

MAPEAMENTO SITUACIONAL – DTI

Destinos Turísticos Inteligentes

Estado de Goiás

Estudo 26

SISTEMA TERRITORIAL TURÍSTICO DE CHAPADÃO DO CÉU



Um Destino Turístico Inteligente é um destino inovador, caracterizado assim por ofertar a seus visitantes produtos e experiências inovadoras e de qualidade, tendo como base a estruturação e a convergência de cinco pilares: governança, inovação/experiência turística, tecnologia, sustentabilidade e acessibilidade. O propósito deste estudo que está sendo realizado pelo Observatório do Turismo do Estado de Goiás da Goiás Turismo em parceria com o SEBRAE Goiás foi gerar dados e informações de modo a subsidiar a gestão municipal, bem como, contribuir com a melhoria do setor turístico e direcionamento na formulação de estratégias.

1. Chapadão do céu e sua história:

Vista a distância, a cidade de Chapadão do Céu parece flutuar num imenso lago no horizonte. Impressionado com o efeito da ilusão de ótica e com o espaço amplo do lugar, o pioneiro Alberto Rodrigues da Cunha escolheu o nome Chapadão do Céu para a cidade. A família do pioneiro chegou à região por volta de 1910 e Alberto trabalhava a terra, desde 1947. Em 21 de Agosto de 1982, juntamente com os filhos, ele abriu um loteamento urbano, lançando a pedra fundamental da cidade. O município foi emancipado de Aporé, em 1991 e instalado em 1º de Janeiro de 1993.

Chapadão do Céu surgiu graças ao cultivo da soja e do milho que, nas primeiras colheitas, apresentaram alta produtividade e isso atraiu produtores oriundos do Sul do País, que adquiriram e arrendaram terras para o cultivo das duas culturas. O município é considerado um dos maiores produtores de algodão de Goiás. A agricultura, que investe em tecnologia de ponta, também é destaque na produção de milho, soja e cana-de-açúcar.

Em Chapadão do céu fica o Portão do Bandeira, uma das entradas do Parque Nacional das Emas, que recebe milhares de visitantes do Brasil e de várias partes do mundo. Sua superfície cobre 132.000 hectares, distribuídos pelos municípios de Mineiros, Chapadão do Céu, e parte de Costa Rica (Mato Grosso do Sul). Durante os passeios, é interessante descer do carro e andar a pé, para observar os bichos de grande ou pequeno portes, os cupinzeiros espalhados por todo o parque, bem como inúmeras espécies de flores. Tem também o fenômeno da bioluminescência, que acontece entre os meses de Outubro e Dezembro, quando os cupinzeiros ficam cheios de pontos brilhantes durante à noite, criando um cenário mágico e de encher os olhos.

Além do Parque Nacional das Emas, Chapadão do Céu tem como atrativos turísticos a Cachoeira do Prata (Rio Prata), no triângulo da Prata, a 25 km da cidade, com remanso apropriado para práticas esportivas e as lindas cachoeiras Requeijão e Rapadura, a 35 km da cidade, próximo ao divisor de águas, entre os rios Sucuri e Água Amarela, com áreas úmidas, nascentes e veredas. Há também as corredeiras do Rio Formoso, o Parque Aquático Lago das Garças, com estruturas para a prática do esporte aquáticos como aula de canoagem, pesca esportiva, e piscinas com tobogãs e toboáguas e o Parque Natural Alberto Rodrigues da Cunha, na área urbana, criado para proteger a biodiversidade dos ecossistemas dele inerentes e atuar como regulador da qualidade do ar da região.



Figura 1: Mapa de localização do estado de Goiás com foco no município de Chapadão do Céu.

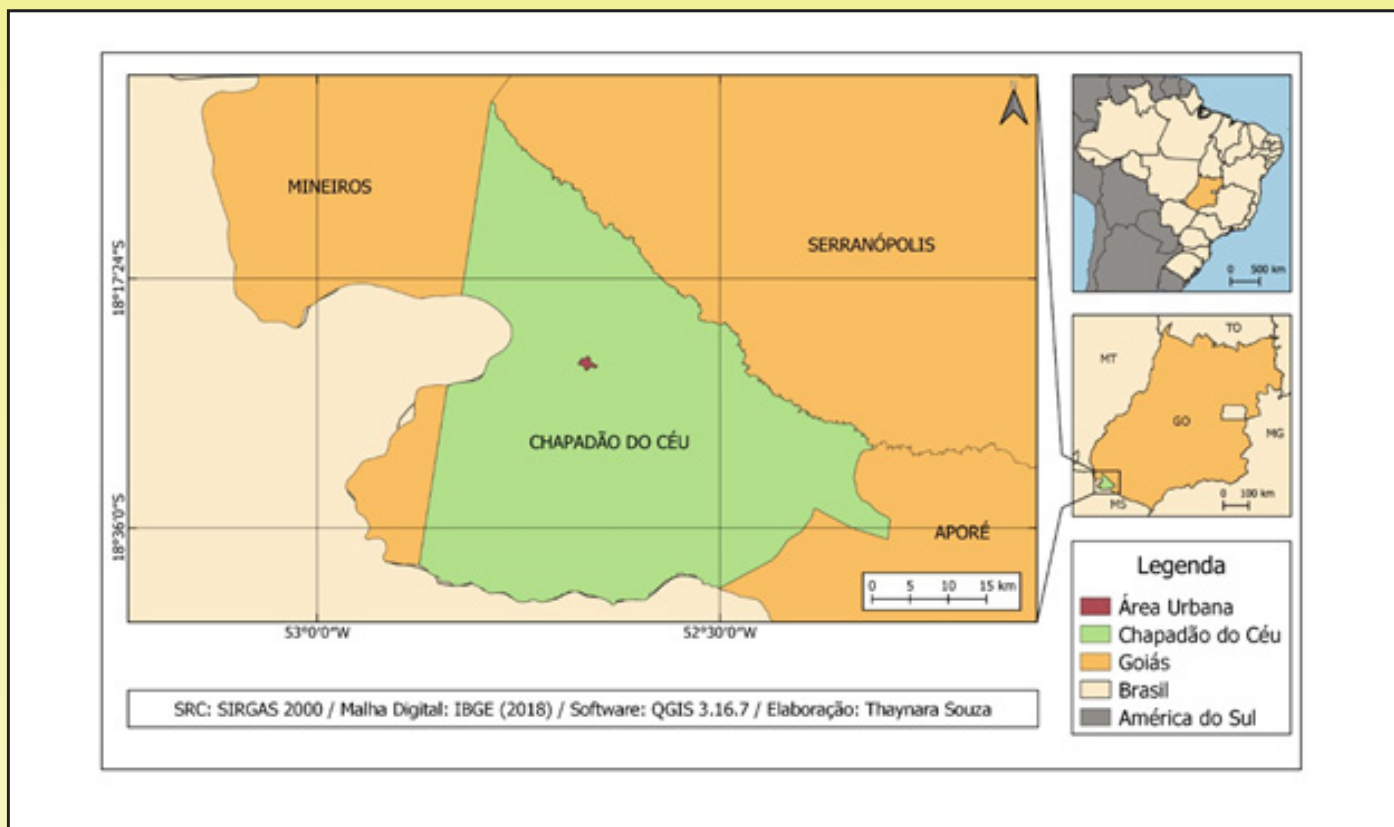


Tabela 1: Dados populacionais do município de Chapadão do Céu.

População estimada [2020]	10.486 pessoas
População no último censo [2010]	7.001 pessoas
Densidade demográfica [2010]	3,20 hab/km ²
Gentílico	chapadense

Fonte: IBGE,2021

Tabela 2: Identificações pontuais sobre o município.

Prefeito - Gestão: 2021 /2024	Eduardo Pagnoncelli Peixoto
Secretária de Turismo	Flávia Ficher Dalto
Região Turística	Pegadas no Cerrado
Categorização do Município pelo Ministério do Turismo - MTUR	D
Área da unidade territorial [2020]	2.184.403 km ²

Fonte: IBGE,2021



2. Os Subsistemas fixos naturais (flora, fauna, água, clima, acidentes geográficos, solo e etc.)

A) Relevo

O Parque Nacional das Emas está situado em um dos extremos da Serra dos Caiapós e apresenta uma topografia plana com predominância de chapadões. A parte mais elevada chega a ter cerca de 800 metros de altitude. Localizado no sudoeste do estado de Goiás, Chapadão do Céu tem uma latitude $18^{\circ}23'34''$ sul e a uma longitude $52^{\circ}39'57''$ oeste, estando a uma altitude de 725 metros. Segundo o mapa topográfico, a altitude mínima é de 558 metros; a altitude média, de 758 metros e a altitude máxima 877 metros.

B) Solos

O Latossolo Vermelho-Amarelo distrófico foi citado na dissertação de mestrado de Vinícius Alves, pela Universidade Federal de Mato Grosso do Sul: Atributos Tecnológicos, stand e Produtividade da canaplanta correlacionados com aspectos da fertilidade do solo, em Chapadão do céu. Traz ainda que os solos da região central ou dos cerrados são geralmente ácidos, o que limita a produtividade agrícola, entre outras limitações encontradas em solos ácidos estão os altos teores de H^+ e Al^{3+} ativos na solução do solo, baixa capacidade de troca catiônica. Alta capacidade da fase sólida em absorver ânion e especialmente o íon fosfato.

O pH influencia também na atividade de microrganismos do solo que estão ligados com a mineralização da matéria orgânica, nitrificação, fixação biológica de nitrogênio, que aumentam a disponibilidade de nutrientes. É, portanto, uma das propriedades químicas do solo mais importantes para a determinação da produção agrícola (FAGERIA et al., 2008). De maneira geral o pH ideal para a grande maioria das culturas é em torno de 6,0, já a cana-de-açúcar desenvolve-se bem em solos que se apresentam dentro de uma 18 larga faixa de pH (4,0 a 8,3), sendo a cultura muito tolerante à acidez e à alcalinidade, variando de acordo com a cultivar utilizada (VIANA et al., 1983).

C) Bioma: Fauna e flora

Cerrado. O Parque Nacional das emas apresenta as diversas formas de cerrado dentro do Estado de Goiás, como os campos limpos, campos sujos, veredas e matas ciliares. Além de paisagem característica, a observação de animais típicos do cerrado como tamanduá-bandeira, cachorro-do-mato, ema, anta, veados e outros, são algumas das atrações para os visitantes

D) Clima

Em razão de sua elevada altitude, a cidade de Chapadão do Céu tem Clima tropical de altitude, sendo considerada uma das cidades mais frias do Estado. No Parque Nacional das emas predomina o Clima tropical quente subúmido. A temperatura média é de 22 graus. O período de seca na região se estende de junho até setembro. Entre dezembro e março, as chuvas são mais frequentes. A partir de setembro é comum a existência de raios, muitas vezes causadores de incêndios, que às vezes dissipam-se com a própria chuva.



2.1 Os subsistemas de fluxos reúnem as dinâmicas socioculturais (renda, trabalho, escolaridade, manifestações folclóricas, etc.) e econômicas (produção, distribuição, acumulação do capital)

A) Dinâmica Sociocultural

Tabela 3: Dinâmicas Socioculturais - Trabalho e Rendimento.

Salário médio mensal dos trabalhadores formais [2019]	2,9 salários mínimos
Pessoal ocupado [2019]	4.143 pessoas
Percentual da população com rendimento nominal mensal per capita de até 1/2 salário mínimo [2010]	28,4 %

Fonte: IBGE,2021

B) Educação

Tabela 4: Educação.

Taxa de escolarização de 6 a 14 anos de idade [2010]	93,3%
IDEB – Anos iniciais do ensino fundamental (Rede pública) [2019]	6,4
IDEB – Anos finais do ensino fundamental (Rede pública) [2019]	5,8
Matrículas no ensino fundamental [2020]	1927 matrículas
Matrículas no ensino médio [2020]	500 matrículas

Fonte: IBGE,2021

C) Dinâmicas Econômicas, economia, produção, distribuição e acumulação de capital

Tabela 5: Dados do município.

PIB per capita [2018]	R\$ 112.383,68
Percentual das receitas oriundas de fontes externas [2015]	71,1%
Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) [2010]	0,742






Fonte: IBGE,2021



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:

- 1) Mobilidade 
- 2) Condições ambientais 
- 3) Condições habitacionais 
- 4) Atendimento de serviços coletivos 
- 5) 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	0.861
Mobilidade Urbana	0.976
Condições Ambientais Urbanas	0.974
Condições Habitacionais	0.853
Serviços Coletivos Urbanos	0.885
Infraestrutura	0.615
Ranking Nacional Municipal Obs 1. No Brasil temos 5.565 municípios Obs 2. O estado de Goiás possui 246 municípios	884º

Fonte: Observatório das Metrôpoles – 2021.

Obs.: A classificação dos indicadores segue o seguinte critério: de zero a 0,500 corresponde às condições muito ruins; de 0,501 a 0,700 corresponde às condições ruins; de 0,701 a 0,800 corresponde às condições médias; de 0,801 a 0,900 corresponde às condições boas; de 0,901 a 1 corresponde às condições muito boas



e) IDM - Índice de Desempenho dos Municípios

Segundo o Instituto Mauro Borges - IMB, o IDM é uma medida para avaliar o desempenho socioeconômico dos municípios de Goiás. O objetivo do indicador é dotar a administração pública municipal e a sociedade com uma ferramenta capaz de prover um diagnóstico abrangente do município de modo a subsidiar o planejamento, além de fornecer elementos para uma análise comparativa dos municípios goianos nas suas diversas dimensões.

O IDM é formado por seis dimensões: Economia, Trabalho, Educação, Segurança Pública, Infraestrutura e Saúde. Todas elas contribuem igualmente para a composição do índice final, ou seja, cada uma tem o mesmo peso no cálculo final. Esta medida assume valores entre 0 e 10, quanto mais próximo de zero, pior é o desempenho do município nas seis áreas contempladas, e quanto mais próximo de 10, melhor o desempenho.

A metodologia se fundamenta na padronização dos indicadores por meio dos valores mínimos e máximos. Essa metodologia é amplamente utilizada, como por exemplo, na construção do Índice de Desenvolvimento Humano (IDH).

Quadro 01: Índice de Desempenho do Município de Chapadão do Céu – 2018

Economia	Trabalho	Educação	Segurança	Infraestrutura	Saúde	Geral
3,19	5,37	6,51	4,89	3,82	9,20	5,50

Fonte: IMB – Instituto Mauro Borges



Eventos e Festas



Janeiro

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						



Fevereiro

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

Pedala em comemoração à saúde física De Chapadão do Céu ao Parque Nacional das Emas – Percurso de 60 quilômetros.



Março

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Campeonato de Motocross O município de Chapadão do Céu realiza uma das etapas do campeonato goiano de Motocross, categoria principal. Já é tradição do município realizar uma etapa do goiano de motocross, como um dos principais eventos esportivos que atrai muitos turistas para o município. O motocross é realizado na pista que fica ao lado do Lago das Garças

11ª Edição da Festa do Milho

A festa é organizada por voluntárias do núcleo do câncer do município.

Bolo de milho, pipoca, curau, milho cozido, caldo, canjica e os populares xica doida e quenga.

Abril

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Cavalcada de Chapadão do Céu Uma tradição que valoriza trabalho de quem vive no interior, nos sítios ou fazendas e que fazem o município mais belo e próspero. Renda destinada a uma instituição de caridade.



Maio

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



Junho

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Aniversário de Chapadão do Céu Festividades do aniversário da cidade Calendário extenso de atividades culturais Local: Avenida principal Corrida de Rua, com premiações atrativas, vários eventos culturais e esportivos, Feira Gastronômica - Pratos da culinária local Renda destinada a entidades assistenciais



Julho

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Feira de Artesanato

Bordados em patchwork com animais, aves e plantas do Cerrado (Parque Nacional das Emas). O município tem 152 artesãos credenciados no Programa Goiano do Artesanato, da Secretaria de Desenvolvimento do Estado.



Agosto

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



Setembro

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		



Outubro

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						



Novembro

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				



Dezembro

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sab
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



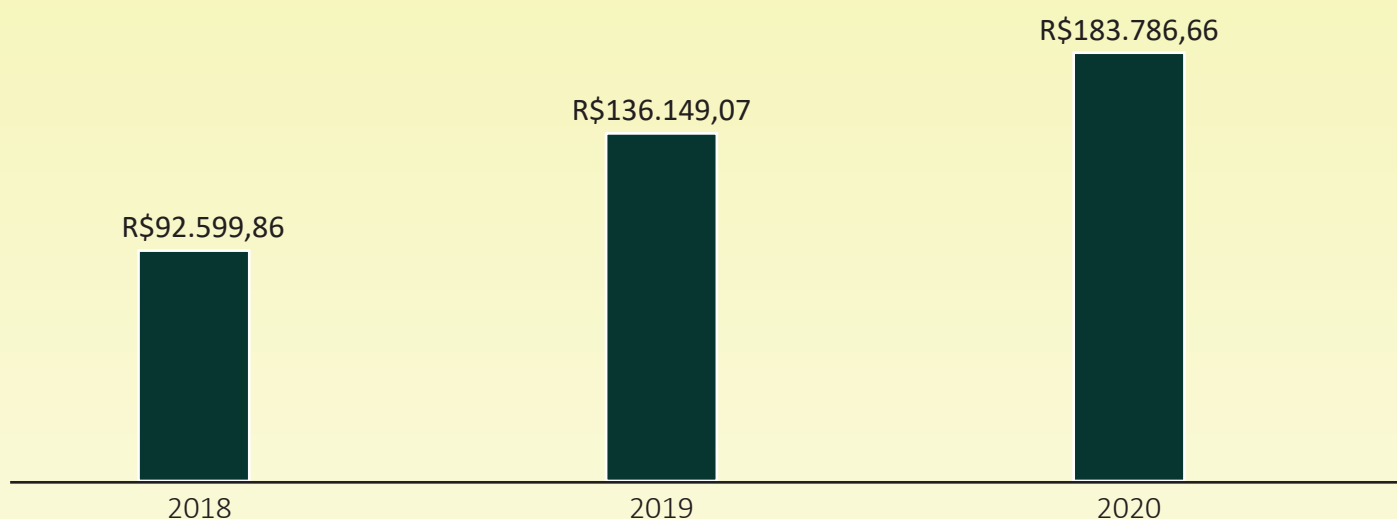
A seguir detalhamos em gráficos e tabelas a partir das ACTS – Atividades Características do Turismo do município de Chapadão do Céu os seguintes itens: arrecadação do ICMS, número de estabelecimentos, número de empregos e número de cadastros regulares do CADASTUR.

Tabela 7: Percentual de participação na arrecadação de ICMS nas Atividades Características do Turismo – ACTs do município de Chapadão do Céu em relação estado de Goiás, nos anos de 2018 a 2020.

Município	2018	2019	2020
Chapadão do Céu	R\$92.599,86	R\$136.149,07	R\$183.786,66
Goiás	R\$137.490.656,98	R\$150.700.679,43	R\$96.895.575,82
%	0,07%	0,09%	0,19%

Fonte: Secretaria de Economia do Estado de Goiás 2021

Gráfico 1: Percentual de participação na arrecadação de ICMS nas Atividades Características do Turismo – ACTs do município de Chapadão do Céu em relação estado de Goiás, nos anos de 2018 a 2020.



Fonte: Secretaria de Economia do Estado de Goiás 2021

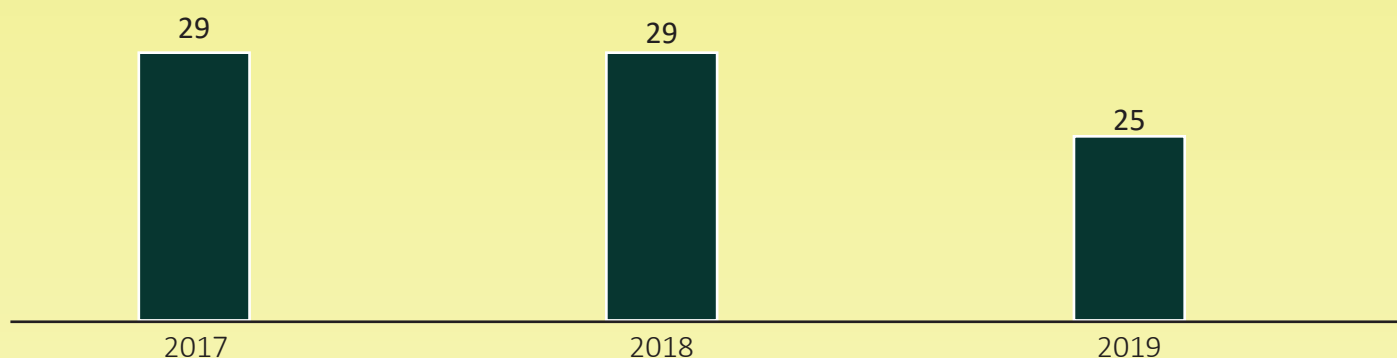
Tabela 8: Percentual de participação do número de estabelecimentos nas Atividades Características do Turismo – ACTs no município de Chapadão do Céu em relação ao estado de Goiás, nos anos de 2017 a 2019.

Município	2017	2018	2019
Chapadão do Céu	29	29	25
Goiás	16.296	15.855	15.600
%	0,18%	0,18%	0,16%

Fonte: Extrator IPEA/Mtur 2021.



Gráfico 2: Percentual de participação do número de estabelecimentos nas Atividades Características do Turismo – ACTs no município de Chapadão do Céu em relação ao estado de Goiás, nos anos de 2017 a 2019.



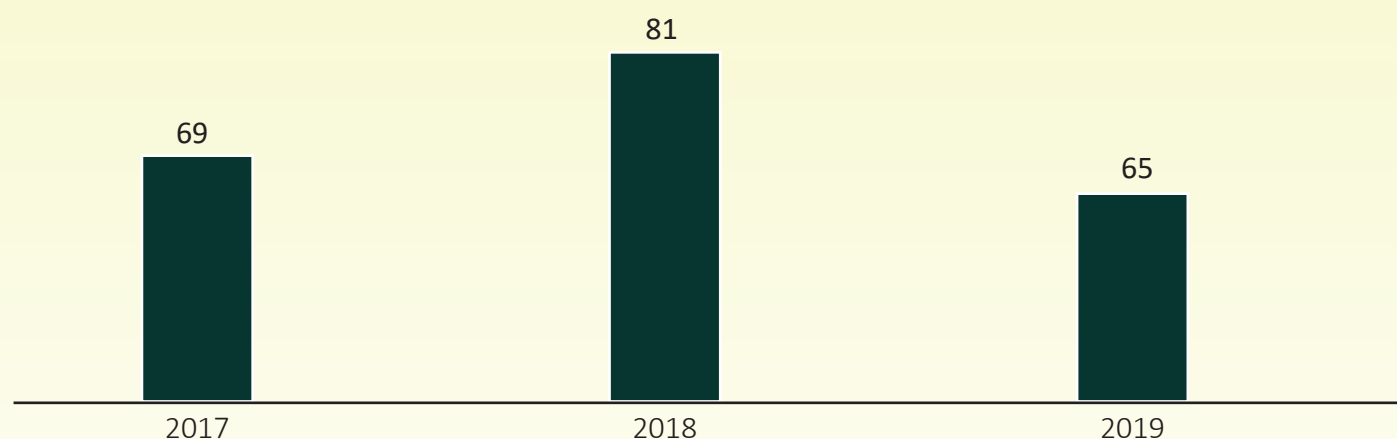
Fonte: Extrator IPEA/Mtur 2021.

Tabela 9: Percentual de participação do número de empregos nas Atividades Características do Turismo – ACTs no município de Chapadão do Céu em relação ao estado de Goiás, nos anos de 2017 a 2019.

Município	2017	2018	2019
Chapadão do Céu	69	81	65
Goiás	63.420	65.021	64.406
%	0,11%	0,12%	0,10%

Fonte: Extrator IPEA/Mtur 2021.

Gráfico 3: Percentual de participação do número de empregos nas Atividades Características do Turismo – ACTs no município de Chapadão do Céu em relação ao estado de Goiás, nos anos de 2017 a 2019.



Fonte: Extrator IPEA/Mtur 2021.

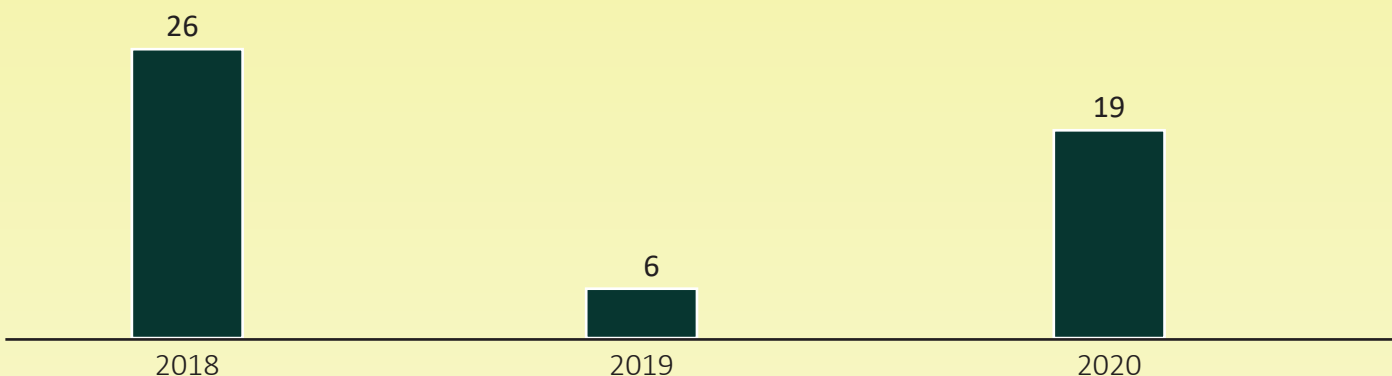


Tabela 10: Percentual de participação do número de cadastros regulares no CADASTUR do Ministério do Turismo no município de Chapadão do Céu nos anos de 2018 a 2020.

Município	2018	2019	2020
Chapadão do Céu	26	6	19
Goiás	2.127	2.809	4.641
%	1,22%	0,21%	0,41%

Fonte: Cadastur/Mtur, 2020

Gráfico 4: Número de cadastros regulares no CADASTUR do Ministério do Turismo no município de Chapadão do Céu nos anos de 2018 a 2020.



Fonte: Cadastur/Mtur, 2020

A seguir apresentamos de forma lúdica os dados extraídos da pesquisa do DTI do município Chapadão do Céu a partir das seguintes provocações:

- A **governança** do turismo constitui-se em espaços de articulação dos atores sociais e de proposição, análise e monitoramento de políticas, planos e projetos para o desenvolvimento sustentável da atividade turística.
- No seu ponto de vista o seu município possui produto ou produtos turísticos que podem ser considerados uma **inovação/experiência** inesquecível para turistas.
- Ação ou ações com o apoio da **tecnologia** que seu município já possui.
- Assinale a ação ou ações com foco na **sustentabilidade** que o município já possui e Assinale a ação ou ações com foco na **acessibilidade** que o município já possui:



GOVERNANÇA



O município possui uma secretaria/pasta para tratar do Turismo, não possui Conselho Municipal de Turismo organizado consultivo, apenas deliberativo, não possui Fundo de Turismo.

INOVAÇÃO/EXPERIÊNCIAS INESQUECÍVEIS



Parque Nacional das Emas

TECNOLOGIA



Promoção e comunicação online, por meio de site oficial e redes sociais (instagram, facebook, twitter) Implementação de Wi-Fi nos espaços públicos; Centros de Atendimento ao Turista – CATs /postos de informação turística. Telefonia: Atuam no município as operadoras Claro, Oi e Vivo (3G e 4G)

SUSTENTABILIDADE



Coleta de Lixo, Separação de Lixo, Saneamento, Planejamento participativo, Preservação dos aspectos culturais, Promoção e comercialização de produtos (Artesanato local)

ACESSIBILIDADE



Rampas, Estacionamentos Reservados



FICHA TÉCNICA

GOVERNO ESTADUAL

Ronaldo Ramos Caiado
Governador do Estado de Goiás

Lincoln Graziani Pereira da Rocha
Vice-Governador

AGÊNCIA ESTADUAL DE TURISMO – GOIÁS TURISMO

Fabício Borges Amaral
Presidente

Giovanna Adriana Tavares Gomes
Coordenadora do Observatório do Turismo

Equipe Técnica por área

Carlos Henrique Pereira de Freitas (Economia)
Fábia Raiane Santos Lopes (Turismo/voluntária)
Paulo Sérgio Cardoso Pereira (Apoio/Tabulação de dados)
Rafael de Araújo Rosa (Estatística)
Solange Pereira Silva (Design Gráfico)
Thaynara Barbara de Souza (Turismo/voluntária)
Valquiria Vital Machado (Turismo / voluntária)
Waldedy Maria de Paula (Jornalista)



FICHA TÉCNICA

SEBRAE – GOIÁS

Presidente do Conselho Deliberativo Estadual
Ubiratan da Silva Lopes

Vice-Presidente do Conselho Deliberativo Estadual
Oswaldo Moreira Guimarães

Diretor-Superintendente
Antônio Carlos de Souza Lima Neto

Diretor de Atendimento e Relacionamento
Marcelo Lessa Medeiros Bezerra

Diretor de Tecnologia e Gestão
João Carlos Gouveia

Gerente Unidade de Relacionamento
Camilla Carvalho

Gestora Estadual de Turismo
Priscila Vilarinho



CRÉDITOS

OBSERVATÓRIO DO TURISMO DO ESTADO DE GOIÁS – GOIÁS TURISMO

Giovanna Adriana Tavares Gomes
Coordenadora Geral do Projeto

Priscila Vilarinho
Coordenadora Executiva

Fábia Raiane Santos Lopes
Supervisora Técnica

Rafael de Araújo Rosa
Supervisor de Dados Estatísticos

Solange Pereira Silva
Projeto Gráfico e Design

Pesquisadores

Carlos Henrique Pereira de Freitas
Fábia Raiane Santos Lopes
Giovanna Adriana Tavares Gomes
Rafael de Araújo Rosa
Thaynara Barbara de Souza
Waldedy Maria de Paula

Supervisão de Textos e Correção Ortográfica
Waldedy Maria de Paula

