

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 370.000m², 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.

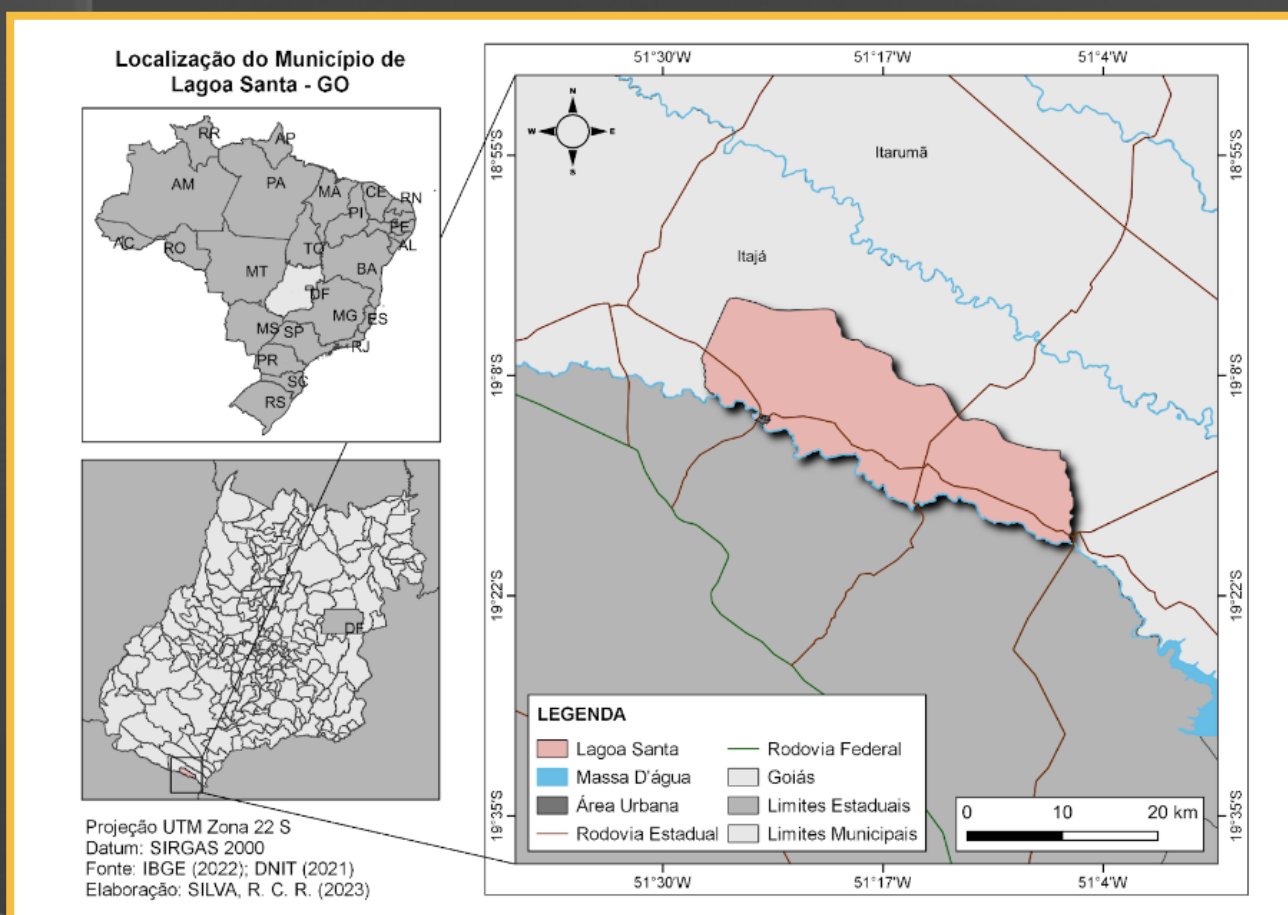
Na área da lagoa, ligada ao hotel por passarela de madeira, encontra-se o balneário natural de água termal com temperatura variando entre 29 e 33°C. ABASTECIMENTO DE ÁGUA A lagoa utilizada para banhos de lazer e medicinais, possui vazão espontânea de 3.600m³/h de água termal, totalmente cristalina é 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 150m³/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 ²
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 ²

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 <i>Obs 1.: No Brasil temos 5.565 municípios</i> <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



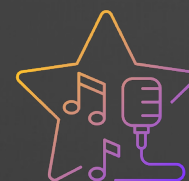
NOVEMBRO

FESTIVAL DE PESCA ESPORTIVA



DEZEMBRO

TEMPORADA DE FÉRIAS
REVEILLON- LAGOA SANTA – GO
SHOWS MÚSICAIS



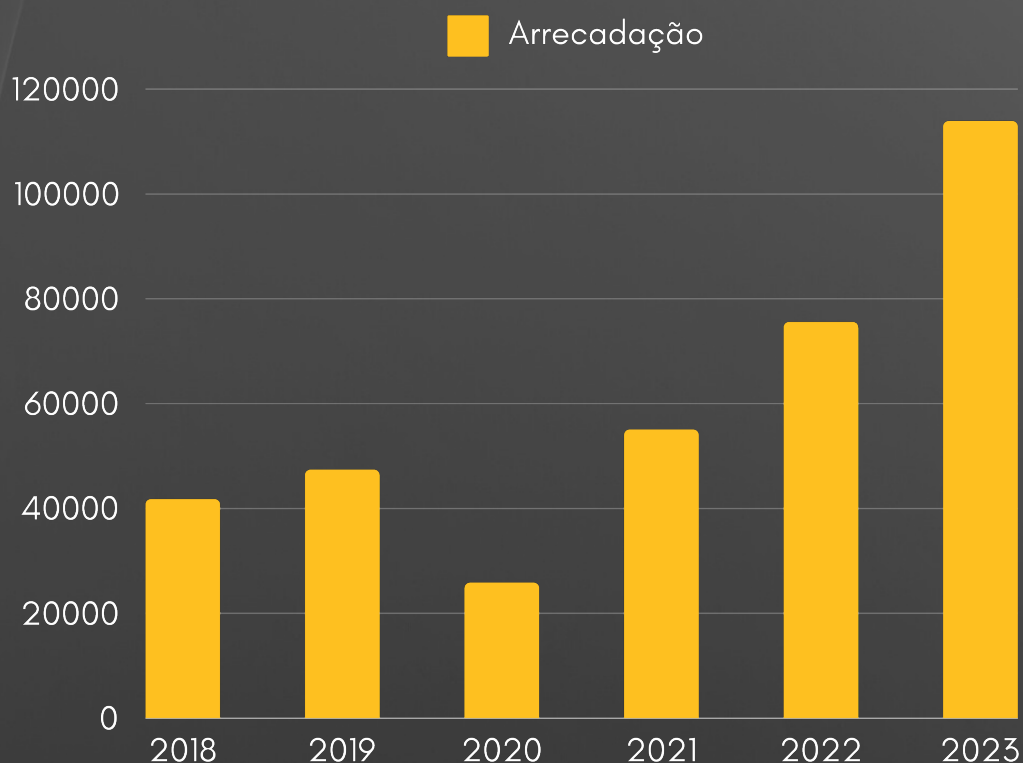
A seguir detalhamos em gráficos, tabelas e percentuais a partir das ACTS - Atividades Características do Turismo do município e do estado de Goiás os seguintes itens: arrecadação do ICMS, número de estabelecimento, números de empregos e número de cadastros regulares do CADASTUR.

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.



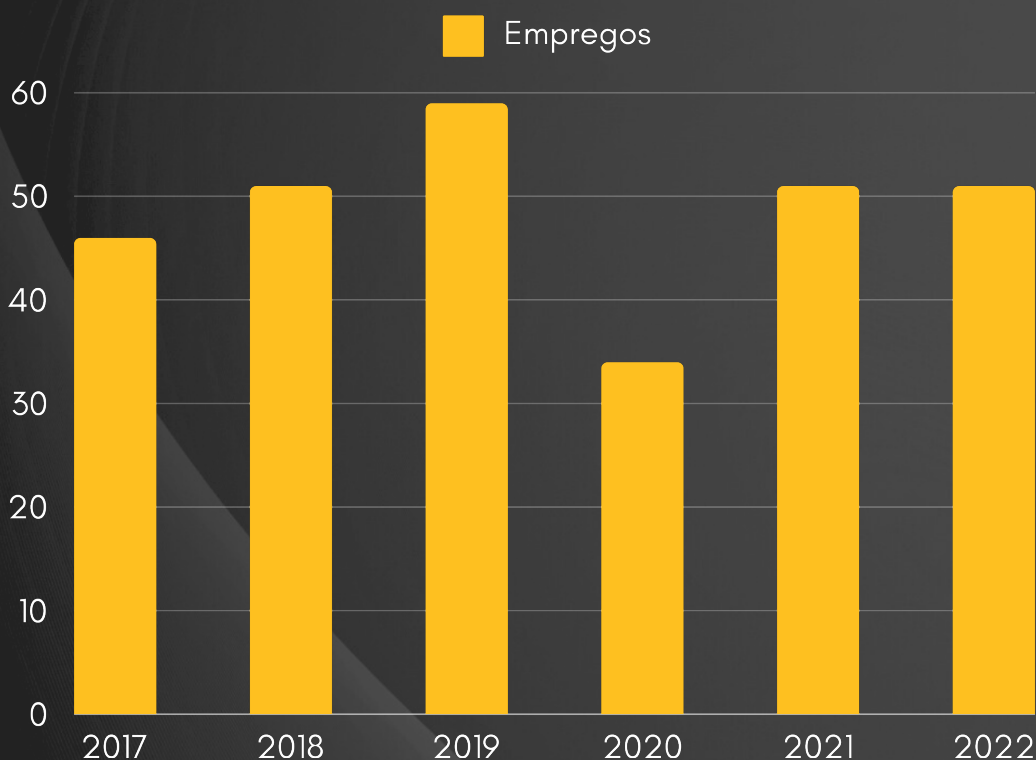
Fonte: Ipê- Painel do Turismo Goiano.

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



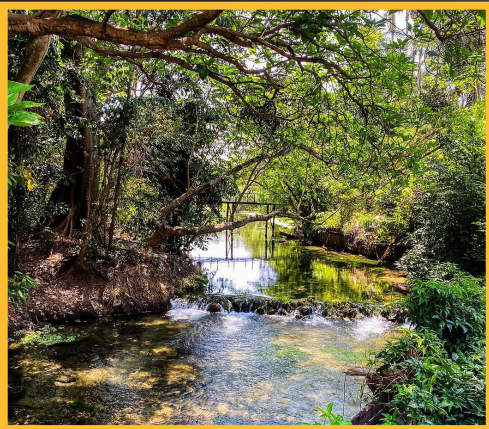
Lagoa Termal (subaquática)



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