

# MAPEAMENTO SITUACIONAL

2024

## DIAGNÓSTICO 1

SISTEMA TERRITORIAL TURÍSTICO DE  
**LAGOA SANTA - GO**

## LAGOA SANTA e sua história:

A Lagoa Santa, à margem esquerda do Rio Aporé, exatamente na divisa com Mato Grosso do Sul, foi descoberta pelo caçador Manoel Clemente de Rezende, no início do século, provavelmente entre 1900 e 1905.

Com o passar dos anos, o local foi frequentado por pescadores e banhistas que aos poucos foram apossando da área em torno da lagoa.

Em 1971 o Sr. Antônio de Oliveira Rocha, proprietário de uma grande empresa nacional de água mineral, a convite do DNPM (Departamento Nacional de Produção Mineral), visitou pela primeira vez a Lagoa Santa do Aporé e encantando-se pelo local apresentou um projeto de execução para um complexo turístico, conseguindo em 1972 um “Decreto de Lavra” junto ao DNPM.

Na época, 51 posseiros detinham parte da Fazenda Jaborandi na qual se encontra a lagoa, o Sr. Rocha adquiriu então os direitos de posse, indenizando, através de acordos, a todos os posseiros.

Em 1985 teve início a construção do complexo turístico e em julho de 1990, foi inaugurado o Hotel Thermas Lagoa Santa. Instalações Construídas dentro de um bosque natural de 370.000m<sup>2</sup>, num projeto onde procurou-se preservar os atributos ambientais, onde a fauna e a flora sofressem o mínimo de interferência possível.

Trata-se de um complexo turístico hidrotermal com balneário, centro de convenções, hotel de categoria 3 estrelas, piscinas com toboáguas, sauna, quadra de areia para vôlei e peteca, campo de futebol society, bosque com trilhas para caminhadas, pista de cooper, viveiro de mudas nativas, pesqueiro, barco para passeio pelo rio Aporé, play-ground, academia de ginástica, lanchonete, bares, restaurante, boutique e vários tipos de entretenimentos para os usuários.

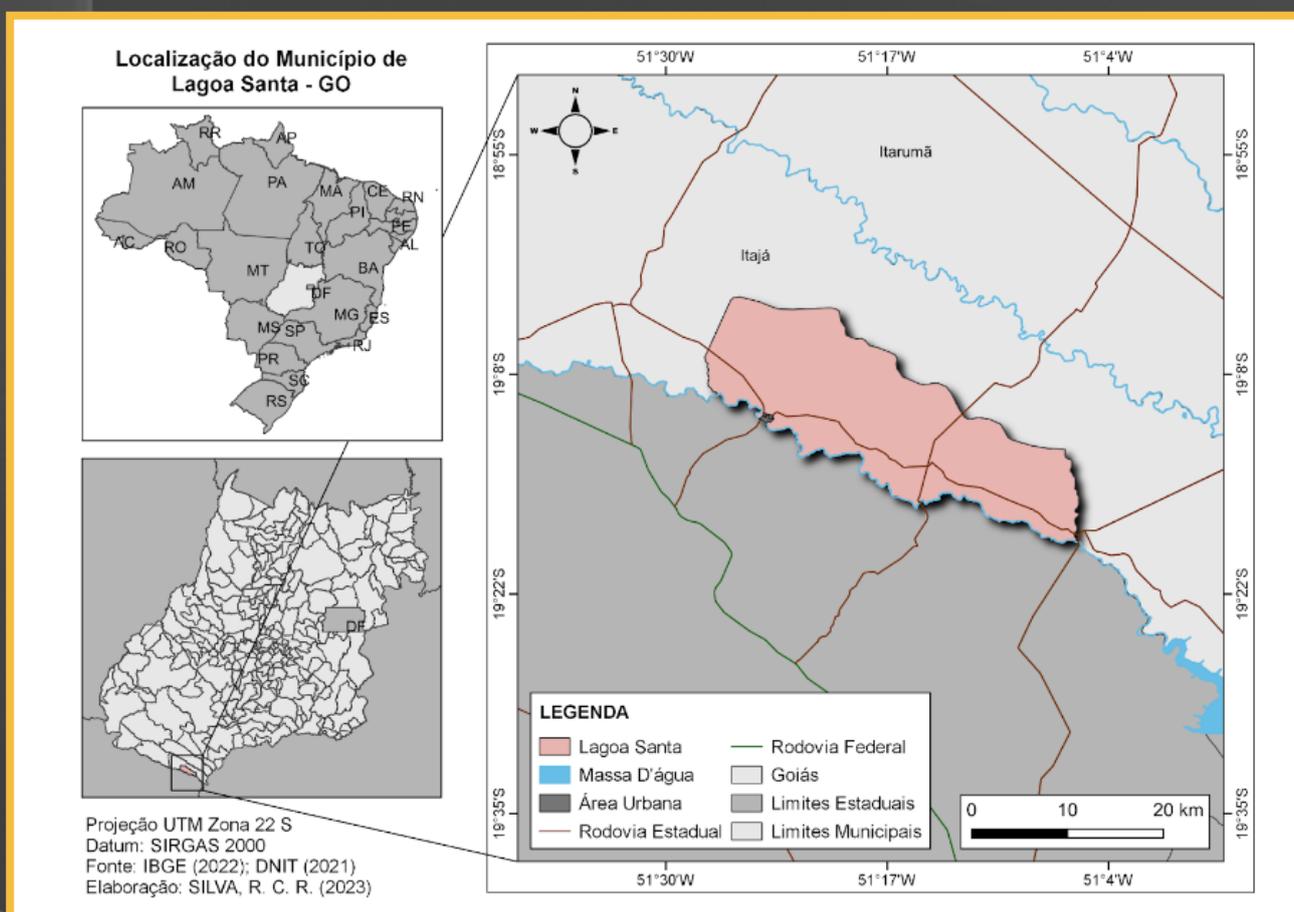
Na área da lagoa, ligada ao hotel por passarela de madeira, encontra-se o balneário natural de água termal com temperatura variando entre 29 e 33°C. ABASTECIMENTO DE ÁGUA A lagoa utilizada para banhos de lazer e medicinais, possui vazão espontânea de 3.600m<sup>3</sup>/h de água termal, totalmente cristalina é composta de vários elementos minerais como:

bicarbonatos de cálcio, magnésio e sódio, fluoreto de sódio, fosfato de sódio, sulfato de cálcio e outros, que são recomendados para tratamento medicinal.

O complexo turístico é abastecido através de um poço artesiano jorrante, dentro da área do hotel, com água hidrotermal 31°C e vazão de 150m<sup>3</sup>/h, abastecendo todo o complexo, inclusive as piscinas.

Pelas características físicas, químicas e bacteriológicas, é uma água mineral, conforme análise do DNPM, sendo tecnicamente dispensada de qualquer tratamento antes de seu uso nas dependências do hotel.

**Figura 1:** Localização do Município de Lagoa Santa.



*Elaborado por Silva (2023).*

**Tabela 1:** Dados populacionais do município.

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| População no último censo [2022] | 1.390 pessoas                      |
| População no censo [2010]        | 1.254 pessoas                      |
| Densidade demográfica [2022]     | 3,00 habitante por km <sup>2</sup> |
| Gentílico                        | lagoense                           |

Fonte: IBGE (2022).

**Tabela 2:** Identificações pontuais sobre o município.

|                                                                      |                                 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Prefeita - Gestão: 2021/2024                                         | Nucia Kelly de Freitas Oliveira |
| Secretário Municipal de Turismo, Indústria, Comércio e Meio Ambiente | Fabio Cabral Ribeiro            |
| Região Turística                                                     | Lagos do Paranaíba              |
| Categorização do município pelo ministério do turismo - MTUR         | C                               |
| Área da unidade territorial [2022]                                   | 463,289 km <sup>2</sup>         |

Fonte: IBGE (2022).



Foto: Lago Municipal Clarito Pereira Campos (por José Ricardo Aranha).

## Os Subsistemas fixos naturais

### A) Solos:

O município de Lagoa Santa pertencente à mesorregião Sul Goiano, e a Microrregião de Quirinópolis, nesta região foram identificados cinco tipos de solos, sendo os mais representativos em termos de área os Latossolos (80,47%) com três subclasses: Latossolos Vermelho distróficos de textura média, em 48,76% da área, seguido do Latossolos Vermelho distroféricos de textura argilosa, em 28,39% da área, e do Latossolos Vermelho-Amarelo distróficos de textura média em 1,22%. Em seguida, temos os Argissolos Vermelho-Amarelos (11,68%) e, em menor proporção, os Neossolos Litólicos (3,40%), Gleissolos (3,24%) e Neossolos Quartzarênicos (1,21%).

### B) Geomorfologia:

A microrregião de Quirinópolis, onde está localizado o município de Lagoa Santa, apresenta formações geológicas constituídas por grupos litoestratigráficos de idade Jura-Triássica e Cretácea, como os basaltos Formação Serra Geral, do Grupo São Bento, que predominam a leste, onde estão os Latossolos Vermelho distroféricos e os arenitos das Formações Rio do Peixe e Marília, do Grupo Baurú, ao centro e ao oeste, que se associam aos Latossolos Vermelho distróficos. As litologias do tipo arenito e argilito-arenoso dominam em praticamente toda a sua extensão, enquanto as rochas basálticas limitam-se a nordeste, ao longo das falhas e fissuras, onde se instalaram os principais canais de drenagem (SOUZA JÚNIOR et. al., 1983).

### C) Clima:

Na área domina o clima Tropical Quente Sub Úmido, do tipo Aw, com duas estações bem definidas e variações anuais significativas quanto à umidade, precipitação e temperatura. Apresenta chuvas de verão (outubro a março) e inverno seco (junho a setembro), com volume total de 1700 mm e uma amplitude térmica de cerca de 15° (AGRITEMPO, 2011).



## D) Cobertura vegetal, fauna e flora

A vegetação dominante em Lagoa Santa é o Cerrado. Mas, segundo o IBGE, a área localiza-se em uma zona de tensão ecológica, marcada pelo contato do cerrado com a floresta estacional e espécimes do tipo: Sucupira branca, Pimenta-de-macaco, Jatobá-do-campo, Caroba, Pequiizeiro, Pau-d' óleo, Angico, Jatobá-da-mata, Sobro, Pindaíba-ferrugem e Açoita-cavalo. Quanto à fauna, existe uma dominância de aves no local. Aves de baixos índices em outras regiões foram observadas aqui: Maria faceira, Soldadinho, Saíra amarela, além de Ema, João-de-barro, Sabiá-laranjeira, Arara-canindé, Coruja-buraqueira, Biguá, Andorinha-do-rio, entre outros. Também é possível observar, esporadicamente, pequenas populações de Capivara, Tamanduá-bandeira e Cachorro do mato.

## Os Subsistemas de fluxos:

Os subsistemas de fluxos reúne as dinâmicas socioculturais (renda, trabalho, escolaridade, manifestação folclórica, etc.) e econômicas (produção, distribuição, acumulação do capital).

### A) Dinâmica Sociocultural:

**Tabela 3:** Dinâmicas Socioculturais - Trabalho e Rendimentos.

|                                                                                                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Salário médio mensal dos trabalhadores formais [2021]                                             | 2,1 salários mínimos |
| Pessoal ocupado [2021]                                                                            | 276 pessoas          |
| Percentual da população com rendimento nominal mensal per capita de até 1/2 salário mínimo [2010] | 32,9 %               |

Fonte: IBGE (2022).

### B) Educação:

**Tabela 4:** Educação.

|                                                                  |                |
|------------------------------------------------------------------|----------------|
| Taxa de escolarização de 6 a 14 anos de idade [2010]             | 98,5 %         |
| IDEB - Anos iniciais do ensino fundamental (Rede pública) [2021] | 6,8            |
| IDEB - Anos finais do ensino fundamental ( Rede pública) [2021]  | 5,7            |
| Matrículas no ensino fundamental [2021]                          | 194 matrículas |
| Matrículas do ensino médio [2021]                                | 66 matrículas  |

Fonte: IBGE (2022).

## C) Dinâmicas Econômicas:

**Tabela 5:** Dados do município.

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| PIB per capita [2021]                                      | R\$ 30.915,65 |
| Percentual das receitas oriundas de fontes externas [2015] | 91,1%         |
| Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) [2010]   | 0,740         |

Fonte: IBGE (2022).

## D) Índice de Bem-Estar Urbano

O Índice de Bem-Estar Urbano (IBEU) mensura o nível das condições urbanas necessárias para se viver nas cidades, especialmente nos grandes centros urbanos do país. As condições urbanas consideradas foram aquelas que se caracterizam como bens ou serviços coletivos. Os bens ou serviços coletivos são aqueles que nenhum indivíduo é capaz de adquirir sozinho, tampouco consumir individualmente. São bens ou serviços que só podem ser adquiridos e consumidos de modo coletivo, como pavimentação, rede de esgoto, arborização entre outros aspectos. Esses bens ou serviços expressam, portanto, a dimensão urbana do bem-estar usufruído pelos cidadãos e que são promovidos pelo mercado, via o consumo mercantil, ou pelos serviços prestados pelo Estado. O IBEU é constituído por vinte indicadores que estão organizados por cinco dimensões urbanas:

**Mobilidade**

**Condições ambientais**

**Condições habitacionais**

**Atendimento de serviços coletivos**

**Infraestrutura**



## OBSERVAÇÕES METODOLÓGICAS:

Todos os dados utilizados na construção do IBEU foram decorrentes do Censo Demográfico do IBGE. Para a sua elaboração, utilizamos a base de dados de resultados do Universo, a base Microdados da Amostra e a base de dados do Entorno dos Domicílios. Em todas as situações em que o IBEU foi calculado o procedimento de construção se deu somente para as áreas urbanas dos municípios. As áreas rurais não foram incluídas no cálculo do IBEU; O que estamos chamando de bairro é uma denominação popular para o termo técnico existente no Censo Demográfico do IBGE chamado de área de ponderação. Em muitas situações, a área de ponderação pode corresponder à identificação de bairro em cada município específico, mas também a área de ponderação pode ser maior que bairros ou mesmo um bairro pode conter mais de uma área de ponderação. Como não há um padrão para definição de bairro no Brasil, optamos por utilizar o termo bairro como correspondente da área de comparação para ficar claro.

**Tabela 6:** Índice de Bem-Estar Urbano.

|                                                                                                                                         |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| IBEU - Índice de Bem - Estar Urbano                                                                                                     | 0,783 |
| Mobilidade Urbana                                                                                                                       | 0,991 |
| Condições Ambientais Urbanas                                                                                                            | 0,904 |
| Condições Habitacionais                                                                                                                 | 0,905 |
| Serviços Coletivos Urbanos                                                                                                              | 0,722 |
| Infraestrutura                                                                                                                          | 0,395 |
| Ranking Nacional Municipal<br><i>Obs 1.: No Brasil temos 5.565 municípios</i><br><i>Obs 2.: O estado de Goiás possui 246 municípios</i> | 3412  |

*Fonte: Ipê- Painel do Turismo Goiano.*

## Festas e Eventos

### JANEIRO

TEMPORADA DE FÉRIAS  
FESTEJO DE SANTOS REIS



### FEVEREIRO

CARNALAGOA



### MARÇO

SEMANA SANTA NA LAGOA



### ABRIL

LAGOA SANTA ADVENTURE – MOUNTAIN BIKE  
ENCONTRO DE MOTOS



### MAIO

TORNEIO DE PESCA ESPORTIVA  
FESTIVAL CULTURAL



### JUNHO

FESTAS JUNINAS  
FESTIVAIS



### JULHO

TEMPORADA DE FÉRIAS  
ANIVERSÁRIO DE LAGOA SANTA (21)



## AGOSTO

CELEBRAI LAGOA SANTA  
ENCONTRO DE CARROS ANTIGOS



## SETEMBRO

FESTA DA MELHOR IDADE



## OUTUBRO

FESTA DE NOSSA SENHORA APARECIDA  
PADROEIRA DE LAGOA SANTA



## NOVEMBRO

FESTIVAL DE PESCA ESPORTIVA



## DEZEMBRO

TEMPORADA DE FÉRIAS  
REVEILLON- LAGOA SANTA – GO  
SHOWS MÚSICAIS



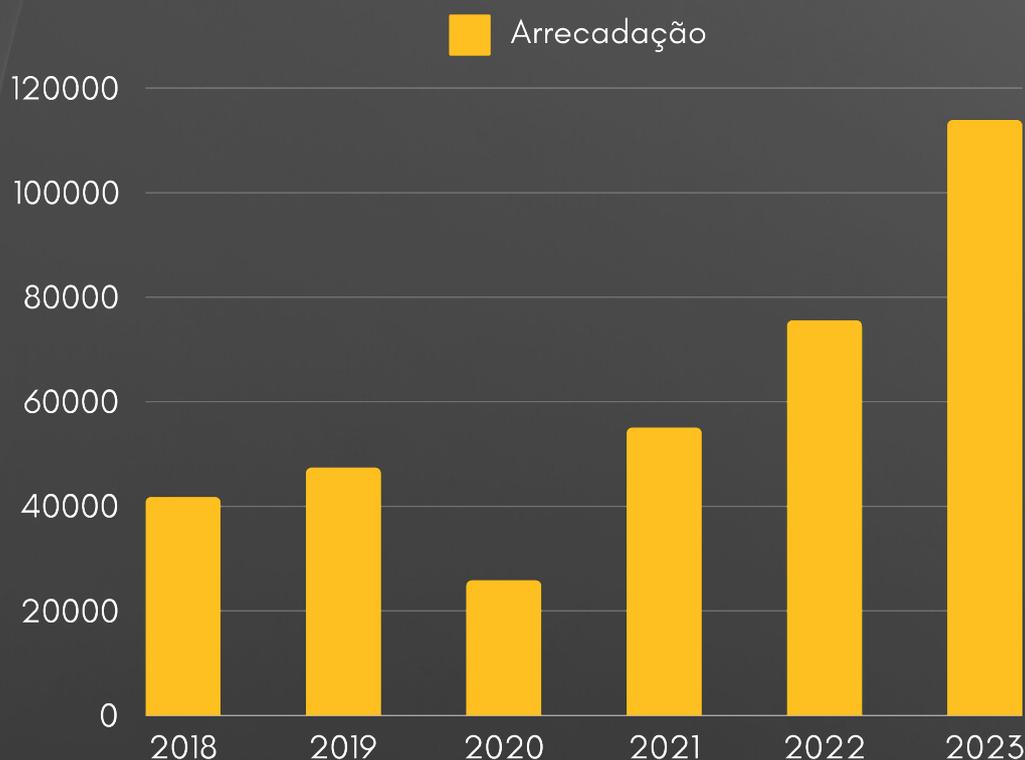
A seguir detalhamos em gráficos, tabelas e percentuais a partir das ACTS - Atividades Características do Turismo do município e do estado de Goiás os seguintes itens: arrecadação do ICMS, número de estabelecimento, números de empregos e número de cadastros regulares do CADASTUR.

**Tabela 7:** Percentual de participação na arrecadação de ICMS nas Atividades Características do Turismo - ACTs do município em relação ao estado de Goiás, nos anos de 2018 a 2023.

| Município   | 2018           | 2019           | 2020          | 2021          | 2022           | 2023           |
|-------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| Lagoa Santa | 41.846,25      | 47.463,56      | 25.899,19     | 55.120,97     | 75.637,37      | 113.962,20     |
| Goiás       | 124.297.853,73 | 134.854.897,34 | 93.694.181,42 | 30.171.729,33 | 180.615.834,63 | 221.275.746,67 |
| Total       | 0,03%          | 0,04%          | 0,03%         | 0,04%         | 0,04%          | 0,05%          |

Fonte: Ipê- Painel do Turismo Goiano.

**Gráfico 1:** Arrecadação de ICMS nas Atividades Características do Turismo - ACTs no município nos anos de 2018 a 2023.



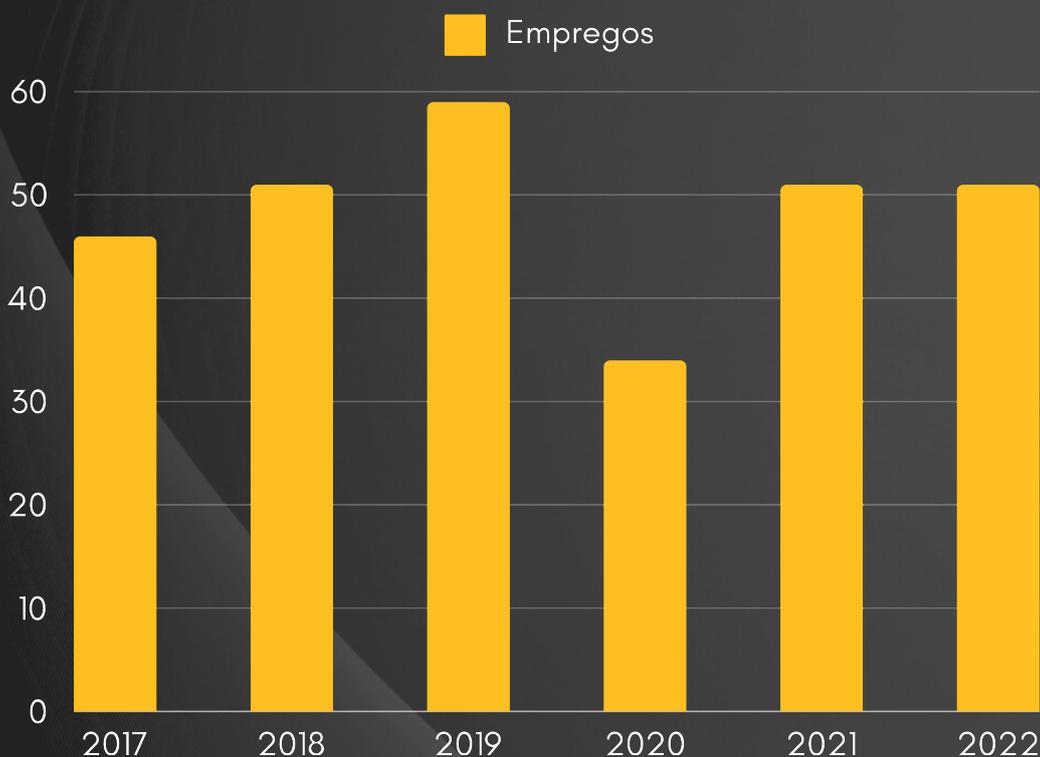
Fonte: Ipê- Painel do Turismo Goiano.

**Tabela 8:** Percentual de participação do número de empregos nas Atividade Características do Turismo- ACTs no município em relação ao estado de Goiás, nos anos de 2017 a 2022.

| Município   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Lagoa Santa | 46     | 51     | 59     | 34     | 51     | 52     |
| Goiás       | 63.902 | 65.386 | 64.170 | 53.942 | 58.251 | 71.378 |
| Total       | 0,07%  | 0,08%  | 0,09%  | 0,06%  | 0,04%  | 0,07%  |

Fonte: Ipê- Painel do Turismo Goiano.

**Gráfico 2:** Número de empregos nas Atividades Características no Turismo - ACTs no município nos anos de 2017 a 2022.



Fonte: Ipê- Painel do Turismo Goiano.

**Tabela 9:** Percentual de participação do número de cadastros regulares no CADASTUR do Ministério do Turismo no município em relação ao estado de Goiás, nos anos de 2018 a 2024.

| Município   | 2018  | 2019  | 2020  | 2024  |
|-------------|-------|-------|-------|-------|
| Lagoa Santa | 0     | 8     | 13    | 12    |
| Goiás       | 2.127 | 2.809 | 4.641 | 7.222 |
| Total       | 0,00% | 0,28% | 0,28% | 0,17% |

Fonte: Ipê- Painel do Turismo Goiano.



## Cadastur

|                                                            |   |
|------------------------------------------------------------|---|
| Meios de Hospedagem                                        | 7 |
| Empreendimento de entretenimento e lazer / Parque aquático | 2 |
| Prestador Especializado em Segmento Turístico              | 1 |
| Restaurantes, Cafeterias, Bares e Similares                | 2 |

Fonte: Cadastur - GO.

Data e horário da pesquisa: 16:35h, 25/04/24.

## GOVERNANÇA



**COMTUR Conselho Municipal de Turismo** ✓

**Plano Municipal de Turismo** ✓

Obs.: Está desatualizado.

**Plano diretor** ✗

**Planejamento Estratégico** ✓

Fonte: Prefeitura Municipal de Lagoa Santa - GO.

## TECNOLOGIA



A cobertura do serviço de telefonia móvel, disponível por meio da porcentagem de moradores cobertos, domicílios cobertos ou área coberta é de 38,8% pela operadora Vivo, 34,1% pela Claro e 23,9% pela Tim.

Fonte: Anatel.

## SUSTENTABILIDADE



### Coleta de lixo ✓

*Obs.: 100% na implantação de coleta seletiva e cooperativa para destinação correta do lixo.*

### Lixão ✓

### Saneamento básico / Rede de esgoto ✓

*Obs.: 100% na implantação de saneamento básico, com esgotamento e tratamento da rede de esgoto. As galerias pluviais atendem em 12%, enquanto calçadas, pavimentação e meio fio atendem em mais de 60%.*

*Fonte: IBGE (2024); Prefeitura Municipal de Lagoa Santa - GO.*

## ACESSIBILIDADE



Segundo a prefeitura, a maior parte das ruas da cidade possui rampas e os estacionamentos tem reserva para PCD (pessoa com deficiência).

*Fonte: Prefeitura Municipal de Lagoa Santa - GO.*

## ACESSO



Pela GO 302 e MS 43 e pelo município de Rio Verde por meio das seguintes rodovias: BR-164, BR-152, GO-206 e GO-302.

*Fonte: Prefeitura Municipal de Lagoa Santa - GO.*



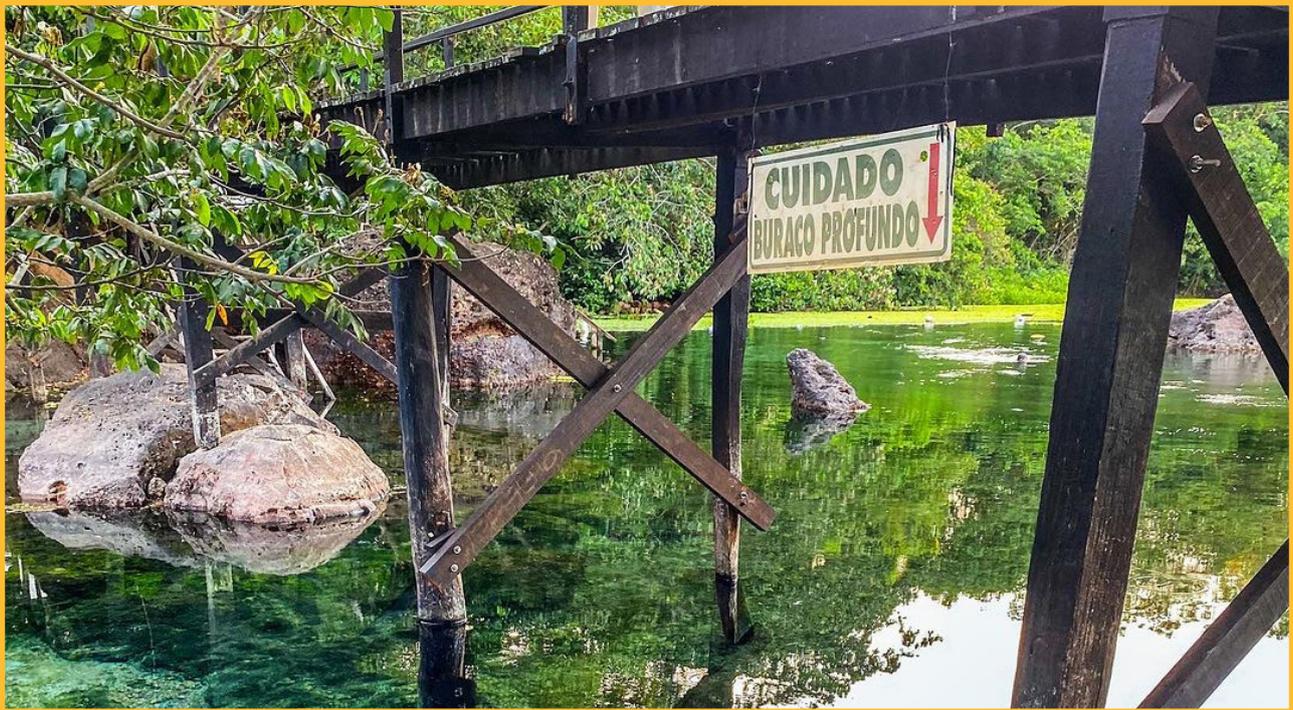
*Lagoa Termal Lagoa Santa*



*Lagoa Termal (subaquática)*



*Balneário do Akira*



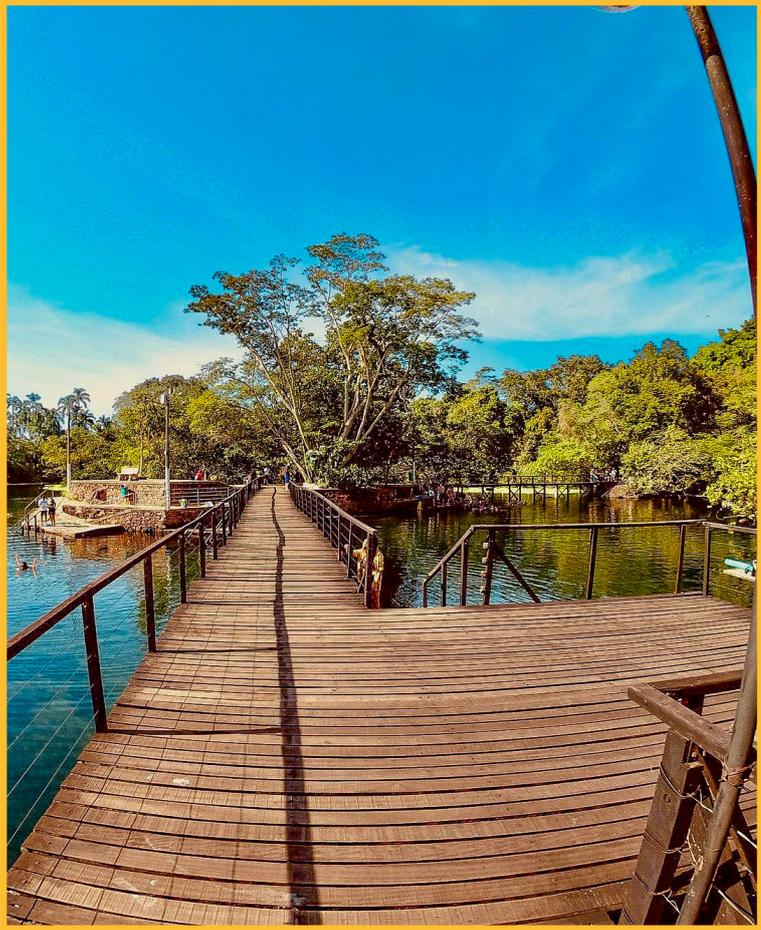
Lagoa Termal (Minas)



Lagoa Termal (Vazante)



Lagoa Termal (Vegetação subaquática)



Lagoa Termal Lagoa Santa

## Referências

ANATEL. Disponível em: <https://www.gov.br/anatel/pt-br>. Acesso em: 27 abr. 2024.

BOLETINS de Dados do Turismo em Goiás - Goiás Turismo. Disponível em: <https://goias.gov.br/turismo/boletim-de-dados/>. Acesso em: 23 abr. 2024.

INÍCIO - Prefeitura Municipal De Lagoa Santa Goias. Disponível em: <https://lagoasanta.go.gov.br/>. Acesso em: 23 abr. 2024.

IPÊ Painel do Turismo Goiano - Goiás Turismo. Disponível em: <https://goias.gov.br/turismo/dashboards-desempenho-dos-indicadores-do-turismo-goiano/>. Acesso em: 22 abr. 2024.

PAINEL de Indicadores, IBGE. Disponível em <<https://www.ibge.gov.br/indicadores.html>> Acesso em: 23 abr. 2024.

**GOVERNO ESTADUAL**

**Ronaldo Ramos Caiado**  
Governador do Estado de Goiás

**Daniel Elias Carvalho Vilela**  
Vice-Governador

**SECRETARIA DE ESTADO DA RETOMADA**

**César Augusto de Sotkeviciene Moura**  
Secretário de Estado

**Teófilo Alves Neves**  
Subsecretário do Trabalho e da Renda

**Lucyanna Marcella Melo**  
Chefia de Gabinete

**Núbia Lôbo Morais**  
Chefe de Comunicação Setorial

**Raíssa Alves Rodrigues**  
Superintendente do Mais Empregos

**Cristiano Gomes de Araújo**  
Superintendente de Gestão Integrada

**Leandra Adriano de Assis**  
Superintendente da Retomada do Trabalho do Emprego e da Renda

**Priscilla Norgann de Sousa Paranhos**  
Superintendente de Equipamentos Públicos

**Cleiton Bento Evangelista**  
Superintendente de Desenvolvimento de Áreas Vulneráveis

**Diego Junio de Moura**  
Superintendente do Espaço Oscar Niemeyer

**Rogério Ribeiro Soares**  
Procurador Setorial

**Suellen Mara de Lima Couto**  
Chefe do Escritório de Projetos Setorial

### AGÊNCIA ESTADUAL DE TURISMO – GOIÁS TURISMO

**Fabício Borges Amaral**  
Presidente

**Giovanna Adriana Tavares Gomes**  
Coordenadora do Observatório do Turismo do Estado de Goiás

#### **Pesquisadores**

**Blenda Domingos Bittencourt**  
Turismo / Pesquisadora

**Carlos Henrique Pereira de Freitas**  
Economia / Pesquisador / Analista de dados

**Carolina Vieira Ferreira**  
Estatística / Pesquisador / Analista de dados

**Giovanna Adriana Tavares Gomes**  
Turismo / Hotelaria / Marketing / Pesquisadora / Analista de dados

**Lucas Souza de Oliveira**  
Design Gráfico

**Paulo Sérgio Cardoso Pereira**  
Apoio / Tabulação de dados

**Maria Aparecida Alves do Carmo**  
Apoio / Tabulação de dados

**Reginaldo Soares de Azevedo**  
Museólogo / Pesquisador

**Rene Cezarini**  
Apoio / Tabulação de dados

**Waldedy Maria de Paula**  
Jornalismo

**José Ricardo Borrás**  
Apoio / Pesquisador

**Diego Carneiro Oliveira**  
Estagiário Voluntário

**Polliana Alves da Silva**  
Estagiária Voluntária

## Créditos

**Giovanna Tavares**

Coordenadora Executiva do Projeto e Pesquisadora

**Polliana Alves da Silva**

Estagiária Voluntária / IFG - Instituto Federal de Goiás  
Estudante do Bacharelado de Turismo  
Pesquisadora e analista dos dados

**Rita de Cassia Rocha Silva**

Textos e mapas

**Blenda Domingues Bittencourt**

**Waldedy Maria de Paula**

Supervisão de Textos e Correção Ortografia

**Lucas Souza Oliveira**

Projeto Gráfico  
Diagramação de Conteúdo