

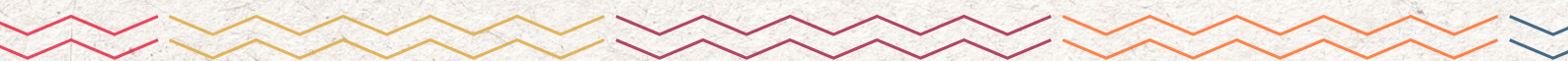


PEV

Perfis Econômicos Vocacionais

dos Municípios Paraenses

2025





PEV 2025

Relatório Municipal
**Cachoeira
do Piriá**





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

Atylana do Socorro Leão Dias dos Santos
Diretora de Estatística, Tecnologia e Gestão
da Informação

Luziane Cravo Silva
Diretora de Pesquisas e Estudos Ambientais

Juliano Gotardo Pancieri
Diretor Administrativo

Nicolau Sávio de Oliveira Ferrari
Diretor de Operações Técnicas

Oswaldo Trindade Carvalho
Diretor de Planejamento, Orçamento e Finanças

EXPEDIENTE

Marcel do Nascimento Botelho
Diretor-Presidente

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

Marcelo Santos Chaves
Coordenador de Estudos Econômicos
e Análise Conjuntural

Márcio Ivan Lopes Ponte de Souza – FAPESPA
Coordenador Geral da Pesquisa

Marcelo Santos Chaves – FAPESPA
Coordenação Técnica

**Coordenadoria de Estudos Econômicos
e Análise Conjuntural - CEEAC/FAPESPA**
Revisão Técnica

**Centro Educacional de Tecnologia Social
da Amazônia – AMAZON CETEC**
Organização

Introdução.....	7
1 – Espacialização do Território – Cachoeira do Piriá.....	8
2 – Caracterização Geral do Município – Cachoeira do Piriá.....	9
3 – Síntese da Economia– Cachoeira do Piriá.....	10
3.1 - Síntese da Economia – PIB e PIB Per Capita - Cachoeira do Piriá.....	10
3.2 - Síntese da Economia – Agricultura - Cachoeira do Piriá.....	12
3.3 - Síntese da Economia – Pecuária - Cachoeira do Piriá.....	13
3.4 - Síntese da Economia – Aquicultura - Cachoeira do Piriá.....	15
4 – Escopo da Infraestrutura - Cachoeira do Piriá.....	16
5 – Evolução das Contas Públicas (Receita, Despesa e Fundo de Participação dos Municípios/FPM) – Cachoeira do Piriá.....	17
6 – Setor de Turismo – Cachoeira do Piriá.....	20
7 – Vocações Econômicas – Cachoeira do Piriá.....	21
Vocações Econômicas – Extrativa Mineral.....	22
Vocações Econômicas – Indústria de Transformação.....	22
Vocações Econômicas – Construção Civil.....	23
Vocações Econômicas – Comércio.....	23
Vocações Econômicas – Serviços.....	24
Vocações Econômicas – Agropecuária.....	24
Referências.....	25





Lista de Tabelas

Tabela 1 - Área Total (km²), Área de Floresta (km²), População Total (2022) e Percentual da População em idade de Trabalho 15 anos a 69 anos (2022) – Cachoeira do Piriá.....	9
Tabela 2 - PIB, Empreendimentos, Consumo de Energia, Exportação e Orçamento Estadual – Cachoeira do Piriá.....	11
Tabela 3 - PIB per capita (2022), Número de Empregos Formais (2023), Remuneração Média do Trabalhador (2023) e Percentual de Pessoas em Extrema Pobreza (2023) – Cachoeira do Piriá.....	12
Tabela 4 - Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) 2023 – Cachoeira do Piriá	16
Tabela 5 - Número de Empreendimentos Atuantes no Setor de Turismo – Cachoeira do Piriá (2023).....	20
Tabela 6 - Número de Empregos Gerados no Setor de Turismo – Cachoeira do Piriá (2023).....	21



Lista de Gráficos

Gráfico 1 - Evolução da Produção de Mandioca por toneladas (2019-2023) Cachoeira do Piriá.....	12
Gráfico 2 - Evolução da Produção de Açaí por toneladas (2019-2023) Cachoeira do Piriá.....	13
Gráfico 3 - Evolução do Rebanho Galináceos (2019-2023) Cachoeira do Piriá.....	14
Gráfico 4 - Evolução do Rebanho Bovino (2019-2023) Cachoeira do Piriá.....	14
Gráfico 5 - Evolução da Espécie: Tambacu, tambatinga (2019-2023).....	16
Gráfico 6 - Quantidade de Equipamentos - Região de Integração Rio Caeté, Pará (2025).....	17
Gráfico 7 - Evolução da Receita Municipal (em Milhões R\$) - Cachoeira do Piriá (2019-2023).....	18
Gráfico 8 - Evolução da Despesa Municipal (em Milhões R\$) - Cachoeira do Piriá (2019-2023).....	18
Gráfico 9 - Evolução do Fundo de Participação dos Municípios (em Milhões R\$) - Cachoeira do Piriá (2019-2023).....	19

Apresentação PEV 2025

Com grande satisfação, apresentamos à sociedade paraense a 4ª edição do projeto Perfis Econômicos Vocacionais dos Municípios Paraenses (PEV), elaborado pela Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas (FAPESPA). Esta edição reafirma o compromisso com o desenvolvimento socioeconômico do Pará e aprofunda a leitura das potencialidades dos 144 municípios, servindo como referência para políticas públicas e para a atração de investimentos.

O PEV oferece uma visão integrada das vocações municipais, combinando informações geográficas, demográficas, produtivas e de infraestrutura. A análise contempla emprego e renda, educação, saúde, logística, meio ambiente e empreendedorismo, permitindo identificar oportunidades e gargalos. Ao valorizar as especificidades de cada território, contribui para reduzir assimetrias e orientar estratégias de desenvolvimento de longo prazo.

Para o setor público, os resultados constituem insumos estratégicos de planejamento. Secretarias, prefeituras e consórcios intermunicipais encontram subsídios para priori-

zar investimentos, aprimorar compras governamentais, estruturar projetos de infraestrutura econômica e social e fortalecer arranjos produtivos locais. A leitura territorial estimula cooperação entre municípios vizinhos e aumenta a efetividade das políticas públicas.

No setor privado, a 4ª edição amplia o valor do PEV como guia para decisões de investimento. Ao revelar cadeias promissoras na agropecuária, mineração, pesca e aquicultura, florestas e bioeconomia, indústria, turismo, comércio e serviços, o estudo reduz incertezas, favorece parcerias público-privadas e fomenta inovação, emprego e renda, estimulando um ambiente de negócios mais dinâmico.

Metodologicamente, a edição avança na padronização e atualização de séries históricas, no tratamento dos dados e na comparação entre municípios e Regiões de Integração. Painéis analíticos e recortes temáticos facilitam leituras transversais – competitividade setorial, diversificação produtiva, mercado de trabalho e sustentabilidade – fortalecendo diagnósticos, o monitoramento de tendências e a avaliação de políticas.

A sustentabilidade é eixo estruturante. Em diálogo com a agenda de baixo carbono e o uso responsável do território, o PEV destaca modelos produtivos que conciliam competitividade, conservação ambiental e inclusão social. Esse enfoque amplia o potencial da bioeconomia, incentiva a agregação de valor às cadeias existentes e contribui para mitigar desigualdades regionais.

A construção desta edição resultou do esforço conjunto de equipes técnicas, gestores, pesquisadores, setor produtivo e sociedade civil. Convidamos gestoras e gestores, empresárias e empresários, pesquisadoras e pesquisadores, estudantes e cidadãos a explorar seus conteúdos. A FAPESPA reafirma o compromisso com conhecimento público de qualidade e inovação aplicada. O PEV segue como instrumento vivo para um Pará mais próspero, justo e sustentável.

Marcel do Nascimento Botelho
Diretor-Presidente – FAPESPA





Introdução PEV 2025

Apresentamos à sociedade paraense a 4ª edição do Projeto Perfis Econômicos Vocacionais dos Municípios Paraenses (PEV), iniciativa da Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas (FAPESPA) que reafirma o compromisso com o desenvolvimento socioeconômico do Pará. Esta edição aprofunda a análise das potencialidades dos 144 municípios, oferecendo um mapeamento preciso das atividades produtivas com maior capacidade de especialização em cada território. Mais que um estudo descritivo, o PEV é uma ferramenta estratégica para orientar políticas públicas e decisões de investimento privado, reduzindo incertezas e fortalecendo um ambiente de negócios dinâmico e sustentável.

Metodologicamente, o PEV 4ª edição sustenta-se em critérios técnicos rigorosos e em indicadores destacados na literatura econômica, com destaque para o Índice de Herfindahl-Hirschman ajustado (IHHa). Esse indicador permite identificar, de forma transparente e comparável, as atividades mais representativas de cada município, considerando o grau de concentração produtiva e a estrutura do emprego formal, incluindo micro-

empreendedores individuais (MEIs). Ao captar a dinâmica real do mercado de trabalho e da base produtiva, o PEV oferece diagnósticos qualificados que apoiam escolhas eficientes.

A robustez analítica decorre, também, do uso de bases de dados confiáveis, como o Relatório Anual de Informações Sociais (RAIS) e registros da Receita Federal. O tratamento criterioso das informações exclui atividades não produtivas – como a administração pública – para evitar distorções e garantir uma leitura fidedigna do perfil econômico municipal. Com isso, a identificação de vocações é ancorada em evidências, permitindo reconhecer vantagens comparativas, gargalos e janelas de oportunidade em cada localidade.

O propósito é claro: subsidiar a formulação de políticas públicas mais eficazes e estimular investimentos bem fundamentados. Para o setor público, o PEV orienta o planejamento territorial, a priorização de investimentos, a estruturação de projetos e a cooperação intermunicipal. Para o setor privado, o estudo sinaliza cadeias promissoras – na agropecuária, indústria, serviços, bioeconomia, mineração,

turismo, pesca e aquicultura – oferecendo um guia confiável para prospecção, diversificação e inovação.

A 4ª edição enfatiza, ainda, a centralidade da sustentabilidade. Ao alinhar competitividade econômica, conservação ambiental e inclusão social, o PEV contribui para cadeias de valor mais resilientes e para a redução das desigualdades regionais. Dessa forma, o conhecimento produzido transforma-se em ação: qualifica projetos, viabiliza parcerias, amplia o acesso a financiamento e potencializa resultados.

A FAPESPA reafirma seu compromisso com ciência, inovação e desenvolvimento regional. Convidamos gestoras e gestores, empresárias e empresários, pesquisadoras e pesquisadores, estudantes e a sociedade civil a utilizarem os resultados desta edição como guia estratégico para um Pará mais próspero, inclusivo e sustentável.



Márcio Ivan Lopes Ponte de Souza

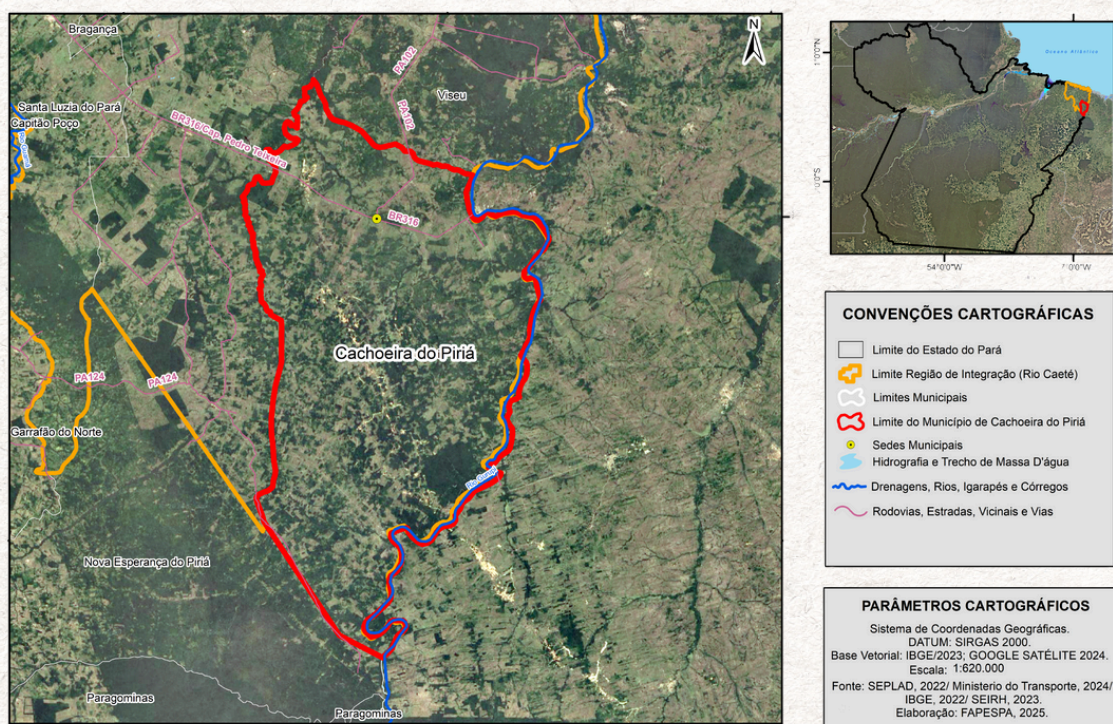
Diretor de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e Análise Conjuntural

1 ESPACIALIZAÇÃO DO TERRITÓRIO CACHOEIRA DO PIRIÁ

A análise da potencialidade econômica de um município ganha maior consistência e precisão quando incorpora a dimensão espacial do território. Essa perspectiva reconhece que os recursos e as características municipais não são homogêneos, mas apresentam variações conforme a localização. Entender essas diferenças espaciais é essencial para orientar adequadamente os investimentos públicos e privados, elaborar políticas públicas mais eficazes, mensurar os impactos de empreendimentos e identificar vocações produtivas. Dessa forma, contribui-se para um desenvolvimento local mais equilibrado e sustentável.

O município de Cachoeira do Piriá está localizado na região nordeste do estado do Pará, integrando a Região de Integração Rio Caeté. Seus limites intermunicipais abrangem Viseu ao norte, Santa Luzia do Pará a noroeste, Garrafão do Norte e Nova Esperança do Piriá a oeste, além de Paragominas ao sul e sudeste. A acessibilidade terrestre é garantida principalmente pela rodovia BR-316, que corta o município no sentido norte-sul. Também há conexão com a PA-124, facilitando o deslocamento entre municípios vizinhos. O território possui hidrografia relevante, com a presença de diversos rios e igarapés (Imagem 1).

Imagem 1 - Mapa de Localização do Município de Cachoeira do Piriá - PA



2

CARACTERIZAÇÃO GERAL DO MUNICÍPIO CACHOEIRA DO PIRIÁ

A elaboração de um perfil econômico vocacional municipal exige a análise de características territoriais e demográficas que influenciam o desenvolvimento local. A área total e a cobertura florestal indicam a oferta de recursos naturais e eventuais restrições ambientais. Já a população total e o percentual de pessoas em idade de trabalho revelam o potencial da força laboral. Esses elementos permitem estimar a capacidade de crescimento econômico e orientar ações de capacitação. A análise integrada desses fatores ajuda a identificar vocações produtivas. Também contribui para políticas públicas mais eficazes. Com isso, promove-se um desenvolvimento ajustado às realidades de cada município.

Tabela 1 - Área Total (km²), Área de Floresta (km²), População Total (2022) e Percentual da População em idade de Trabalho 15 anos a 69 anos (2022) – Cachoeira do Piriá

Indicador	Pará	RI Rio Caeté	Cachoeira do Piriá
Área Total (Km²)	1.247.955	17.388	3.100
Área de Floresta (Km²) - 2023	811.607	3.335	820
População Total - 2022	8.664.306	521.239	19.578
Percentual da população em idade de trabalho (15 anos a 69 anos) - 2022	71	70	68

Fonte: IBGE e PRODES/INPE

O município de Cachoeira do Piriá possui uma área total de 3.100 km², com 820 km² de cobertura florestal em 2023. A população total em 2023 é de 19.578 habitantes, e 68% da população está em idade de trabalho, conforme dados de 2022. Esses números indicam uma densidade demográfica baixa e significativa presença de vegetação nativa. A participação da população em idade ativa é levemente inferior à média estadual e regional. A floresta representa cerca de 26% do território municipal, o que evidencia a importância ambiental da área (Tabela 1).



Na Região de Integração Rio Caeté, onde o município está inserido, a área total é de 17.388 km², com 3.335 km² de floresta. A população alcança 521.239 habitantes, dos quais 70% estão em idade de trabalho. Em comparação, o estado do Pará possui 1.247.955 km² de extensão, 811.607 km² de floresta e uma população de 8.664.306 habitantes, com 71% em idade produtiva. Observa-se que, embora Cachoeira do Piriá represente uma parcela pequena do território e da população, contribui proporcionalmente com a preservação florestal. A força de trabalho no município está levemente abaixo das médias regional e estadual (Tabela 1).



3 SÍNTESE DA ECONOMIA CACHOEIRA DO PIRIÁ

As informações e análises desta seção oferecem uma caracterização dos principais indicadores ligados à dinâmica econômica de Cachoeira do Piriá. Foram abordadas variáveis como Produto Interno Bruto, Valor Adicionado por setor, Energia, Exportações, Emprego, Investimentos, Linha da Pobreza e Orçamento Estadual. Esses indicadores estão associados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, com destaque para os ODS 1 e 2, voltados à erradicação da pobreza e da fome, além da promoção de uma agricultura sustentável. Também se relacionam aos ODS 8 e 12, que tratam da geração de empregos dignos, do crescimento econômico sustentável e de padrões responsáveis de produção e consumo.

3.1 - Síntese da Economia – PIB e PIB Per Capita - Cachoeira do Piriá

No município de Cachoeira do Piriá, o PIB em 2022 foi de R\$ 233 milhões, valor significativamente inferior ao da Região de Integração do Caeté, que totalizou R\$ 6.567 milhões. O número de empreendimentos formais em 2023 também foi reduzido, somando apenas 49, frente aos 2.916 da RI. Em relação à atividade industrial, o município não registrou consumo de energia elétrica industrial, evidenciando a ausência de atividades fabris relevantes. O valor exportado em 2024 foi de US\$ 0, o que reforça o caráter não exportador da economia local. Por fim, o gasto estadual previsto na LOA 2025 foi de R\$ 27 milhões, o que representa apenas 1,47% dos recursos destinados à RI Caeté (Tabela 2).



Na Região de Integração do Caeté, os indicadores refletem maior dinamismo econômico em comparação ao município. O PIB regional em 2022 alcançou R\$ 6,5 bilhões e o número de empreendimentos formais foi de 2.916 em 2023. A atividade industrial consumiu 148 milhões de kWh de energia elétrica, evidenciando presença de estabelecimentos industriais. O valor exportado pela região em 2024 foi de US\$ 26 milhões, sinalizando inserção moderada no mercado externo. O gasto estadual previsto na LOA 2025 somou R\$ 1.838 milhões. No estado do Pará, esses mesmos indicadores atingiram R\$ 275,7 bilhões de PIB, 87.050 empreendimentos, 1.649 milhões de kWh de energia, US\$ 23.473 milhões exportados e R\$ 37.991 milhões em gastos previstos na LOA, demonstrando alta concentração da atividade econômica em polos fora da RI Caeté (Tabela 2).

Tabela 2 - PIB, Empreendimentos, Consumo de Energia, Exportação e Orçamento Estadual – Cachoeira do Piriá

Indicador	Pará	RI Rio Caeté	Cachoeira do Piriá
PIB (R\$ Milhões) - 2022	275.739	6.567	233
Número de Empreendimentos Formais - 2023	87.050	2.916	49
Atividade Industrial - Consumo de Energia Elétrica da Indus. (Milhões de kwh) - 2023	1.649	148	0
Valor Exportado (Milhões US\$) - 2024	23.473	26	0
Gasto Estadual Previsto na LOA (R\$ Milhões) - 2025	37.991	1.838	27

Fonte: IBGE, RAIS, MDIC, EQUATORIAL e SEPLAD/PA.

Em Cachoeira do Piriá, o PIB per capita em 2022 foi de R\$ 11.886, valor inferior ao da RI Caeté, que registrou R\$ 13.321. O município apresentou apenas 19 empregos formais por mil habitantes em 2023, evidenciando baixa formalização do mercado de trabalho. A remuneração média do trabalhador formal foi de R\$ 1.763, situando-se abaixo das médias regional e estadual. Além disso, 76% da população vivia em situação de pobreza em 2023, demonstrando elevada vulnerabilidade social. Esses indicadores revelam um quadro socioeconômico marcado por baixa geração de renda e escassez de oportunidades formais (Tabela 3).

Na Região de Integração do Caeté, os indicadores também se mantêm abaixo da média estadual, mas apresentam desempenho superior ao do município. O PIB per capita foi de R\$ 13.321 em 2022 e a taxa de empregos formais alcançou 111 por mil habitantes em 2023. A remuneração média foi de R\$ 2.109, e o percentual da população em extrema pobreza chegou a 54%. No estado do Pará, o PIB per capita atingiu R\$ 33.954 e o número de empregos formais por mil habitantes foi de 159. A remuneração média estadual foi de R\$ 2.427, e 44% da população estava em pobreza, o que reflete um cenário menos crítico que o observado em Cachoeira do Piriá e na RI Caeté (Tabela 3).

Tabela 3 - PIB per capita (2022), Número de Empregos Formais (2023), Remuneração Média do Trabalhador (2023) e Percentual de Pessoas em Extrema Pobreza (2023) - Cachoeira do Piriá

Indicador	Pará	RI Rio Caeté	Cachoeira do Piriá
PIB Per capita (R\$/Hab.) - 2022	33.954	13.321	11.886
Número de Empregos Formais por mil/hab. - 2023	159	111	19
Remuneração Média (R\$) do Trabalhador Formal - 2023	2.427	2.109	1.763
Percentual de pessoas em pobreza - 2023	44	54	76

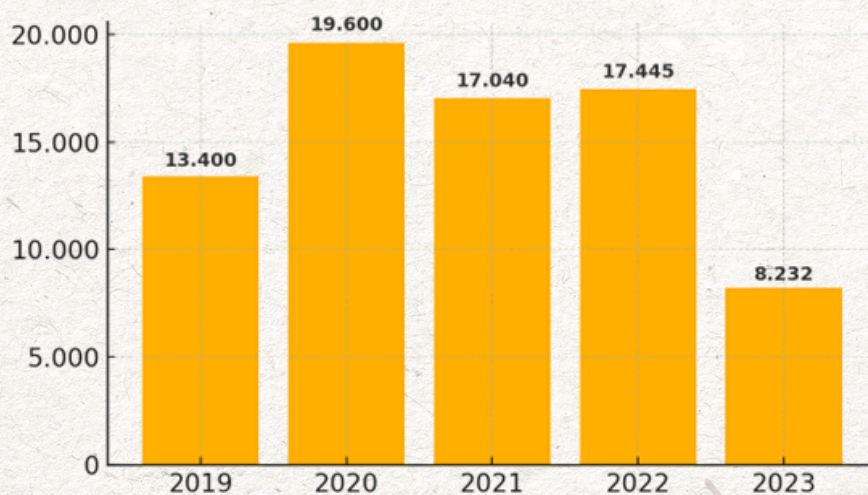
Fonte: IBGE, RAIS e CADUNICO.

3.2 - Síntese da Economia – Agricultura - Cachoeira do Piriá

A agricultura exerce papel essencial no desenvolvimento econômico municipal. Ela vai além da produção rural, articulando-se com outros setores da economia. Sua atuação promove a geração de renda e empregos, fortalecendo a base produtiva local. Também impulsiona o comércio e os serviços. Assim, contribui para o crescimento sustentável da comunidade.

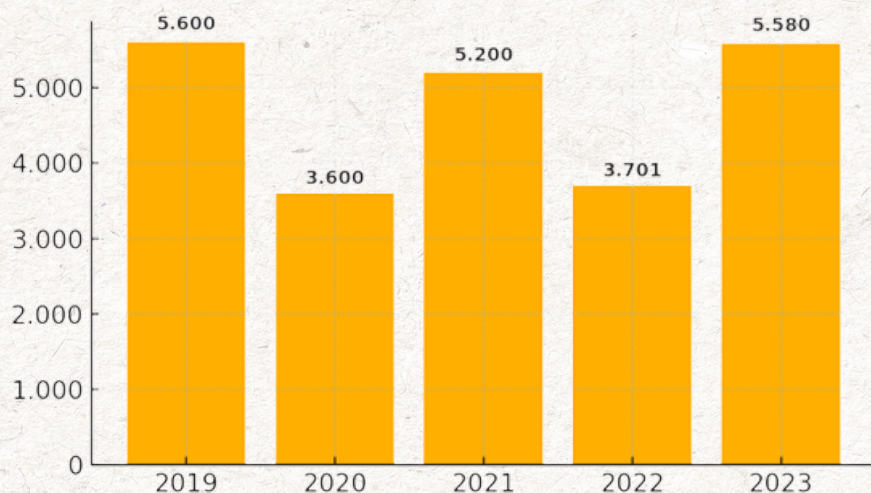
A produção de mandioca em Cachoeira do Piriá apresentou variações relevantes entre 2019 e 2023. O volume colhido partiu de 13.400 toneladas em 2019, atingiu o pico de 19.600 toneladas em 2020 e depois entrou em trajetória de queda. Em 2021 e 2022, os volumes foram de 17.040 e 17.445 toneladas, respectivamente. No entanto, em 2023, houve forte retração para 8.232 toneladas. Esse resultado sugere perda de dinamismo ou mudança na estratégia produtiva da cultura no município (Gráfico 1).

Gráfico 1 - Evolução da Produção de Mandioca por toneladas (2019-2023) Cachoeira do Piriá



Fonte: IBGE.

Gráfico 2 - Evolução da Produção de Açaí por toneladas (2019-2023) Cachoeira do Piriá



Fonte: IBGE.

No cultivo de açaí, observou-se comportamento oscilante no período analisado. Em 2019, a produção foi de 5.600 toneladas, caindo para 3.600 em 2020. Já em 2021 houve recuperação para 5.200 toneladas, seguida por nova queda para 3.701 em 2022. Em 2023, o município voltou a registrar crescimento, com 5.580 toneladas colhidas. A variação acentuada pode refletir fatores sazonais, climáticos ou mercadológicos que impactaram a produção anual (Gráfico 2).

3.3 - Síntese da Economia – Pecuária - Cachoeira do Piriá

A pecuária é uma atividade tradicional voltada à criação de animais para a produção de carne, leite e outros derivados. Ela exerce papel fundamental no desenvolvimento econômico de muitos municípios brasileiros, contribuindo para o fortalecimento da agroindústria. Além disso, impulsiona o avanço tecnológico no campo e promove a diversificação das bases econômicas locais.

A criação de galináceos também seguiu tendência de crescimento entre 2019 e 2022, passando de 25.700 para 30.628 aves. Em 2020 e 2021, os efetivos foram de 28.270 e 29.450, respectivamente. No entanto, em 2023, observou-se leve redução para 29.100 aves. Apesar da retração no último ano, o saldo geral do período permanece positivo, o que indica estabilidade da atividade avícola no município (Gráfico 3).

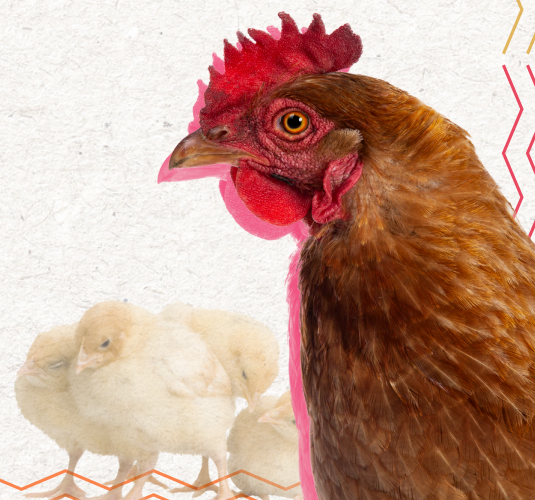
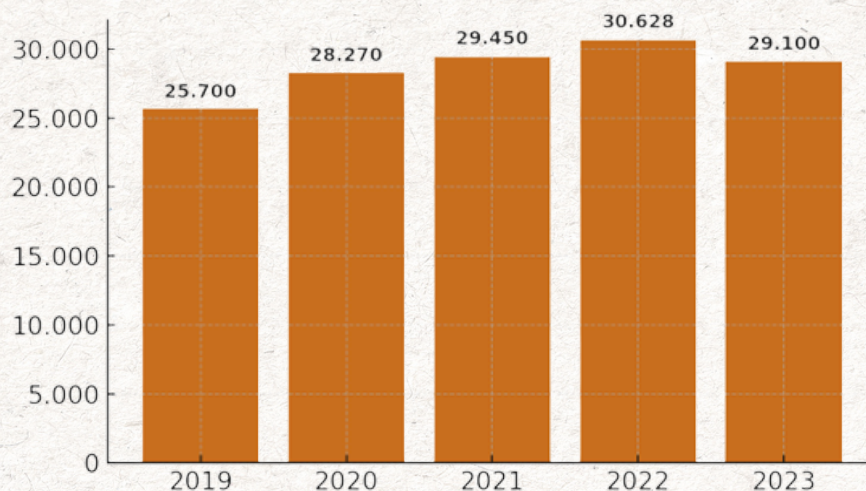


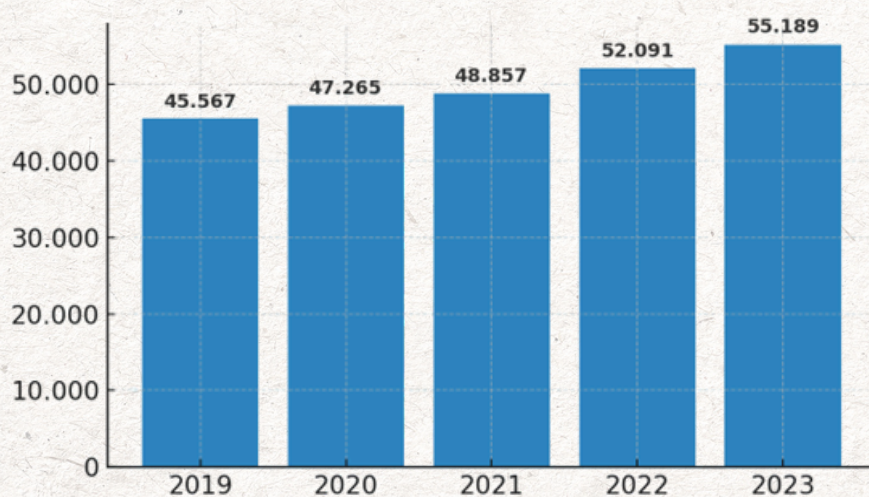
Gráfico 3 - Evolução do Rebanho Galináceos (2019-2023) Cachoeira do Piriá



Fonte: IBGE.

O rebanho bovino apresentou crescimento contínuo de 2019 a 2023, refletindo expansão da atividade pecuária em Cachoeira do Piriá. Em 2019, o município possuía 45.567 cabeças, passando para 47.265 em 2020 e 48.857 em 2021. Em 2022, o total chegou a 52.091 e, finalmente, atingiu 55.189 cabeças em 2023. O crescimento acumulado de 21% no período demonstra fortalecimento da cadeia produtiva e possível aumento da demanda local e regional (Gráfico 4).

Gráfico 4 - Evolução do Rebanho Bovino (2019-2023) Cachoeira do Piriá



Fonte: IBGE.





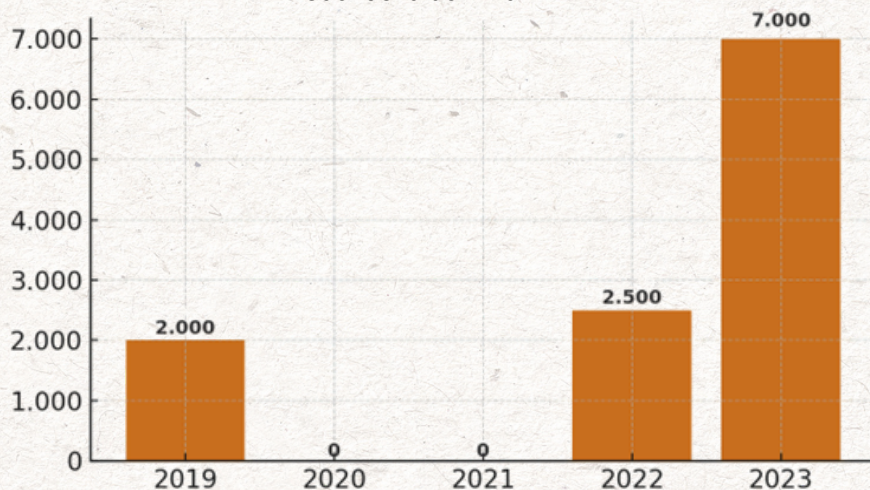
3.4 - Síntese da Economia – Aquicultura - Cachoeira do Piriá

A agricultura desempenha um papel essencial no desenvolvimento econômico municipal, sendo base para o crescimento e a sustentabilidade. Vai além da atividade rural, integrando-se a outros setores e promovendo dinamismo econômico. Essa atividade gera empregos, movimenta cadeias produtivas e fortalece o comércio local. Também contribui para a segurança alimentar e inclusão social. Assim, representa uma oportunidade estratégica para o fortalecimento da economia local.

A produção de tambacu e tambatinga revelou recuperação e crescimento recente. Após registro de 2.000 unidades em 2019, não houve produção em 2020 e 2021. Em 2022, a atividade foi retomada com 2.500 unidades e, em 2023, alcançou expressivo aumento para 7.000 unidades. Esse comportamento sugere retomada e possível diversificação da aquicultura no município com foco em espécies híbridas (Gráfico 5).



Gráfico 5 - Evolução da espécie: Tambacu, tambatinga (2019-2023)
Cachoeira do Piriá



Fonte: IBGE.

4 ESCOPO DA INFRAESTRUTURA CACHOEIRA DO PIRIÁ

A infraestrutura, composta por estruturas e serviços essenciais ao funcionamento da sociedade, desempenha papel central no desenvolvimento econômico e local. Mais do que um conjunto de obras físicas, ela representa a base que sustenta o crescimento, o progresso e a melhoria da qualidade de vida da população.

A análise a seguir apresenta indicadores vinculados à infraestrutura do município de Cachoeira do Piriá, contemplando elementos como a frota de veículos e a estrutura de transporte aéreo. Esses dados dialogam diretamente com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, em especial os ODS 9 e 12, voltados à modernização da infraestrutura, ao fortalecimento da atividade industrial e ao uso

eficiente e sustentável dos recursos naturais.

Em 2023, o município de Cachoeira do Piriá registrou um total de 2.298 veículos, somando licenciados e não licenciados. Esse quantitativo representa apenas 2,0% da frota total da Região de Integração do Caeté, que alcançou 112.680 veículos no mesmo ano. Ao se comparar com o estado do Pará, cuja frota total foi de 2.620.297 veículos, o município contribuiu com menos de 0,1% do total estadual. Esses dados evidenciam a baixa representatividade da frota de Cachoeira do Piriá nos contextos regional e estadual. O indicador reflete também a menor dinâmica urbana e econômica do município em relação às demais localidades da RI e do estado (Tabela 4).

Tabela 4 - Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) 2023 - Cachoeira do Piriá

Indicador	Pará	RI Rio Caeté	Cachoeira do Piriá
Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) - 2023	2.620.297	112.680	2.298

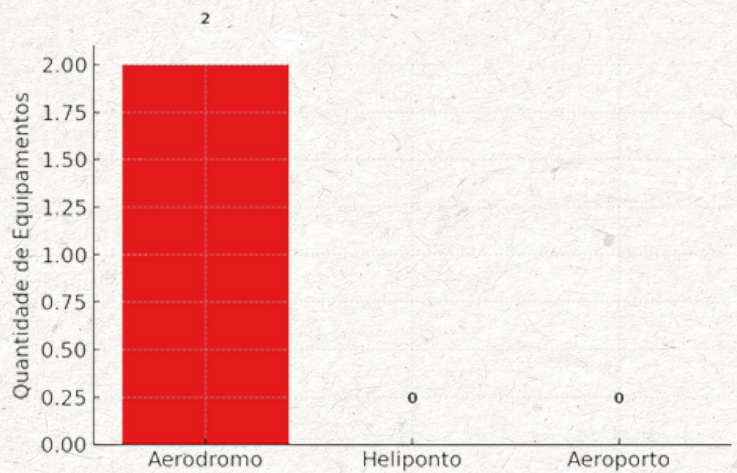
Fonte: DETRAN.



O transporte aéreo funciona como um sistema interligado, formado por diferentes componentes que atuam em conjunto para assegurar operações eficientes e seguras. Entre esses componentes, destacam-se os aeródromos, helipontos e aeroportos. Cada um possui características e funções próprias, mas todos se articulam de forma integrada. Esse arranjo permite atender às demandas de conectividade nos níveis local, regional e global.

A RI Rio Caeté possui uma estrutura simples, baseada exclusivamente em aeródromos (Gráfico 6).

Gráfico 6 - Quantidade de Equipamentos - Região de Integração Rio Caeté, Pará (2025)



Fonte: ANAC.

5

EVOLUÇÃO DAS CONTAS PÚBLICAS (RECEITA, DESPESA E FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DOS MUNICÍPIOS/FPM) – CACHOEIRA DO PIRIÁ

A boa gestão das contas públicas é fundamental para impulsionar o desenvolvimento econômico no âmbito municipal. Quando administradas com eficiência, permitem a realização de investimentos em infraestrutura, a promoção do crescimento local, a geração de emprego e renda, além da oferta de serviços públicos de qualidade. Também asseguram a sustentabilidade fiscal ao longo do tempo. Superar os desafios e fortalecer a gestão das finanças públicas é um passo decisivo para garantir um futuro próspero e sustentável ao município.

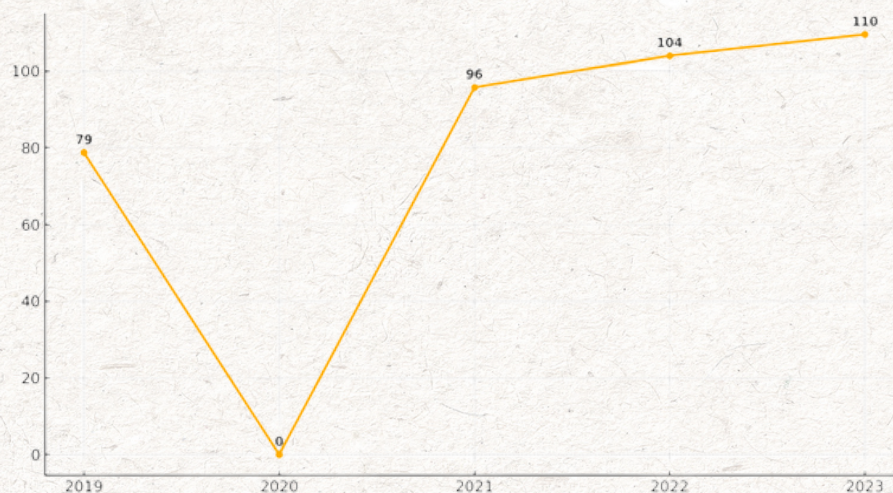
As informações sobre as finanças públicas têm origem

em fontes oficiais disponibilizadas pela Secretaria do Tesouro Nacional (STN), contemplando dados de despesas, receitas, impostos e transferências. Esses indicadores estão em consonância com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, em especial o ODS 17, que trata dos meios de implementação da Agenda 2030. Entre as estratégias destacam-se o aumento da arrecadação, a contenção das despesas de custeio e a ampliação dos investimentos, com o objetivo de promover o bem-estar da população.

Em Cachoeira do Piriá, a receita municipal apresentou uma forte oscilação entre 2019

e 2023. Em 2019, o valor foi de R\$ 79 milhões, seguido de uma queda abrupta para R\$ 0 em 2020. A partir de 2021, houve recuperação, com R\$ 96 milhões, chegando a R\$ 104 milhões em 2022 e R\$ 110 milhões em 2023. Na Região de Integração do Caeté, a tendência também foi de crescimento após 2020, com incremento progressivo das receitas municipais nos principais municípios. No estado do Pará, observou-se expansão contínua das receitas municipais no período, com destaque para os repasses federais e aumento da arrecadação própria, impulsionando a recuperação financeira pós-pandemia (Gráfico 7).

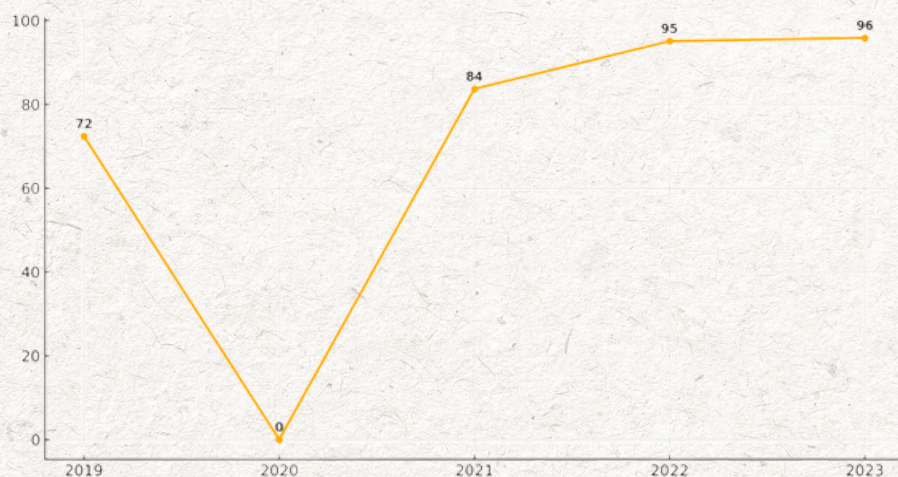
Gráfico 7 - Evolução da Receita Municipal (em Milhões R\$) - Cachoeira do Piriá (2019-2023)



Fonte: STN.

A despesa municipal de Cachoeira do Piriá seguiu padrão semelhante ao da receita. Em 2019, o total foi de R\$ 72 milhões, com queda para R\$ 0 em 2020. Houve retomada em 2021, com R\$ 84 milhões, e alta constante até 2023, que registrou R\$ 96 milhões. Na RI Caeté, os municípios apresentaram comportamento de ajuste fiscal em 2020, seguido de crescimento gradual das despesas, compatível com o aumento de receitas e recomposição de serviços públicos. No Pará, as despesas municipais também cresceram após a crise sanitária de 2020, refletindo maior investimento público em saúde, educação e infraestrutura, com valores crescentes ao longo dos anos (Gráfico 8).

Gráfico 8 - Evolução da Despesa Municipal (em Milhões R\$) - Cachoeira do Piriá (2019-2023)



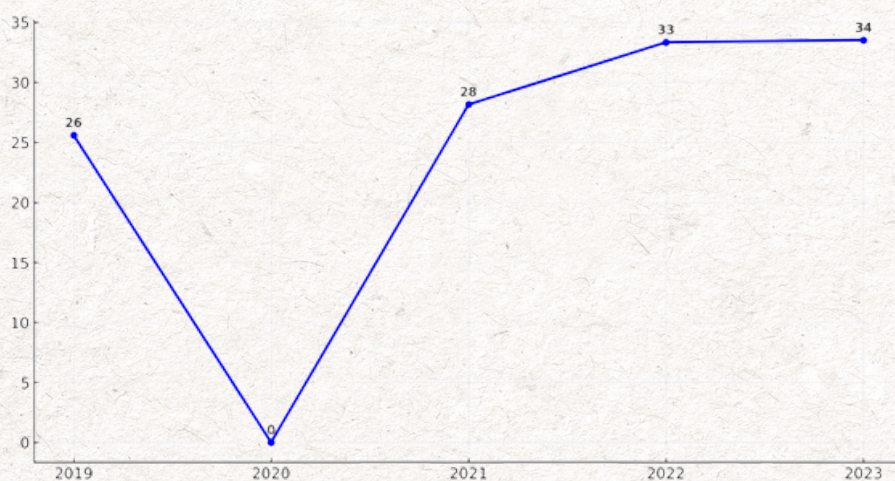
Fonte: STN.



O Fundo de Participação dos Municípios (FPM) representa o mecanismo pelo qual a União transfere recursos financeiros aos municípios brasileiros. O repasse é calculado, entre outros critérios, com base na proporção da população estimada anualmente pelo IBGE. Essa fonte de receita visa garantir o financiamento de serviços públicos essenciais, promover a redução das desigualdades regionais, incentivar a economia local, assegurar maior autonomia administrativa, fortalecer a democracia e contribuir para a transformação social e o desenvolvimento sustentável.

O FPM em Cachoeira do Piriá partiu de R\$ 26 milhões em 2019, teve interrupção total em 2020, mas se recuperou em 2021, com R\$ 28 milhões. Em seguida, cresceu para R\$ 33 milhões em 2022 e R\$ 34 milhões em 2023. Na RI Caeté, a maioria dos municípios experimentou elevações graduais nos repasses do FPM, acompanhando o crescimento das transferências federais. No estado do Pará, o FPM se manteve como uma das principais fontes de receita municipal, com elevações anuais resultantes da ampliação do bolo tributário nacional e da recomposição pós-pandemia dos critérios de repasse constitucional (Gráfico 9).

Gráfico 9 - Evolução do Fundo de Participação dos Municípios (em Milhões R\$) - Cachoeira do Piriá (2019-2023)



Fonte: STN.

6 SETOR DE TURISMO - CACHOEIRA DO PIRIÁ

O setor de turismo exerce papel fundamental no crescimento econômico e na dinamização das economias locais, sendo um dos vetores mais promissores para a geração de emprego e renda nos municípios. A presença de empreendimentos atuantes no setor de turismo, como agências de viagens, meios de hospedagem, restaurantes, transportes e serviços culturais, fortalece a cadeia produtiva e estimula o empreendedorismo regional. Além disso, o turismo é responsável pela criação de inúmeros postos de trabalho, formais e informais, contribuindo para a inclusão social e a melhoria da qualidade de vida da população.

Nesse contexto, a realização da COP 30 no Pará representa uma oportunidade estratégica para os municípios paraenses ampliarem sua visibilidade internacional, atraírem investimentos no setor e consolidarem uma agenda sustentável de crescimento. O fortalecimento do turismo, aliado ao compromisso com práticas ambientalmente responsáveis, torna-se um caminho viável para o desenvolvimento equilibrado e de longo prazo.

No município de Cachoeira do Piriá, foram registrados apenas 1 empreendimento turístico em 2023, ambos na categoria de alojamentos. Esse quantitativo representa uma fração mínima dos 465 empreendimentos identificados na Região de Integração do Caeté, onde a maioria está concentrada nos setores de alimentação (619) e alojamentos (465). Em escala estadual, o Pará contabilizou 39.305 empreendimentos turísticos, sendo o maior número concentrado no segmento de alimentação, com 20.602 estabelecimentos. A baixa presença de empreendimentos em Cachoeira do Piriá evidencia limitações na oferta de serviços turísticos locais. Isso aponta para a necessidade de políticas públicas voltadas à estruturação da atividade no município (Tabela 5).

Tabela 5 - Número de Empreendimentos Atuantes no Setor de Turismo - Cachoeira do Piriá (2023)

Indicador	Pará	RI Rio Caeté	Cachoeira do Piriá
Transporte - 2023	416	7	0
Alojamentos - 2023	829	66	1
Alimentação - 2023	3.178	89	0
Aluguel de transportes - 2023	498	18	0
Cultura e lazer - 2023	147	3	0
Total de Empreendimentos no Setor de Turismo - 2023	5.068	183	1

Fonte: RAIS.

Cachoeira do Piriá registrou apenas 2 empregos formais no setor de turismo em 2023, ambos ligados ao segmento de alojamentos. Na Região de Integração do Caeté, o total foi de 1.312 empregos, com destaque para os setores de alimentação (619) e alojamentos (465). Já no estado do Pará, o número de empregos no turismo alcançou 39.305, sendo a maior parte vinculada à alimentação (20.602) e ao transporte (6.520). A discrepância entre o município e os demais níveis territoriais revela uma baixa inserção econômica de Cachoeira do Piriá no turismo. Essa realidade limita os efeitos multiplicadores do setor sobre o desenvolvimento local (Tabela 6).

Tabela 6 - Número de Empregos Gerados no Setor de Turismo - Cachoeira do Piriá (2023)

Indicador	Pará	RI Rio Caeté	Cachoeira do Piriá
Transporte - 2023	6.520	122	0
Alojamentos - 2023	7.292	465	2
Alimentação - 2023	20.602	619	0
Aluguel de transportes - 2023	3.440	99	0
Cultura e lazer - 2023	1.451	7	0
Total de Emprego no Setor de Turismo - 2023	39.305	1.312	2

Fonte: RAIS.

7 VOCAÇÕES ECONÔMICAS - CACHOEIRA DO PIRIÁ

O crescimento econômico de um município depende diretamente da identificação e do fortalecimento de suas vocações econômicas. Essas vocações correspondem aos setores e atividades com maior potencial de desenvolvimento, levando em conta os recursos naturais disponíveis, a infraestrutura existente, o capital humano e o histórico socioeconômico da região. Compreender essas potencialidades e direcionar políticas públicas para sua valorização é essencial para promover o desenvolvimento local. Esse processo contribui para gerar empregos, atrair investimentos e melhorar a qualidade de vida da população. Dessa forma, as vocações econômicas se tornam um pilar estratégico para um futuro mais próspero e sustentável.



A metodologia adotada neste estudo baseia-se no Índice de Herfindahl-Hirschman Ajustado (IHHa), uma abordagem de econometria espacial desenvolvida a partir da Nota Técnica "Econometria Espacial – Metodologia para Identificação de Vocações Econômicas" (FAPESPA, 2022). Essa técnica gera um indicador conclusivo capaz de mensurar a concentração de uma determinada variável em um espaço geográfico específico. No presente trabalho, o IHHa foi aplicado com o objetivo de identificar a concentração das atividades econômicas em cada município do estado do Pará. Trata-se de uma ferramenta analítica que permite compreender com maior precisão as vocações econômicas locais.

Com o propósito de apresentar um panorama amplo da economia do município e, com isso, auxiliar na definição de áreas prioritárias para investimentos públicos e privados, são:

Vocações Econômicas – Extrativa Mineral

Atividade	Cachoeira do Piriá
Extração de minério de metais preciosos	1,13E-04

As principais vocações econômicas do setor de extrativa mineral em Cachoeira Do Piriá são: Extração de minério de metais preciosos.

Vocações Econômicas – Indústria de Transformação

Atividade	Cachoeira do Piriá
Britamento de pedras, exceto associado à extração	2,77E-03
Fabricação de artefatos de joalheria e ourivesaria	5,16E-04
Produção de artefatos estampados de metal	1,01E-04
Fabricação de ferramentas	7,82E-05
Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente	4,53E-06
Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	3,01E-06
Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos	2,29E-06
Instalação de máquinas e equipamentos industriais	1,31E-06
Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda	8,02E-07
Atividades de pós-produção cinematográfica, de vídeos e de programas de televisão não especificadas anteriormente	4,01E-07

As principais vocações econômicas do setor de indústria de transformação em Cachoeira Do Piriá são: Britamento de pedras, exceto associado à extração; Fabricação de artefatos de joalheria e ourivesaria.

Vocações Econômicas – Construção civil

Atividade	Cachoeira do Piriá
Serviços de pintura de edifícios em geral	1,35E-07
Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar-condicionado, de ventilação e refrigeração	1,26E-07
Construção de edifícios	1,00E-08

As principais vocações econômicas do setor de construção civil em Cachoeira Do Piriá são: Serviços de pintura de edifícios em geral; Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar-condicionado, de ventilação e refrigeração.

Vocações Econômicas – Comércio

Atividade	Cachoeira do Piriá
Comércio a varejo de peças e acessórios usados para motocicletas e motonetas	2,47E-04
Comércio varejista de artigos de iluminação	4,50E-05
Comércio a varejo de peças e acessórios novos para motocicletas e motonetas	1,36E-05
Comércio varejista de outros artigos usados	6,34E-06
Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo	4,86E-06
Comércio varejista de animais vivos e de artigos e alimentos para animais de estimação	2,69E-06
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	2,20E-06
Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos	1,78E-06
Lojas de variedades, exceto lojas de departamentos ou magazines	1,75E-06
Comércio varejista de bebidas	1,69E-06

As principais vocações econômicas do setor de comércio em Cachoeira Do Piriá são: Comércio a varejo de peças e acessórios usados para motocicletas e motonetas; Comércio varejista de artigos de iluminação.

Vocações Econômicas – Serviços

Atividade	Cachoeira do Piriá
Atividades de estudos geológicos	5,09E-05
Treinamento em informática	1,31E-05
Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal	5,57E-06
Transporte rodoviário de mudanças	4,49E-06
Outros alojamentos não especificados anteriormente	3,94E-06
Outras atividades de publicidade não especificadas anteriormente	3,27E-06
Cartórios	2,81E-06
Outras atividades de serviços pessoais não especificadas anteriormente	2,21E-06
Atividades de sonorização e de iluminação	1,92E-06
Bancos múltiplos, com carteira comercial	6,12E-07

As principais vocações econômicas do setor de serviços em Cachoeira Do Piriá são: Atividades de estudos geológicos; Treinamento em informática.

Vocações Econômicas – Agropecuária

Atividade	Cachoeira do Piriá
Atividades de apoio à pecuária não especificadas anteriormente	4,13E-04
Criação de animais de estimação	8,41E-05
Horticultura, exceto morango	7,95E-06
Criação de bovinos para corte	1,79E-07

As principais vocações econômicas do setor de agropecuária em Cachoeira Do Piriá são: Atividades de apoio à pecuária não especificadas anteriormente; Criação de animais de estimação.

Referências

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil. **Infraestrutura Aeroportuária**. Disponível em: < <https://www.gov.br/anac/pt-br> >. Acesso em: 17 junho 2025.

DETRAN – Departamento de Trânsito do Pará. Infraestrutura – **Frota de Veículos**. Disponível em: < <https://www.fapespa.pa.gov.br/anuario-estatistico-do-para> >. Acesso em: 12 maio 2025.

EQUATORIAL ENERGIA. **Consumo de Energia Elétrica por Atividade Econômica**. Disponível em: < <https://www.fapespa.pa.gov.br/anuario-estatistico-do-para> >. Acesso em: 14 junho 2025.

PARÁ – Secretaria de Administração e Planejamento (SEPLAD). **Lei de Orçamentária Anual**. Acesso em: <<http://seplad.pa.gov.br/lei-orcamentaria-anual-loa/>> 21 maio 2025.

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: 23 maio 2025.

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: 30 abr. 2025.

MC – Ministério da Cidadania. Cadastro Único para Programas Sociais (CadÚnico). Brasília, 2025: Disponível em: < https://cecad.cidadania.gov.br/tab_cad.php >. Acesso em: 07 julho 2025.

MDIC – Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços. **Estatísticas do Comércio Exterior Brasil** < <http://comexstat.ComexStat.gov.br/pt/home> >. Acesso em: 10 julho 2025.

MT – Ministério do Trabalho e Emprego. **Relatório Anual de Informações Sociais**. Brasília: RAIS, 2023. Disponível em: < <https://bi.mte.gov.br/bgcaged/inicial.php> >. Acesso em: 11 julho 2025.

CHAVES, M. S. **Nota Técnica: Econometria Espacial – Metodologia para Identificação de Vocações Econômicas**. In: Diretoria de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e Análise Conjuntural. FAPESPA, Cachoeira do Piriá-PA 2022. Disponível em: < <https://tinyurl.com/5n8wjua2> >. Acesso em: 07 julho 2025.

Secretaria da Receita Federal. < <http://www8.receita.fazenda.gov.br/> >. Acesso em: 30 maio 2025.

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: 13 julho 2025.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Pesquisa Agrícola Municipal**. Rio de Janeiro: PAM, 2022. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam>>. Acesso em: 24 junho 2025.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Pesquisa Pecuária Municipal**. Rio de Janeiro: PPM, 2022. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm>>. Acesso em: 17 junho 2025.



FAPESPA

Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas

Avenida Presidente Vargas, nº670, Belém - PA

www.fapespa.pa.gov.br

