

# PEV★

## PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES

- AGRICULTURA
- INDÚSTRIA
- ECONOMIA
- TURISMO
- INFRAESTRUTURA
- GESTÃO PÚBLICA

### CAMETÁ

Região de Integração Tocantins

**4** EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



**5** IGUALDADE DE GÊNERO



**6** ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO



**7** ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL



**8** TRABALHO DECENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO



**9** INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA



**10** REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES



**11** CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS



**12** CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS



**13** AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL

**14** VIDA NA ÁGUA

**15** VIDA TERRESTRE

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE  
AMPARO A ESTUDOS E  
PESQUISAS



## GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ

Helder Zahluth Barbalho  
Governador do Estado do Pará

## FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE AMPARO A ESTUDOS E PESQUISAS - FAPESPA

Marcel do Nascimento Botelho  
Diretor-Presidente

Deyvison Andrey Medrado Gonçalves  
Diretor Científico

Márcio Ivan Lopes Ponte de Souza  
Diretor de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e  
Análise Conjuntural

Atyliana do Socorro Leão Dias  
Diretora de Estatística, Tecnologia e Gestão  
da Informação

Luziane Cravo Silva  
Diretora de Pesquisas e Estudos Ambientais

Jurandir Sebastião Tavares Sidrim  
Diretor Administrativo

Nicolau Sávio de Oliveira Ferrari  
Diretora de Operações Técnicas

Oswaldo Trindade Carvalho  
Diretor de Planejamento, Orçamento e Finanças



## PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENS

### CAMETÁ REGIÃO DE INTEGRAÇÃO TOCANTINS

#### EXPEDIENTE

Coordenador Geral da Pesquisa  
Márcio Ivan Lopes Ponte de Souza  
Diretor de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e  
Análise Conjuntural da FAPESPA

Coordenação Técnica da Pesquisa  
Marcelo Santos Chaves  
Coordenador de Estudos Econômicos e Análise  
Conjuntural (CEEAC) da FAPESPA

Joel Oliveira da Silva  
Presidente do Instituto CETEC

Editor / Jornalista Responsável:  
Carlos Pará 2165 - DRT/PA

#### FAPESPA

Fundação Amazônia de Amparo  
a Estudos e Pesquisas

Avenida Presidente Vargas, nº 670. Belém - PA  
(91) 3323 2550

#### Publicação Oficial:

© 2023 Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e  
Pesquisas do Pará – Fapespa.  
Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução  
parcial ou total deste estudo, desde que citada a fonte e  
que não seja para venda ou qualquer fim comercial.

**4** EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



**5** IGUALDADE DE GÊNERO



**6** ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO



**7** ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL



**8** TRABALHO DECENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO



**9** INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA



**10** REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES



**11** CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS



**12** CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS



**13** AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL

**14** VIDA NA ÁGUA

**15** VIDA TERRESTRE



## SUMÁRIO

|   |    |
|---|----|
| 1. Apresentação.....                      | 7  |
| 2. Espacialização do Território.....      | 11 |
| 3. Caracterização Geral do Município..... | 12 |
| 4. Síntese da Economia.....               | 12 |
| 5. Infraestrutura.....                    | 14 |
| 6. Gestão Pública.....                    | 15 |
| 7. Potencial Turístico.....               | 17 |
| 8. Vocações Econômicas.....               | 20 |
| 9. Referências.....                       | 23 |

# OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL





## Apresentação

---



O presente projeto PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES, promovido com recursos próprios do orçamento da FAPESPA, teve como objetivo maior difundir e apresentar a potencialidade dos municípios paraenses, proporcionando ao poder público, ao setor privado e a todos os cidadãos um maior conhecimento da potencialidade econômica da sua respectiva cidade.

Nesse sentido, a fundação lançou uma Chamada Pública visando à contratação de Organização da Sociedade Civil para dar apoio à pesquisa e às finalidades do projeto, sendo a vencedora a FAMEP: Federação das Associações dos Municípios do Pará, responsável pela execução e hoje parceira do projeto PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES (PEV) e de todos os produtos pensados pela FAPESPA previstos no Edital e agora entregues para todos os leitores.

Assim sendo, toda e qualquer pessoa poderá acessar o site [www.pevpa.com.br](http://www.pevpa.com.br) de qualquer lugar do mundo, e através das plataformas do projeto e do banco de dados da FAPESPA, poderão acessar os seguintes produtos: Relatório Analítico, Apresentação e Revista Eletrônica do Perfil Econômico Vocacional Municipal, elaborado um para cada um dos 144 municípios do estado na forma de documento digital compreendendo, respectivamente, uma análise técnica, uma apresentação em formato Power Point e uma publicação no formato de magazine, com linguagem amigável e uma bela editoração contendo uma síntese das informações trazidas pelo relatório e pela apresentação.

Além disso, serão editorados 12 Livros Eletrônicos referentes a cada uma das Regiões de Integração do estado e um Almanaque contendo a compilação na íntegra de todos os Relatórios e Apresentações, que estarão disponíveis na fundação, num Site e no Aplicativo da PEV.

Com isso a FAPESPA, através do projeto PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES (PEV), entrega 447 produtos relacionados à economia de cada cidade paraense, mais uma vez contribuindo para o desenvolvimento socioeconômico do Estado do Pará com a produção e a disseminação de dados e estudos, visando subsidiar os setores público, privado e da sociedade civil organizada para melhor tomada de decisão em políticas públicas e investimentos, assim como empodera a sociedade como um todo para exercer cada vez mais um melhor controle social e, portanto, uma cidadania com mais qualidade e participação.

**Marcel do Nascimento Botelho**  
Diretor-Presidente da FAPESPA

# OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL





## Apresentação

---



A DIEPSAC – Diretoria de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e Análise Conjuntural – é a responsável na FAPESPA – Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas – pela produção de estudos e pesquisas socioeconômicas e análise conjuntural no Estado do Pará. Com o apoio do NURMEC – Núcleo de Relações com os Municípios e Entidades de Classe – da Casa Civil, inspirou-se para a elaboração e realização da presente pesquisa.

Ademais, quando o Programa de Governo da atual gestão – já reeleita para o período 2023-2026 – foi apresentado para a população, o objetivo era expor uma proposta viável e responsável para dinamizar nossas diferentes cadeias produtivas, aumentando sua produtividade e renda, garantindo sustentabilidade por meio de ações que integrassem conhecimentos avançados na produção, bem como sua aplicabilidade na rotina dos produtores. E dentre as propostas estruturantes colocadas como meio para se chegar a esses objetivos, havia o diagnóstico vocacional, que propunha a elaboração de um estudo individualizado sobre cada município para identificar suas potencialidades, visando a promoção do desenvolvimento local, com a criação de polos de especialização inteligente no Estado, considerando o potencial de cada Região de Integração do Pará.

Foi neste contexto que se tornou imperativa a elaboração dos Perfis Econômicos Vocacionais (PEV) dos 144 municípios que compõe as 12 Regiões de Integração do Estado, de maneira que possibilitaram diagnosticar as potencialidades econômicas locais com o objetivo de produzir, planejar e implementar políticas públicas voltadas para o desenvolvimento econômico, de forma a gerar e melhor distribuir a riqueza, observando as vocações econômicas de cada cidade do Pará, devidamente alinhadas aos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU. Os levantamentos foram realizados em cada um dos 144 municípios paraenses, a fim de nortear investimentos públicos, privados e PPP's (parcerias público-privadas) conforme a vocação da respectiva cidade, além de diagnosticar gargalos e potencialidades para a retomada da economia com geração de emprego e renda no cenário pós-pandemia de Covid-19.

Por fim, quero agradecer a Deus e ao Governo do Estado do Pará, pela confiança depositada para a realização de tão importantes pesquisas e estudos voltados para a saúde da economia das cidades paraenses, ratificando o papel diferenciado da FAPESPA e da DIEPSAC na produção e disseminação de conhecimento.

### **Márcio Ivan Lopes Ponte de Souza**

*Diretor de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e Análise Conjuntural da FAPESPA*





**CAMETÁ**  
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO  
TOCANTINS

**PERFIS ECONÔMICOS  
VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS  
PARAENSES**

## Espacialização do Território

*Mapa Cametá*



O município de Cametá, pertence à Região de Integração do Tocantins e, segundo a divisão geográfica regional elaborada pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), o município está inserido na região geográfica intermediária de Belém e na região imediata de Belém, e conta com as seguintes coordenadas geográficas uma latitude de 02° 14' 54" sul e longitude de 49° 30' 12" oeste. Cametá tem seus limites ao norte com os municípios de Limoeiro do Ajuru e Igarapé – Miri, a leste com Igarapé – Miri, ao sul com Mocajuba e a oeste com Oeiras do Pará.

## Caracterização Geral do Município

O município de Cametá possui uma extensão territorial de 3.081 km<sup>2</sup>, que corresponde a 0,2% da área total do território paraense e a 9,6% da Região de Integração do Tocantins. Apresenta uma densidade demográfica de 45,70 habitantes por km<sup>2</sup>.

**Tabela 01: Área total, População total, Percentual da população em idade de trabalho e Percentual de pessoas em extrema pobreza. Cametá - Pará.**

| Indicador   | Média do Pará | Média RI Tocantins | Cametá  |
|---|---------------|--------------------|---------|
| Área Total (Km <sup>2</sup> )   | 8.652         | 3.199              | 3.081   |
| População Total – 2021  | 61.192        | 85.650             | 140.814 |
| Percentual da população em idade de trabalho (15 anos a 69 anos) - 2021 | 71            | 69                 | 67      |
| Percentual de pessoas em extrema pobreza – 2022                         | 50            | 57                 | 64      |

Fonte: CADÚNICO e IBGE.

O município de Cametá, de acordo com as estimativas do IBGE para o ano de 2021, possuía uma população de 140.814 habitantes, que representava 16,4% da população total da Região de Integração do Tocantins e 1,6% da população estadual.

O percentual da população em idade de trabalho (que considera pessoas de 15 a 69 anos) foi de 67%, em 2021. Do total de pessoas inscritas no CadÚnico, cerca de 64% encontrava-se em situação de extrema pobreza.



## Síntese da Economia

As informações e análises trazidas nesta seção estabelecem uma caracterização dos principais indicadores relativos à dinâmica econômica do município de Cametá, sobre os quais se consideraram variáveis como: Produto Interno Bruto, Valor Adicionado dos setores econômicos, Energia, Exportação, Emprego e Investimento. Esses indicadores estão alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, especialmente aos ODS 1 e 2, que têm como perspectiva pôr fim à pobreza e à fome em todas as suas formas e estimular uma agricultura sustentável; e aos ODS 8 e 12, que têm como perspectiva garantir trabalho decente com crescimento econômico sustentável, além de oportunizar modalidades de consumo e produção sustentáveis.

**Tabela 02: PIB, PIB per capita, Consumo Energia, Valor exportado, Empreendimentos e Empregos Formais, Remuneração média e Investimentos privados – Cametá.**

| Indicador   | Média do Pará | Média RI Tocantins | Cametá |
|---|---------------|--------------------|--------|
| PIB (R\$ Milhões) – 2020  | 1.500         | 1.588              | 1.333  |
| PIB Per capita (R\$ mil/Hab.) – 2020  | 25            | 17                 | 10     |
| Atividade Industrial - Consumo de Energia Elétrica da Indústria (Milhões de kwh) – 2021 | 11            | 18                 | 0,1    |
| Valor Exportado (Milhões US\$) – 2020   | 149           | 274                | 0,1    |
| Número de Empreendimentos Formais – 2021  | 467           | 329                | 280    |
| Número de Empregos Formais – 2021   | 8.105         | 8.217              | 6.225  |
| Remuneração Média (R\$) do Trabalhador Formal – 2021                                    | 2.268         | 2.241              | 2.703  |
| Investimentos Privados Previstos para RI do Município até 2030 (R\$ Milhões)            | 11.904        | 7.687              | -      |

Fonte: IBGE, RAIS, MDIC, EQUATORIAL e FIEPA

O Produto Interno Bruto (PIB), que é a soma em valores monetários de todos os bens e serviços finais produzidos em Cametá em 2020, alcançou o patamar de R\$ 1.333 milhões, valor este que se apresenta abaixo dos PIB médios da região (R\$ 1.588 milhões) e do estado do Pará (R\$ 1.500 milhões). Em termos de PIB per capita, obteve o valor de R\$ 10 mil, encontrando-se assim abaixo da média do estado (R\$ 25 mil), em 2020.

Na atividade Industrial, ao se considerar o consumo de energia elétrica da indústria em milhão de kWh, o município de Cametá teve um consumo de 0,1 milhão de kWh, em 2021.

Em 2020, a atividade comercial com o mercado externo, que é um parâmetro que possibilita inferir os níveis de pujança produtiva da localidade de Cametá com o exterior, expressou valor de exportação de US\$ 0,1 milhão.

De acordo com dados do Ministério do Trabalho e Emprego relativos a 2021, Cametá possuía 280 empreendimentos formais, os quais foram responsáveis pela geração de 6.225 empregos formais, tendo uma remuneração média do trabalhador formal de R\$ 2.703.

Em termos de investimentos privados previstos para região onde o município está situado, se esperam investimentos na ordem de R\$ 7.687 milhões, até 2030.



## Infraestrutura

A infraestrutura de um município deve ser um dos aspectos a serem considerados na análise de condições básicas favoráveis à implantação e operação de empresas na sua localidade, como também das condições de atendimento às demandas da população local. A análise a seguir apresenta alguns indicadores relacionados à infraestrutura de Cametá, referentes aos seguintes aspectos: frota de veículos e estrutura aeroportuária. Esses indicadores estão alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, especialmente aos ODS 9 e 12, que têm como perspectiva modernizar a infraestrutura e promover o desenvolvimento da indústria, além de alcançar a gestão sustentável e o uso eficiente dos recursos naturais.

Ao observar a frota de veículos por tipo, verifica-se que Cametá possuía 16.201 veículos, tendo como principal tipo as motocicletas, que representam aproximadamente 74% do total da frota existente no município, em 2021.

**Tabela 03: Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) – Cametá, 2021.**

| Indicador   | Média do Pará | Média RI Tocantins | Cametá |
|---|---------------|--------------------|--------|
| Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) - 2021 | 16.304        | 14.527             | 16.201 |

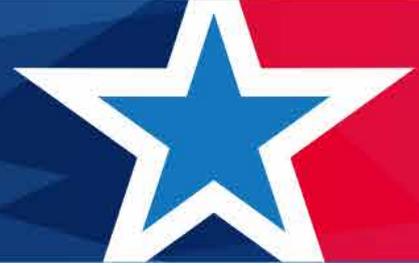
Fonte: DETRAN

No modal de transporte aeroportuário o município de Cametá não conta com equipamento

**Tabela 04: Aeroporto, Aeródromo e Heliponto – Cametá - RI Tocantins – Pará**

| Município | Código OACI | Equipamento | Dimensões     | Superfície | Nome                | Jurisdição |
|-----------|-------------|-------------|---------------|------------|---------------------|------------|
| Moju      | SDBE        | Aeródromo   | 1300m x 24m   | Piçarra    | Biopalma            | Privado    |
| Tailândia | SIJA        | Aeródromo   | 800m x 20m    | Cascalho   | Maca Aero           | Privado    |
| Tailândia | SNTP        | Aeródromo   | 1300m x 20m   | Piçarra    | Agropalma           | Privado    |
| Moju      | SNYV        | Aeródromo   | 974m x 20m    | Piçarra    | Fazenda Sococo      | Privado    |
| Tailândia | SWGZ        | Aeródromo   | 750m x 18m    | Piçarra    | Fazenda Cangaia     | Privado    |
| Moju      | SSUX        | Heliponto   | 19,5m x 19,5m | Concreto   | Usina Biopalma Moju | Privado    |

Fonte: ANAC

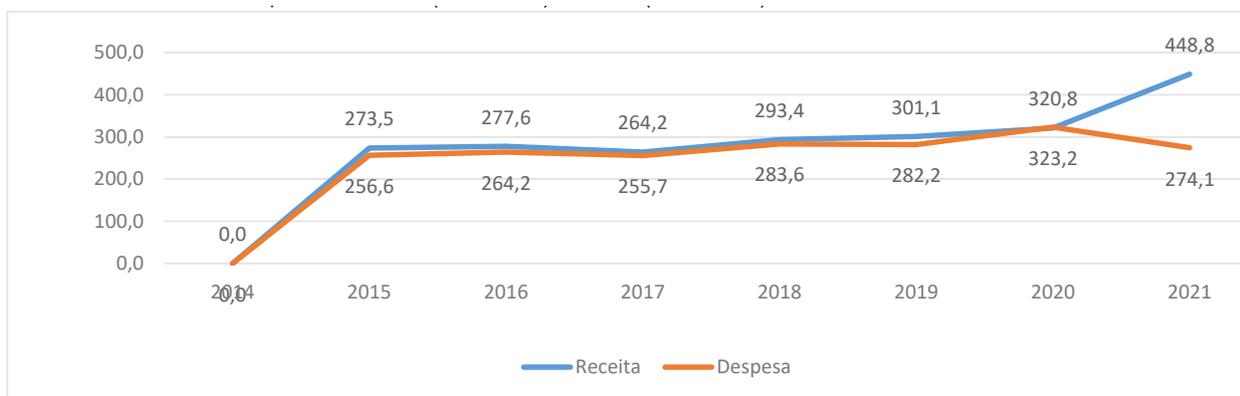


## Gestão Pública

As informações sobre finanças públicas são oriundas de dados oficiais coletados junto à Secretaria do Tesouro Nacional (STN), referentes às despesas e receitas; e impostos e transferências. Esses indicadores estão alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, especialmente ao ODS 17, que tem como perspectiva tratar dos mecanismos necessários para implementação da Agenda 2030, como: aumentar a receita, reduzir as despesas de custeio e aumentar investimentos visando ao bem-estar da população.

Em 2021, Cametá registrou uma receita corrente de R\$ 448,8 milhões e uma despesa de R\$ 274,1 milhões, obtendo um superávit de R\$ 174,7 milhões. Entre 2014 e 2021 o município vem apresentando um resultado primário superavitário médio da ordem de R\$ 30,0 milhões ao ano

**Gráfico 01: Receitas e Despesas - Cametá (2014-2021). Valores (Milhões R\$)**



Fonte: STN.

Nota: Valores corrigidos pelo IPCA a preços de Dez/2021.

O Fundo de Participação dos Municípios (FPM) – que é uma transferência constitucional da União para os Estados e o Distrito Federal – repassado ao município de Cametá foi da ordem de uma cota no valor de R\$ 57,2 milhões em 2021.

**Tabela 05: FPM (R\$ Milhões) – Cametá e RI Tocantins 2014-2021**

| Município         | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019  | 2020 | 2021  |
|-------------------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|
| Abaetetuba        | 95,6 | 93,2 | 98,1 | 92,1 | 95,0 | 100,5 | 91,6 | 110,6 |
| Acará             | 31,0 | 29,6 | 32,1 | 30,0 | 30,8 | 31,8  | 29,0 | 35,0  |
| Baião             | 25,4 | 24,2 | 26,2 | 27,3 | 28,0 | 28,9  | 0,0  | 31,8  |
| Barcarena         | 45,1 | 43,0 | 49,6 | 46,3 | 47,6 | 49,1  | 44,8 | 54,1  |
| Cametá            | 0,0  | 48,4 | 52,5 | 49,1 | 50,3 | 52,2  | 47,4 | 57,2  |
| Igarapé-Miri      | 10,7 | 9,7  | 9,1  | 4,0  | 30,8 | 34,7  | 31,6 | 38,2  |
| Limoeiro do Ajuru | 19,7 | 18,8 | 20,4 | 19,1 | 19,6 | 20,2  | 18,6 | 22,3  |
| Mocajuba          | 19,7 | 18,8 | 19,3 | 19,1 | 19,6 | 23,1  | 21,1 | 25,4  |
| Moju              | 36,7 | 34,9 | 37,9 | 35,4 | 16,0 | 37,6  | 47,5 | 0,0   |
| Tailândia         | 39,5 | 40,3 | 43,7 | 40,9 | 44,8 | 46,3  | 42,1 | 50,9  |

Fonte: STN.

Nota: Valores corrigidos pelo IPCA a preços dez/2021.



**CAMETÁ**  
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO  
TOCANTINS

**PERFIS ECONÔMICOS  
VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS  
PARAENSES**

## Potencial Turístico



O Balneário de Belos Prazeres ocupa as margens do rio Caji, com uma faixa de areia de aproximadamente 100m. No entorno podem ser encontradas, residências, bares e lanchonetes. Acesso ao atrativo: Pode ser acessada por meio terrestre, com transporte de moto-táxi, o ramal dista cerca de 8 km da PA-151 e percorre-se mais 3 km a partir da PA-467, que dá acesso ao Distrito de Curuçambaba.

## Balneário Cupijó



O Balneário Cupijó localiza-se na BR-422 em Cametá. No entorno podem ser encontradas, residências e bares. Um dos mais importantes rios que nasce dentro do município de Cametá com desembocadura no rio Pará.



## Praia da Aldeia



A Praia da Aldeia ocupa a margem esquerda do rio Tocantins, com uma faixa de areia de aproximadamente 200m. No entorno podem ser encontradas, residências, bares e lanchonetes. Pode ser acessada por meio terrestre, distante cerca de 2 km em linha reta do centro da cidade, com transporte de táxi ou mototáxi.

## Vocações Econômicas

Com o intuito de disponibilizar uma visão panorâmica da economia do município, objetivando com isso subsidiar na identificação de áreas prioritárias com vistas a investimentos públicos e privados, foram destacadas as vocações econômicas do município de Cametá.

Destaca-se o procedimento metodológico para relacionar as vocações econômicas do município de Cametá, onde foi utilizada a modelagem econométrica adotada para identificação espacial das atividades econômicas vocacionais dos municípios paraenses, que tomou como fundamento o Índice de Herfindahl–Hirschman Ajustado (IHHa), nos termos propostos na Nota Técnica “Econometria Espacial – Metodologia para Identificação de Vocações Econômicas”, elaborada pela FAPESPA (2022).

### Vocações – Cadeia da Agropecuária

| Cadeia Produtiva | Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)                       | IHHa       |
|------------------|--|------------|
| Agropecuária     | Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita | 0,00001475 |

Ao alcançar um índice de 0,00001475 à atividade de Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita é a que o município se encontra vocacionado na cadeia da agropecuária.

### Vocações – Cadeia do Comércio

| Cadeia Produtiva | Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)   | IHHa       |
|------------------|--|------------|
| Comércio         | Comércio atacadista de bebidas não especificadas anteriormente   | 0,11889742 |
| Comércio         | Comércio atacadista de aves vivas e ovos   | 0,01404704 |
| Comércio         | Comércio varejista de livros   | 0,00590851 |
| Comércio         | Comércio varejista de laticínios e frios   | 0,00330381 |
| Comércio         | Comércio varejista de produtos saneantes domissanitários   | 0,00127998 |
| Comércio         | Lojas de departamentos ou magazines, exceto lojas francas (Duty free)  | 0,00072106 |
| Comércio         | Comércio varejista de artigos de colchoaria  | 0,00019447 |
| Comércio         | Comercio varejista de artigos de armarinho   | 0,00016019 |
| Comércio         | Comércio a varejo de peças e acessórios novos para motocicletas e motonetas  | 0,00014444 |
| Comércio         | Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns | 0,00013581 |



A atividade de Comércio atacadista de bebidas é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia do comércio, pois apresentou um índice de 0,11889742, bem superior às demais atividade do comércio.

### ***Vocações – Cadeia da Construção Civil***

| <b>Cadeia Produtiva</b> | <b>Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)</b>   | <b>IHHa</b> |
|-------------------------|---|-------------|
| Construção Civil        | Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração | 0,00000414  |

Com um índice de 0,00000414 a atividade de Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da construção civil.

### ***Vocações – Cadeia da Indústria de Transformação***

| <b>Cadeia Produtiva</b>    | <b>Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)</b>   | <b>IHHa</b> |
|----------------------------|---|-------------|
| Indústria de transformação | Fabricação de produtos de carne   | 0,00168867  |
| Indústria de transformação | Fabricação de farinha de mandioca e derivados   | 0,00106633  |
| Indústria de transformação | Impressão de material para outros usos  | 0,00075235  |
| Indústria de transformação | Fabricação de conservas de palmito  | 0,00035915  |
| Indústria de transformação | Impressão de material para uso publicitário   | 0,00015619  |
| Indústria de transformação | Confecção, sob medida, de peças do vestuário, exceto roupas íntimas                   | 0,00005915  |
| Indústria de transformação | Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes, exceto concentrados              | 0,00005168  |
| Indústria de transformação | Fabricação de conservas de frutas   | 0,00002624  |
| Indústria de transformação | Serviços de usinagem, tornearia e solda   | 0,00001249  |
| Indústria de transformação | Fabricação de produtos de padaria e confeitaria com predominância de produção própria | 0,00000506  |

A atividade de Fabricação de produtos de carne é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da indústria de transformação, pois apresentaram índices de 0,00168867.

### *Vocações – Cadeia do Setor de Serviços*

| Cadeia Produtiva | Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)                   | IHHa       |
|------------------|--|------------|
| Serviços         | Educação infantil - creche                       | 0,00506436 |
| Serviços         | Transporte por navegação de travessia, municipal | 0,00411329 |
| Serviços         | Compra e venda de imóveis próprios               | 0,00071745 |
| Serviços         | Atividades de organizações religiosas            | 0,00055712 |
| Serviços         | Provedores de acesso às redes de comunicações    | 0,00037163 |
| Serviços         | Ensino fundamental                               | 0,00027589 |
| Serviços         | Serviços de funerárias                           | 0,00026292 |
| Serviços         | Atividades de rádio                              | 0,00023423 |
| Serviços         | Casas lotéricas                                  | 0,00022495 |
| Serviços         | Laboratórios clínicos                            | 0,00018438 |

A Atividade de Educação infantil - creche (0,00506436) é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia do setor de serviços.

### *Vocações – Serviços Industriais de Utilidade Pública*

| Cadeia Produtiva                          | Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)   | IHHa       |
|---|----------------------------------|------------|
| Serviços industriais de utilidade pública | Distribuição de energia elétrica | 0,00000434 |

A Atividade de Distribuição de energia elétrica (0,00000434) é a principal atividade que o município se encontra vocacionado nos serviços industriais de utilidade pública.

## Referências

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil. Infraestrutura Aeroportuária. Disponível em: < <https://www.gov.br/anac/pt-br> >. Acesso em: 24 jan. 2023.

BRASIL. Lei no 14.284, de 29 de dezembro de 2021. Institui o Programa Auxílio Brasil e o Programa Alimenta Brasil. Diário Oficial da União: seção 1, Brasília, DF, ano 246, p. 1-17, 30 dez. 2021.

DETRAN – Departamento de Trânsito do Pará. Infraestrutura – Frota de Veículos. Disponível em: < <https://www.fapespa.pa.gov.br/anuario-estatistico-do-para> >. Acesso em: 24 jan. 2023.

EQUATORIAL ENERGIA. Consumo de Energia Elétrica por Atividade Econômica. Disponível em: < <https://www.fapespa.pa.gov.br/anuario-estatistico-do-para> >. Acesso em: 17 fev. 2023.

FIEPA – Federação das Indústrias do Pará. Investimentos Privados Previstos 2018-2030 – REDES/FIEPA. Acesso em: 22 fev. 2023.

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. e-cidades – Sistema Agregador de Informações. Rio de Janeiro: IBGE, 2022. Disponível em: < <https://cidades.ibge.gov.br/> >. Acesso em: 14 jan. 2023.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor – SNIPC. Rio de Janeiro: IBGE, 2022. Disponível em: < <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/snipc> >. Acesso em: 14 fev. 2023.

MC – Ministério da Cidadania. Cadastro Único para Programas Sociais (CadÚnico). Brasília, 2022: Disponível em: < [http://aplicacoes.mds.gov.br/sagi-paineis/analise\\_dados\\_abertos/](http://aplicacoes.mds.gov.br/sagi-paineis/analise_dados_abertos/) >. Acesso em: 23 jan. 2023.

MDIC – Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços. Estatísticas do Comércio Exterior Brasil < <http://comexstat.ComexStat.gov.br/pt/home> >. Acesso em: 22 jan. 2023.

MT – Ministério do Trabalho e Emprego. Relatório Anual de Informações Sociais. Brasília: RAIS, 2021. Disponível em: < <https://bi.mte.gov.br/bgcaged/inicial.php> >. Acesso em: 01 fev. 2023.

Nota Técnica: Econometria Espacial – Metodologia para Identificação de Vocações Econômicas. In: Diretoria de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e Análise Conjuntural. FAPESPA, Belém-PA 2022. Disponível em: < <https://tinyurl.com/5n8wjuaz> >. Acesso em: 24 fev. 2023.

Secretaria da Receita Federal. < <http://www8.receita.fazenda.gov.br/> >. Acesso em: 21 fev. 2023.

SETUR – Secretaria de Estado de Turismo. Inventário Turístico – Belém. Disponível em: < <http://www.setur.pa.gov.br/> >. Acesso em: 11 fev. 2023.

STN – Secretaria do Tesouro Nacional. Sistema de Informações Contábeis do Setor Público Brasileiro (SINCOFI). Disponível em: < <https://siconfi.tesouro.gov.br/siconfi/index.jsf> >. Acesso em: 24 jan. 2023.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE  
AMPARO A ESTUDOS E  
PESQUISAS



**FAPESPA**

Fundação Amazônia de Amparo  
a Estudos e Pesquisas

Avenida Presidente Vargas, nº 670. Belém - PA

[www.fapespa.pa.gov.br](http://www.fapespa.pa.gov.br)

**4** EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



**5** IGUALDADE DE GÊNERO



**6** ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO



**7** ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL



**8** TRABALHO DECENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO



**9** INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA



**10** REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES



**11** CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS



**12** CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS



**13** AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL

**14** VIDA NA ÁGUA

**15** VIDA TERRESTRE

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE  
AMPARO A ESTUDOS E  
PESQUISAS



GOVERNO DO  
**PARÁ**

