinha e do Itacuruçá.* *O atrativo dispõe de acessibilidade e infraestrutura de apoio ao turista e faz parte de um roteiro do Núcleo, cujo valor para visitantes é de R$10,00, sendo obrigatória a presença de um monitor ambiental e agendamento prévio de 48h antes da visita.* *Não há sinalização indicativa do percurso ou do próprio atrativo, o que dificulta a identificação do mesmo.*

Outros atrativos naturais	*Relevo - Praia*
Nome do atrativo:	***Praia de Itacuruçá / Pereirinha***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Parque Estadual da Ilha do Cardoso, Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há dados precisos, de acordo com gestor Edison espera-se 33.641 visitantes ao ano*
Possui Sinalização?	*Não (X)*

Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
Descrição	*Esta é a praia mais famosa da Ilha do Cardoso, dispõe de infraestrutura turística com restaurantes na beira da praia, e campings, porém estes serviços não estão disponíveis todos os dias, em virtude do baixo fluxo de turistas em determinados períodos e a necessidade dos proprietários/funcionários se deslocarem até a sede do município, para resolver questões burocráticas.*

Outros atrativos naturais	Hidrografia - Cachoeira
Nome do atrativo:	***Cachoeira de Ipanema***
Site / e-mail	*agendamentospeic2@gmail.com*
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
Descrição	*A Cachoeira de Ipanema permite o banho de cachoeira e contemplação da natureza, o local não oferece infraestrutura de apoio ao turista e não há sinalizações indicativas e nem interpretativas, dessa forma sua trilha pode ser feita apenas com a presença de um monitor e deve-se verificar a disponibilidade da maré e condições do tempo, efetuando agendamento prévio de 48h no e-mail identificado acima.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Trilha
Nome do atrativo:	***Trilha suspensa pelo Manguezal***
Site / e-mail	*http://www.lagamar.net.br/portal/index.php/ecossistemas-litoraneos/73-manguezal* *agendamentospeic2@gmail.com*
Endereço	*Ilha do Cardoso, Núcleo Perequê*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há dados precisos. De acordo com gestor do Parque Estadual da Ilha do Cardoso, a estimativa é de 33.641 visitantes ao ano*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
Descrição	*A Trilha do Manguezal é uma passarela sobre o manguezal com 700m de altura. Seu horário de atendimento é das 8h às 17h.* *Para realizar a trilha é necessário agendamento prévio de 48h através do e-mail identificado acima.* *O atrativo conta com placas indicativas e interpretativas bilíngues, auxiliando na localização do turista.* *As trilhas feitas no Núcleo Perequê são todas monitoradas e o valor da diária do monitor é de R$200,00. Caso haja um número superior a 5 turistas/visitantes o valor é negociável.*

Outros atrativos naturais	*(Hidrografia)*
Nome do atrativo:	***Poço das Antas***
Site / e-mail	*agendamentospeic2@gmail.com*

Endereço	*Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há dados precisos*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
Descrição	*O acesso ao Poço das Antas é por uma trilha de cerca de 4h ida e volta, partindo do Núcleo do Perequê e possibilita o banho nas piscinas naturais, conta com placas interpretativas e indicativas, facilitando a localização do turista. Porém seu percurso não é acessível a portadores de necessidades especiais e não contém estruturas ou serviços de apoio ao turista.* *As trilhas feitas no Núcleo Perequê são todas monitoradas e o valor da diária do monitor é de R$200,00. Caso haja um número superior a 5 turistas/visitantes, o valor é negociável.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Praia
Nome do atrativo:	***Praia do Cambriú***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Estima-se cerca de 200 visitantes na alta temporada*
Possui Sinalização?	*Não (x)*

Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (x)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (x)*
Descrição	*O acesso à Praia pode ser realizado por meio de barco ou trilha, neste caso é recomendado a presença de um monitor, pois o trajeto se inicia no Centro de Visitantes, na vila Marujá , percorrendo a passa praia Marujá, o pelo Costão, Praia da Laje, Praia do Fole, Praia do Fole Pequeno e termina na Praia de Cambriú. Durante o percurso, não há sinalização turística.* *Para agendar a presença do monitor, o visitante deve se dirigir ao centro de visitantes, que funciona apenas em alta temporada e feriados. No período de baixa temporada o turista deve entrar em contato com a associação de monitores para realizar o agendamento.*

Outros atrativos naturais	Hidrografia - Cachoeira
Nome do atrativo:	***Cachoeira Grande***
Site / e-mail	*Único site com informações sobre a cachoeira é: http://fflorestal.sp.gov.br/ilha-do-cardoso/principais-atrativos/*
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Na Alta temporada 2018/2019 houve em média 600 visitas*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*

Descrição	*O acesso à cachoeira se dá por meio de barco, que leva os visitantes até a entrada de uma trilha de aproximadamente 750 metros. As saídas para o atrativo ocorrem da vila Marujá, entre 9h da manhã às 15h da tarde, no período de alta temporada. A visitação deve ser agendada no centro de visitantes, pois a cachoeira possui a limitação de 25 pessoas No local não há estrutura ou serviços de apoio ao turista..*

Outros atrativos naturais	Relevo - Praia
Nome do atrativo:	***Praia da Laje***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Em média 400 visitantes por temporada. (dados baseados no período de 26 de dezembro a 10 de março)*
Possui Sinalização?	*Sim (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
Descrição	*O acesso á praia é realizado por trilha, de nível difícil, por isso é necessária à condução de um monitor ambiental. Na praia não há equipamentos e serviços de apoio aos turistas disponíveis.*

Outros atrativos naturais	Hidrografia
Nome do atrativo:	***Piscinas da Laje***
Site / e-mail	*agendamentospeic2@gmail.com*

Endereço	*Praia da Laje, Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Em Média 400 pessoas*
Possui Sinalização?	*Não (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
Descrição	*Existem Três Piscinas na região, Para acessá-las é obrigatório o acompanhamento de um monitor, pois será realizada uma caminhada de 12,5km de ida que levará a uma trilha que dá acesso à praia da Laje, e uma outra que dará acesso às piscinas.* *Seu acesso é a partir do Marujá e não possuem serviços ou estruturas próximas as piscinas.* *Sua visitação é condicionada às condições climáticas e dessa forma deve ser agendada através do e-mail informado acima.*

Outros atrativos naturais	*(Relevo)*
Nome do atrativo:	***Costão Rochoso***
Site / e-mail	*Não Possui*
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Em média 400 visitantes por temporada.*
Possui Sinalização?	*Não (x)*

Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (x)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (x)*
Descrição	*A média de visitantes é baseada no fluxo de visitantes da praia da laje, que passam pelo atrativo.* *O acesso ao atrativo se dá por meio de uma caminhada pela Praia Marujá. Durante o Trajeto não há sinalização e nem estrutura de apoio ao turista.*

Outros atrativos naturais	Hidrografia - Cachoeira
Nome do atrativo:	***Cachoeira do Rio das Minas***
Site / e-mail	*http://cananet.com.br/wp/2016/03/08/cachoeira-do-rio-das-minas-um-destino-imperdivel/* ● *danielsharman@hotmail.com*
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, Km 21*
Número de empregados fixos:	*1, apenas o morador da residência (está dentro de uma propriedade privada)*
Número de empregados temporários (média anual):	*10 a 13 durante a alta temporada de verão*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Sim (X)* *É cobrada a taxa de R$10,00 por pessoa para manutenção do local (sanitários) e acesso à propriedade*
Fluxo de visitantes	*Média de 70 pessoas de quinta a domingo, no período de alta temporada (dezembro a fevereiro) e entre 30 a 40 pessoas por final de semana, no período das férias de inverno.*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)* *Existem condutores locais, indicados pelo morador Daniel, o qual possui parceria com a Fundação Florestal (responsável pelo local) para desenvolver as atividades na região. Estes condutores auxiliam na utilização da*

	infraestrutura disponível no local e também na condução da trilha para a cachoeira.
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Opcional (X) Na trilha para a cachoeira.*
Descrição:	*A cachoeira tem este nome por estar localizada no Rio Assungui, na antiga rota dos garimpos que existiam na região.* *O acesso à cachoeira se dá por uma trilha, em uma propriedade privada, que autoriza o acesso mediante assinatura do Termo de responsabilidade para ir e vir, que isenta o proprietário de qualquer acontecimento com os visitantes durante a visita no local.* *Além disso, o proprietário disponibiliza serviços de monitores para conduzir grupos, como também restaurante onde são servidas comidas caseiras feitas no fogão a lenha.* *Esta cachoeira é a que possui maior destaque de sinalização ao longo do caminho de acesso pela Estrada Municipal Itapitangui – Ariri.*

Outros atrativos naturais	Hidrografia - Rio
Nome do atrativo:	***Piscina Natural do Rio das Minas***
Site / e-mail	*danielsharman@hotmail.com*
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, Km 21*
Número de empregados fixos:	*1, apenas o morador da residência (está dentro de uma propriedade privada)*
Número de empregados temporários (média anual):	*10 a 13 durante a alta temporada de verão*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Sim (X)* *É cobrada a taxa de R$70,00 por pessoa para a realização da atividade de Mergulho de Flutuação*
Fluxo de visitantes	*Atividade recente, inaugurada há cinco meses. Ainda não há registro do fluxo de visitantes na atividade.*

Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)* *Existem quatro condutores (formados na propriedade através de um curso ministrado pela UNESP).*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (x)* *Para a atividade de Mergulho de Flutuação é necessário o acompanhamento do condutor.* *No local há a "Casa do Mergulho", onde é disponibilizado o equipamento para a realização da atividade, além de abrigar vestiário feminino e masculino.*
Descrição:	*A Piscina Natural do Rio das Minas está localizada em uma propriedade privada, cerca de 100 metros após a queda da Cachoeira do Rio das Minas. No local há infraestrutura de apoio ao turista, como a "Casa do Mergulho", área de recreação para crianças e também um restaurante, onde são servidos os pratos tradicionais da região.* *O acesso à propriedade é bem sinalizado, com placas indicativas instaladas na Estrada Municipal Itapitangui – Ariri, pelo proprietário.*

Outros atrativos naturais	*Hidrografia- Cachoeira*
Nome do atrativo:	***Cachoeira do Mandira***
Site / e-mail	*http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/prefeitura/departamentos/turismo/roteirosturisticos/*
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, Km 11*
Número de empregados fixos:	*O funcionário*
Número de empregados temporários (média anual):	*0 funcionário*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há registros*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*

É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
Descrição	*Na trilha de acesso à cachoeira há uma área, conhecida como "Prainha", onde é possível fazer uma pausa, realizar atividades de lazer e estar, às margens do rio, após a queda da cachoeira. Há algumas placas no interior da trilha, sinalizando este local e orientando o recolhimento do lixo.* *O final da trilha se dá em uma escadaria, com degraus no próprio piso, sem qualquer tipo de acabamento, seguido por um trecho íngreme e irregular, confeccionado com toras de madeira. Depois, ainda é necessário seguir pelas pedras às margens do rio para chegar a queda da cachoeira, o que torna o acesso restrito.* *Não há estrutura de apoio ao turista, como sanitários ou local para alimentação. Tudo o que for consumido no local deve ser levado pelo turista, pois não há lixeiras no local.* *A sinalização ao longo da estrada é precária, dificultando a localização do atrativo.* *Por não ser pavimentada, a estrada de acesso sofre interferência das condições climáticas, principalmente no período de chuvas, ocasionando buracos e poças ao longo de todo o percurso.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Praia
Nome do atrativo:	***Praia do Fole***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Praia do Fole, Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não existe registro de fluxo de visitantes na área*
Possui Sinalização?	*Não (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (x)*

É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
Descrição	*O acesso à praia pode ser realizado a barco, fazendo a travessia pelo mar, ou por meio de uma caminhada saindo de Marujá e passando pelo costão rochoso, que possui uma trilha de nível difícil, onde é recomendado o acompanhamento de um Monitor. Ao final da trilha o visitante chega à praia da Laje, onde deve fazer uma caminhada pela praia até chegar a Trilha que dá acesso a Praia do Fole. Durante o Percurso não existe estrutura e nem sinalização turística, existe apenas serviços de hospedagens oferecidas por moradores locais, como campings.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Praia
Nome do atrativo:	***Praia do Fole Pequeno***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Fole, Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não existe registro de fluxo de visitantes na área*
Possui Sinalização?	*Não (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (x)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
Descrição	*Existe uma pequena trilha que liga a praia do Fole á praia do Fole Pequeno. Seu acesso se dá por meio de barco ou por uma caminhada com saída da vila Marujá. No Local não há sinalização ou estrutura turística.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Cachoeira
Nome do atrativo:	***Cachoeira do Encanto***
Site / e-mail	*http://www.ranchodacachoeira.com.br/wp/blog/*
Endereço	*Rodovia – Itapitangui – Ariri , Km 2*
Número de empregados fixos:	*1, apenas o morador da residência (está dentro de uma propriedade privada)*
Número de empregados temporários (média anual):	*0 funcionário*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Sim (X)* *É cobrada uma taxa de R$2,00 por pessoa.*
Fluxo de visitantes	*Espera-se 50 visitantes no período de alta temporada.*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
Descrição	*É uma cachoeira localizada em uma propriedade privada, a Pousada e Restaurante Rancho da Cachoeira, distante aproximadamente 700 metros das edificações da sede.* *O acesso é feito por uma trilha de média dificuldade, que é indicada pela moradora do local. Não há acompanhamento durante o percurso; apenas a indicação do ponto inicial da mesma.* *No atrativo não há infraestrutura de apoio, porém o turista pode utilizar as dependências da propriedade - sanitários e restaurante, como também, pode ficar hospedado no local.*

Outros atrativos naturais	Relevo – Trilhas e Caminhos
Nome do atrativo:	***Núcleo do Perequê***
Site / e-mail	*http://www.viajantebrasileiro.com.br/atracoes/nucleo-pereque* *https://www.uc.socioambiental.org/node/588157*
Endereço	*lha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há dados precisos, de acordo com gestor Edison espera-se 33.641 visitantes ao ano*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
Descrição	*O Núcleo do Perequê faz parte da administração do Parque Estadual da Ilha do Cardoso e abriga trilhas e atrações. O local possui museu, refeitório, auditório, refeitório e aquário.* *Grande parte das trilhas do Núcleo dispõe de infraestrutura de apoio para os visitantes, contam com acessibilidade e contém placas interpretativas e indicativas.* *Todas as trilhas e caminhos do Núcleo devem ser realizadas com monitores ambientais, dessa forma, recomenda-se o agendamento prévio pelos telefones da Central de Agendamento: (013) 3851-1163 ou 3851-1108.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Praia
Nome do atrativo:	***Praia Marujá***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Marujá, Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Em média de 1200 visitantes em janeiro e 500 no carnaval*
Possui Sinalização?	*Sim (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (x)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (x)*
Descrição	*Para ter acesso a praia, o visitante precisa percorrer pequenas trilhas espalhas na vila Marujá, as trilhas não possuem sinalização, apenas placas colocadas por moradores nas entradas das trilhas que dão acesso à praia.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Praia
Nome do atrativo:	***Praia do Pontal***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Pontal de leste, Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não existe registro de fluxo de visitantes*

Possui Sinalização?	*Sim (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (x)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (x)*
Descrição:	*No local existe apenas um meio de hospedagem e um restaurante que são comandados pela comunidade Local.*

Outros atrativos naturais	Relevo - Praia
Nome do atrativo:	***Praia da Enseada***
Site / e-mail	*Não há*
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há registros*
Possui Sinalização?	*Não (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (x)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (x)*
Descrição	*Para ter acesso à praia, é necessário percorrer uma pequena trilha. No local não há estrutura e nem sinalização turística.*

D.2 – Atrativos Culturais

COMUNIDADES TRADICIONAIS

Quilombola, Indígena, Ribeirinha, De imigração, Extrativista, Outro. Qual

Comunidades Tradicionais	(X) Quilombola
Nome do local:	***Quilombo do Mandira***
Endereço	*Estrada Itapitangui - Ariri, Km 11*
Site / e-mail	*https://www.quilombosdoribeira.org.br/mandira/inicio* *http://www.itesp.sp.gov.br/br/info/acoes/rtc/RTC_Mandira.pdf*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Por volta de 800 pessoas durante o período da alta temporada (dezembro a março). Na baixa temporada, principalmente no inverno, recebem aproximadamente 200 pessoas por mês para realização de "Estudos do Meio"*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Em partes (X) Quais?* ● *Na atividade de "Mergulho de Flutuação" que ocorre na Cachoeira do Mandira* ● *No passeio para conhecer o Manguezal e a Extração de ostras* ● *Na visita à Igreja de Santo Antônio*
É uma área tombada por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X) IPHAN / Federal (X)*

Descrição	*Residem na comunidade 25 famílias, num total de 105 pessoas. Quase todas são alfabetizadas, algumas completaram o ensino médio, outras apenas tem o ensino fundamental e 5 não são alfabetizadas.* *A atividade econômica principal do Quilombo do Mandira está relacionada com a extração de ostra. Além disso, atuam com turismo de base comunitária, através de parcerias com agências de turismo e monitores locais, organizando passeios para escolas (desde o primeiro grau até a faculdade) e grupos da melhor idade, com destino à Cachoeira do Mandira, à Resex do Mandira, ao Sambaqui em frente à Casa de Pedra, à Casa de Pedra e Igreja de Santo Antônio, além do roteiro pelo próprio quilombo para conhecer sua história. Estes passeios incluem todo o acompanhamento aos locais já mencionados e podem incluir almoço, desde que combinado com antecedência com o condutor responsável. Cada passeio possui um valor pré-determinado, de acordo com as atividades requeridas pelos grupos.* *Também trabalham com artesanato na comunidade, onde 16 moradores desenvolvem produtos a partir de retalhos, sementes, cipó, cascas de ostra e cestaria, para serem vendidos no próprio local. Há uma loja de artesanatos onde três moradores são responsáveis pela venda dos produtos produzidos no quilombo.* *No momento, estão em processo de adaptação de sete casas para começar a oferecer hospedagem domiciliar no quilombo. Quando estiver implantado, cada casa estará equipada para ofertar dois quartos, com capacidade a ser definida, devido à diversidade de ocupação possível no local.*

Comunidades Tradicionais	(x) Extrativista
Nome do local:	***RDS Itapanhapima (Reserva de Desenvolvimento Sustentável Itapanhapima)***
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui – Ariri, Acesso via embarcação pelo Canal de Ararapira, até a Ilha da Casca.*

Site / e-mail	*https://uc.socioambiental.org/uc/588911* *http://fflorestal.sp.gov.br/pagina-inicial/reserva-de-desenvolvimento-sustentavel/reserva-de-desenvolvimento-sustentavel-rds-estaduais/* *http://sistemas.mma.gov.br/cnuc/index.php?ido=relatorioparametrizado.exibeRelatorio&relatorioPadrao=true&idUc=1693* ● *rdsresex.cananeia@fflorestal.sp.gov.br*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário (Gestora)*
Número de empregados temporários (média anual):	*0 funcionário*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há registros*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)* *Visitas agendadas e somente com acompanhamento de um morador da comunidade local*
É uma área tombada por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*A RDS de Itapanhapima é um importante berçário de peixes e mamíferos aquáticos que abrange grandes extensões de manguezais, estes que são manejados pelas populações tradicionais residentes na Unidade de Conservação. Não possui pesca esportiva.* *No local são realizados roteiros de barco / excursões para estudantes, com a finalidade de "Estudo do Meio", sempre acompanhados de um morador da comunidade local.*

Comunidades Tradicionais	(X) Extrativista
Nome do local:	***RESEX da Ilha do Tumba ou do Mandira (Reserva Extrativista da Ilha do Tumba ou do Mandira)***
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui – Ariri, Km 11, Bairro Mandira, acesso via embarcação pelo Canal de Ararapira.*
Site / e-mail	*https://uc.socioambiental.org/uc/588236* *http://fflorestal.sp.gov.br/pagina-inicial/reserva-extrativista/reserva-extrativista-resex-estaduais/* *http://sistemas.mma.gov.br/cnuc/index.php?ido=relatorioparametrizado.exibeRelatorio&relatorioPadrao=true&idUc=1685*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário (Gestora)*
Número de empregados temporários (média anual):	*0 funcionário*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não é possível contabilizar*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)* *No roteiro desenvolvido para passeio de Kaiak, através da Amoanca (Associação dos monitores ambientais de Cananéia)*
É uma área tombada por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*Possui área de aproximadamente 1,1 mil hectares, destinado ao uso sustentável pelas comunidades locais e pescadores artesanais de Cananéia. Seu objetivo é conservar importante área do Lagamar e assegurar o extrativismo (caranguejos, pesca) pelas comunidades locais. Sua área abriga importantes manguezais preservados no Litoral Sul de São Paulo.* *No local são realizados roteiros de barco / excursões para estudantes, com a finalidade de "Estudo do Meio", sempre acompanhados de um morador da comunidade local, além do passeio de kaiak implantado recentemente no local*

Comunidades Tradicionais	(X) Extrativista
Nome do local:	*RESEX do Taquari (Reserva Extrativista do Taquari)*
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui – Ariri*
Site / e-mail	*https://uc.socioambiental.org/uc/596912* *http://www.wikiaves.com.br/wiki/areas:resex_do_taquari:inicio* *http://sistemas.mma.gov.br/cnuc/index.php?ido=relatorioparametrizado.exibeRelatorio&relatorioPadrao=true&idUc=1686* ● *rdsresex.cananeia@fflorestal.sp.gov.br*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário (Gestora)*
Número de empregados temporários (média anual):	*0 funcionário*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há registros*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)* *Visitas agendadas somente com acompanhamento de um morador local.*
É uma área tombada por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*Possui área de aproximadamente 1,6 mil hectares, destinado ao uso sustentável pelas comunidades locais e pescadores artesanais de Cananéia. A Resex abrange ambientes marinhos e manguezais de grande importância para a manutenção da biodiversidade local e visa proteger os manguezais do Rio Taquari e assegurar a pesca para pescadores tradicionais de Cananéia.* *No local são realizados roteiros de barco / excursões para*

	estudantes, com a finalidade de "Estudo do Meio", sempre acompanhados de um morador da comunidade local.

Comunidades Tradicionais	(X) Indígena
Nome do local:	***Comunidade Indígena - Ilha do Cardoso***
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Site / e-mail	*Não há*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
É uma área tombada por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *CONDEPHAAT / Estadual (X)*
Descrição	*A Comunidade Indígena localizada na Ilha do Cardoso é uma comunidade protegida pela Funai e sua visitação é condicionada à aprovação e autorização prévia da fundação por meio do site abaixo e do Cacique da comunidade.* *https://esic.cgu.gov.br/sistema/site/index.aspx?ReturnUrl=%2fsistema%2f*

Comunidades Tradicionais	(X) Indígena
Nome do local:	***Comunidade Indígena - Acaraú***
Endereço	*Acaraú*
Site / e-mail	*Não há*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
É uma área tombada por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *CONDEPHAAT / Estadual (X)*
Descrição	*A Comunidade Indígena do Acaraú encontra-se próximo ao centro da cidade no bairro de Acaraú. É uma comunidade protegida pela Funai e sua visitação é condicionada à aprovação e autorização prévia da fundação por meio do site abaixo e do Cacique da comunidade.* *Fonte: https://esic.cgu.gov.br/sistema/site/index.aspx?ReturnUrl=%2fsistema%2f*

SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS / PALEONTOLÓGICOS

Lítico, Cerâmico, Estrutura de Pedra, Estrutura de Terra, Arte Rupestre, Sambaqui, Floresta Fóssil, Restos Fósseis, Moldes, Rastros, Pegadas, Outro.

Sítios Arqueológicos / Paleontológicos	(Sambaqui)
Nome do local:	***Sambaquis***
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, km 12*
Site / e-mail	*http://correio.rac.com.br/_conteudo/2013/10/capa/projetos_correio/cenario_xxi/108459-sambaqui-da-ilha-do-cardoso-pode-ser-o-mais-antigo-do-brasil.html*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há registros*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (x)* *Não é obrigatório o acompanhamento de monitores, porém é recomendado por se tratar de área preservada e não ter sinalização em todo percurso.*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *IPHAN / Federal (X) CONDEPHAAT / Estadual (X)* *IPHAN: Livro do Tombo Arqueológico, Etnográfico e Paisagístico: Nº inscr. 015, vol. 1, f. 004, 17/06/1955, Processo nº 0525-T-55.*
Descrição	*São enormes montanhas erguidas em baías, praias ou na foz de grandes rios por povos que habitaram o litoral do Brasil na Pré-História. Eles são formados principalmente por cascas de moluscos – a própria origem tupi da palavra sambaqui significa "amontoado de conchas".*

	http://portal.iphan.gov.br/uploads/ckfinder/arquivos/Lista%20de%20Processos%20de%20Tombamento.pdf *Há jazidas […] que, pela sua importância, devem ser imediata e definitivamente protegidas […]. É o caso do sambaqui situado no município de Cananéia, a mais ou menos mil metros da barra do Rio Itapitangui, que, saindo do continente, desemboca no mar de Cubatão, entre aquele e a Ilha de Cananéia.* *Este sítio arqueológico foi tombado em 1955. É um testemunho da presença de grupos de recoletores e pescadores no atual município de Cananéia, no Estado de São Paulo. Apresenta-se como pequena elevação arredondada e constituída, exclusivamente, por carapaças de moluscos. Em Tupi-Guarani, tambó significa (monte) e qui (conchas). O sambaqui está situado a cerca de um quilômetro da barra do rio, que se estende pela região da Serra do Itapitangui, localizada na Área de Proteção Ambiental (APA) Cananéia – Iguape, no litoral paulista.* *Fonte: Processo de Tombamento.* *http://www.ipatrimonio.org/?p=653#!/map=38329&loc=-25.02090651422749,-47.93171882629394,13* *No local são realizados roteiros de barco / excursões para estudantes, com a finalidade de "Estudo do Meio".*

FEIRAS/MERCADOS DE CARÁTER CULTURAL

Nome do local:	***Mercado Municipal / Mercado do Peixe***
Endereço	*Av. Prof. Besnard, s/n, Centro*
Site / e-mail	*http://coloniaz9depescadores.blogspot.com/2013/04/mercado-municipal-de-cananeia.html*
Número de empregados fixos:	*18 funcionários*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*150 pessoas na alta temporada*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição:	*O mercado Municipal de Cananéia é o único do Vale do Ribeira, tem 18 boxes ativos, onde vende pescados e frutos do mar, principalmente.*

ARQUITETURA CIVIL

Casa/casarão/sobrado/solar, Hospital, Casa de comércio, Orfanato/creche, Educandário/colégio/escola, Liceu, Chalé, Universidade, Coreto, Palácio/palacete, Asilo, Quinta, Chafariz/fonte/bica, Outro. Qual?

Arquitetura Civil	(X) Casa/casarão/sobrado/solar
Nome do local:	***Casarios Históricos***
Endereço	*Rua Tristão Lobo, Centro*
Site / e-mail	*Não Possui*
Ano / Século de construção	*Final século 18 e início do século 19*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *CONDEPHAAT*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)* *Qual? Sua função atual é como residência, porém os moradores devem seguir as instruções do CONDEPHAAT para manutenção das construções.*
Descrição:	*As primeiras construções em Cananeia estão localizadas nesta rua, transformando-a em um trecho turístico para os visitantes interessados pela história do município.* *As paredes das residências foram construídas com pedras e argamassas compostas de areia, cal de ostras retiradas dos sambaquis e óleo extraído da baleia.* *http://condephaat.sp.gov.br/benstombados/centro-historico-de-cananeia/ http://www.ipatrimonio.org/wp-content/uploads/2013/12/Resolu%C3%A7%C3%A3o-SC-71-de-19-12-2017-Canan%C3%A9ia_Rev.pdf*

Arquitetura Civil	Casa/casarão/sobrado/solar (X) Outro (X), Qual? Centro Histórico
Nome do local:	***Centro Histórico***
Endereço	*Centro da cidade*
Site / e-mail	*http://condephaat.sp.gov.br/benstombados/centro-historico-de-cananeia/*
Ano / Século de construção	*1895*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *CONDEPHAAT / Estadual (X)*
Descrição	*O Centro Histórico de Cananéia é onde encontramos todos os comércios do município, neste ponto observamos a arquitetura antiga de casas com suas fachadas antigas e é onde encontramos a igreja paroquial e o museu da cidade.*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)*

ARQUITETURA RELIGIOSA

Igreja, Basílica, Catedral, Sé, Santuário, Capela, Ermida, Abadia, Oratório, Casa Paroquial, Casa Capitular, Casa da Providência, Palácio Arquiepiscopal, Mosteiro, Seminário, Convento, Templo, Outro

Arquitetura Religiosa	(x) Igreja
Nome do local:	***Igreja Matriz Paróquia de São João Batista***
Endereço	*Rua Peró Lôbo, 188, Centro*
Site / e-mail	*http://www.iparoquia.com/paroquia/historia.php?id=1UTM*
Ano / Século de construção	*1577*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há, apenas 10 voluntários*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*50 pessoas na alta temporada*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *CONDEPHAAT / Estadual (X)*
Descrição	*A Igreja Matriz foi construída entre os anos de 1660 e 1680 e está sendo restaurada junto ao IPHAN e CONDEPHAT para melhor conservação da história da paróquia.* *http://condephaat.sp.gov.br/benstombados/centro-historico-de-cananeia/*
É utilizado para outra função atualmente?	*Sim ( ) Não (X)*

Arquitetura Religiosa	(X) Igreja
Nome do local:	***Igreja de Santo Antônio***
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui - Ariri, km 11, Quilombo do Mandira*
Site / e-mail	*Não possui*
Ano / Século de construção	*Não possui*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não possui*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não possui*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Aproximadamente 50 pessoas durante a alta temporada*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)* *Os próprios moradores do quilombo.*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*

Descrição	*A Igreja de Santo Antonio faz parte da comunidade do Quilombo do Mandira e abriga a prática da oratória, uma tradição oral do quilombo que ocorre há aproximadamente 300 anos no local.* *A edificação da igreja em si é recente. Estima-se que sua construção ocorreu por volta da década de 1980. Todo mês há a presença do padre para celebrar a missa local na comunidade e aos domingos, dois representantes do quilombo conduzem o culto.* *É neste local que ocorre a Festa do Padroeiro Santo Antonio, em 13/06, com várias atividades religiosas, como a procissão pelo quilombo, missas e o terço cantado, além de atividades recreativas, como o baile, bingo e torneios esportivos.* *Há também a celebração de uma missa afro no dia 20/1, simbolizando o dia da Consciência Negra.*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)*

ARQUITETURA INDUSTRIAL/AGRÍCOLA

Engenho, Moinho/Usina, Celeiro, Alambique/vinícola, Fábrica, Casa de Operários, Fazenda, Senzala, Casa de Chácara/Sítio/fazenda/engenho, Outro.

Arquitetura Industrial /Agrícola	(x) Ruína do engenho
Nome do local:	***Casa de Pedra***
Endereço	*Estrada Municipal Itapitangui – Ariri, km 11, Quilombo do Mandira*
Site / e-mail	*Não possui*
Ano / Século de construção	*1750*
É aberto à visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há registros*

Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*A Casa de Pedra é uma construção que remonta a cultura da região construída com material de sambaqui (casca de marisco, ostra, areia, barro e óleo de baleia). Era o engenho de pilar arroz na época da fazenda.* *Atualmente encontra-se em ruinas, sem sinalização e com mato alto, dificultando sua visualização e localização a partir da estrada de acesso.*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)*

MARCOS HISTÓRICOS

Divisão territorial, Referência à história, Relativo a festas e rituais, Outro.

Marcos Históricos	(X) Divisão territorial
Nome do local:	***Marco Tratado de Tordesilhas***
Endereço	*Ilha do Cardoso*
Site / e-mail	*agendamentospeic2@gmail.com*
Ano / Século de construção	*1494*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*

Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*Neste local, os portugueses deixaram o marco que dividia o mundo entre Portugal e Espanha, portanto o limite do Brasil ao sul da costa era Cananéia. Na verdade, este marco é uma réplica e o original foi levado para o Rio de Janeiro.* *Sua visitação é condicionada às condições climáticas, e o acesso é por trilhas de difícil acesso, e dessa forma deve ser agendada com os monitores através do e-mail informado acima.*

Marcos Históricos	(X) Referência à história
Nome do local:	***Obelisco e Canhões***
Endereço	*Centro histórico*
Site / e-mail	*Não possui*
Ano / Século de construção	*1501 e 1931*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Não (X)*

Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*Em uma data próxima a 1501 como forma de reconhecer o marco de soberania portuguesa sobre o território foi edificado um Obelisco na Praça Afonso de Souza, local até hoje conhecido como Centro da cidade.* *Mais de 4 séculos depois ingleses deixaram aproximadamente 20 canhões no pontal da Trincheira, porém somente 4 estão presentes até hoje na cidade e entre estes dois foram colocados expostos ao lado do Obelisco desde agosto de 1931. São objetos importantes de história do município de Cananeia, porém não há sinalizações que demonstre ou explique a necessidade destes objetos na praça.*

OBRAS DE INFRAESTRUTURA

Viaduto/ponte, Túnel, Caixa d' Água, Aqueduto, Trapiche/Píer, Marina, Porto, Quebra-mar/molhe, Barragem/Represa, Farol, Estrutura Ferroviária, Estrutura rodoviária, Estrutura aeroportuária, Rotunda, Elevador/Funicular, Torre, Teleférico, Outro.

Obras de Infraestrutura	(X) Trapiche/Píer
Nome do local:	***Pier Municipal***
Endereço	*Av. Beira Mar, 242-360, centro*
Site / e-mail	*Não possui*
Ano / Século de construção	*Não informado*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*

Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*
Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Não (x)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*O píer caracteriza-se por ser o ponto em que acontecem as saídas de barcos, escunas para passeios pelo estuário e pesca servindo de estrutura de apoio ao turismo náutico.* *Ao final do dia proporciona uma linda vista do pôr do sol com cores simplesmente exuberantes.*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)*

Obras de Infraestrutura	(X) Marina
Nome do local:	***Eco Marina***
Endereço	*Cananeia Eco Marina - Avenida Washington Luís*
Site / e-mail	*Não possui*
Ano / Século de construção	*Não informado*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário*
Número de empregados temporários (média anual):	*Contrata-se 1 funcionário na alta temporada*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*

Fluxo de visitantes	*150 pessoas*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*A Marina tem como atração cultural seu espaço disponível para navegações, ambiente calmo e com vasta vegetação.*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)*

LUGARES DE CULTURA / OUTROS

Obras de interesse artístico, Cineclube, Museu / Memorial, Biblioteca, Teatro / Anfiteatro, Centro Cultural / Casa de Cultura / Galeria, Outro

Lugares de Cultura / Outros	(X) Museu/Memorial
Nome do local:	***Centro de Exposição / Museu no Centro***
Endereço	*Rua Tristão Lôbo, 78*
Site / e-mail	*http://cananeia.sp.gov.br/joomla/index.php?option=com_content&view=article&id=423:museu-municipal-e-inaugurado-no-centro-historico-de-cananeia&catid=64:destaque&Itemid=103* *http://cananeia.sp.gov.br/joomla/index.php?option=com_content&view=article&id=417:museu-municipal-de-cananeia-reabre-com-vida-nova&catid=64:destaque&Itemid=103*
Ano / Século de construção	*2012*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário*
Número de empregados	*Não há*

temporários (média anual):	
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Sim (X)* *É cobrado o valor de R$5,00 por pessoa.* *Acima de 60 anos e de 6 a 12 anos é cobrado o valor de R$2,50.* *Abaixo de 6 anos não pagam.*
Fluxo de visitantes	*500 pessoas na alta temporada*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *CONDEPHAAT / Estadual (X)*
Descrição	*O museu é composto por informações de momentos pré-tupi, tupi e pós tupi. O local também conta com exposições sobre o bioma e fauna local, dessa forma divulgando a importância e riqueza natural e histórica de Cananéia.* *http://condephaat.sp.gov.br/benstombados/centro-historico-de-cananeia/*
É utilizado para outra função atualmente?	Não (X)

Lugares de Cultura / Outros	(X) Museu/Memorial
Nome do local:	***Centro de Visitantes / Museu na Ilha do Cardoso***
Endereço	*Praia do Pereirinha / Ilha do Cardoso*
Site / e-mail	*agendamentospeic2@gmail.com*
Ano / Século de construção	*Não Informado*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*

Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Sim (X)*
Fluxo de visitantes	*Não há dados precisos*
Possui Sinalização?	*Não (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Sim (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Sim (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Sim (X)* *IPHAN / Federal (X)*
Descrição	*O Centro de Visitantes da Ilha do Cardoso, localizado próximo ao Núcleo Perequê, que consiste em um espaço de exposição de animais taxidermizados. Seu horário de funcionamento é das 8h às 17h. Sua distância é de 800m da praia de Itacuruçá.* *As trilhas feitas no Núcleo Perequê são todas monitoradas e o valor da diária do monitor é de R$200,00.*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)*

Lugares de Cultura / Outros	(X) Centro Cultural/Casa de Cultura/Galeria
Nome do local:	***Rua do Artesão***
Endereço	*Rua do Artesão, centro.*
Site / e-mail	*http://www.redecananeia.org.br/Rua-do-Artesao-174*
Ano / Século de construção	*1998*
É aberto a visitação?	*Sim (X)*
Número de empregados fixos:	*Não há*
Número de empregados temporários (média anual):	*Não há*
Existe cobrança de entrada? Valor?	*Não (X)*

Fluxo de visitantes	*Não informado*
Possui Sinalização?	*Sim (X)*
Possui Receptivo? (guias, monitores)	*Não (X)*
É obrigatório o acompanhamento de guia de turismo/monitor na visitação?	*Não (X)*
É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*
Descrição	*Este local propõe a divulgação e venda dos produtos fornecidos pelos artesãos, consequentemente movimentando o turismo pelos olhos curiosos dos visitantes, porém o local está quase abandonado sem quiosques abertos.*
É utilizado para outra função atualmente?	*Não (X)*

D3 – Eventos

Principais eventos que atraem público externo.	
Nome do evento:	***Festival de Verão Cananéia***
Descrição do Evento	*Consiste em um mês de atrações no qual são levados diversos artistas para entreter o público no Centro de Eventos da cidade.*
Demanda Característica	*(X) Regional (X) Nacional*
	( ) Esportivo ( ) Religioso ( ) Exposição ( ) Feira ( ) Temático ( ) Comemorativo (X) Artístico Cultural ( ) Outros. Qual

Nome do evento:	***Carnaval***
Descrição do Evento	*Geralmente no mês de Fevereiro, ocorre a celebração do Carnaval durante os 4 dias do feriado, no Centro Histórico de Cananéia.*
Demanda Característica	*(X) Regional (x) Nacional*
	( ) Esportivo ( ) Religioso ( ) Exposição ( ) Feira ( ) Temático ( ) Comemorativo (X) Artístico Cultural ( ) Outros. Qual

Nome do evento:	***Sabores de Cananéia***
Descrição do Evento	*Este evento consiste na ideia de promover a boa comida elaborada pelos bares e restaurantes de Cananéia, ele reúne bares e restaurantes que oferecem o tempero, a culinária caiçara, os produtos regionais e divulgam a cultura da estância e ajudam a preservar sua história e memória.* *Fonte: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/2018/04/05/sabores-de-cananeia-e-destaque-na-gastronomia/*
Demanda Característica	*(X) Municipal (X) Regional*
	( ) Esportivo ( ) Religioso ( ) Exposição ( ) Feira (X) Temático ( ) Comemorativo ( ) Artístico Cultural ( ) Outros. Qual

Nome do evento:	***Festa do Mar***
Descrição do Evento	*A Festa do Mar demonstra toda a diversidade cultural do município de Cananéia, com apresentações de fandango, oficinas de artesanato, música e dança desenvolvidos pelas pessoas da cidade, o evento acompanha o feriado de Corpus Christi, proporcionando maior diversão aos participantes.* *Fonte: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/2018/07/25/festa-do-mar-2018-e-sucesso/*

Demanda Característica	*(X) Municipal (x) Regional*
	( ) Esportivo ( ) Religioso ( ) Exposição ( ) Feira (X) Temático ( ) Comemorativo ( ) Artístico Cultural ( ) Outros. Qual

Nome do evento:	**Festival de Verão**
Descrição do Evento	Esta festividade consiste em diversas atividades durante a segunda semana de agosto, dentre eles: atividades esportivas; “cãominhada”; concurso de barcos; procissão de barcos. Fonte: http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/2018/07/25/festa-do-mar-2018-e-sucesso/
Demanda Característica	(x) Municipal (X) Regional
	(X) Esportivo (X) Religioso ( ) Exposição ( ) Feira (X) Temático ( ) Comemorativo ( ) Artístico Cultural ( ) Outros. Qual

Nome do evento:	***Festa do Pescador***
Descrição do Evento	*Este evento traz apresentações culturais, muita música e o tradicional torneio de pesca.* *O evento atrai visitantes de outras cidades e moradores de outros bairros, e fomenta o turismo de pesca esportiva, uma vertente que visa preservar o meio ambiente e promove bons hábitos entre os praticantes.* *http://www.cananeia.sp.gov.br/novo_site/2018/09/04/festa-do-pescador-promete-agitar-porto-cubatao/*
Demanda Característica	*(X) Regional*

	(X) Esportivo ( ) Religioso ( ) Exposição ( ) Feira (X) Temático ( ) Comemorativo ( ) Artístico Cultural ( ) Outros. Qual

Nome do evento:	***Réveillon***
Descrição do Evento	*O Reveillon de Cananéia consiste em shows pirotécnicos, musicais e a tradicional queima de fogos no porto da Av. Beira Mar próximo ao centro de evento. É um momento de comunhão e comemoração da passagem de ano que reúne visitantes e habitantes do município.*
Demanda Característica	*(X) Municipal (X) Regional (X) Nacional*
	( ) Esportivo ( ) Religioso ( ) Exposição ( ) Feira ( ) Temático (X) Comemorativo ( ) Artístico Cultural ( ) Outros. Qual

D.4 –Gastronomia

Pratos típicos, bebidas, produção agrícola específica, técnica de produção e processamento de alimentos etc.	
Nome do prato / bebida:	***Cataia***
Local (is) para consumo	*CACHAÇARIA JRIOS*
Nome	*Cachaça artesanal*
Site / e mail	*http://cananet.com.br/wp/2016/11/13/cataia/* *cachaca_artesanal_jrios@hotmail.com*
Endereço	*Rua Tristão Lobo, 339*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário*
Número de empregados temporários (média anual):	*0*
Valor médio do prato/bebida	*R$ 40,00 o litro*

É um local tombado por órgão de preservação? Qual (is)?	*Não (X)*

Possui alguma produção específica no local (Certificado de origem)?	
Produto	***Cataia***
Local(is) para consumo/compra	*QUIOSQUE CAIÇARA*
Nome	*Cachaça Artesanal*
Site / e mail	*Não possui*
Endereço	*Rua do Artesão*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário*
Número de empregados temporários (média anual):	*0*
Valor médio do prato/bebida	*R$25,00 o litro*

D5 Artesanato/Trabalhos Manuais

Artesanato e produtos típicos, artigos manuais diferenciados, produtos específicos, materiais regionais e característicos	
Nome do artigo	*Quadros de Cananeia / Bonecas feitas de Conchas / Canoas em cacheta / Copos e Canecas artesanais de Cananéia*
Características	*São peças feitas e moldadas em ferro com os dizeres de Cananéa e seus principais atrativos, como por exemplo: golfinhos. As bonecas artesanais são feitas com conchas encontradas na beira da praia.*
Local para compra	*Rua do Artesão e lojas de artesanato pelo centro histórico*
Site / e mail	*Não possui*
Endereço	*Rua Thales Bernardes, 48*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário*
Número de empregados	*0*

temporários (média anual):	
É tombado como patrimônio Imaterial?	*Não (X)*

Artesanato e produtos típicos, artigos manuais diferenciados, produtos específicos, materiais regionais e característicos	
Nome do artigo	*Quadros de Paisagens de Cananéia*
Características	*São quadros que retratam desde as mais belas flores até as mais deslumbrantes paisagens de Cananeia.*
Local para compra	● *Empório Dell Arte*
Site / e mail	*Não possui*
Endereço	*Rua Thales Bernardes*
Número de empregados fixos:	*1 funcionário*
Número de empregados temporários (média anual):	*0*
É tombado como patrimônio Imaterial?	*Não (X)*

Artesanato e produtos típicos, artigos manuais diferenciados, produtos específicos, materiais regionais e característicos	
Nome do artigo	*Cachaça Artesanal; Entalhes na Madeira; Brinquedos Rústicos; Tambores e Pandeiros Artesanais*
Características	*A Cachaça Artesanal é o maior ponto de consumo neste quiosque, seus pandeiros/tambores/brinquedos rústicos espelham o artesanato caiçara.*
Local para compra	● *Quiosque Caiçara*
Site / e mail	*Não possui*
Endereço	*Rua do Artesão*

Número de empregados fixos:	*1 funcionário*
Número de empregados temporários (média anual):	*0*
É tombado como patrimônio Imaterial?	*Não (X)*

E - Segmentação

E.1 - Tipologia

Qual (is) segmento(s) de Turismo são encontrado(s) no município?	
Ecoturismo*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Cultural e Histórico*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Cultura – Cívico*	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Cultural – Religioso*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Cultural – Místico/Esotérico*	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Cultural – Étnico *	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Estudo e Intercâmbio*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Esportes*	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Pesca*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Náutico*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Aventura*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Sol e Praia*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Negócios / Eventos*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Rural*	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Saúde*	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Social*	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente

Outros	
Turismo Industrial	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Inverno / Montanha	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Gastronômico	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
LGBT	( ) Existente (x) Potencial ( ) Inexistente
Observadores de Aves	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Cicloturismo	(X) Existente ( ) Potencial ( ) Inexistente
Geoturismo**	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Turismo Ferroviário	( ) Existente ( ) Potencial (X) Inexistente
Parques Temáticos	( ) Existente (X) Inexistente
Clubes da Terceira Idade	( ) Existente (X) Inexistente
Locais Turísticos com Acessibilidade	(X) Existente ( ) Inexistente

*De acordo com classificação do Ministério do Turismo