



PEV

Perfis Econômicos Vocacionais

dos Municípios Paraenses

2025





PEV 2025

Relatório Municipal
Mocajuba





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

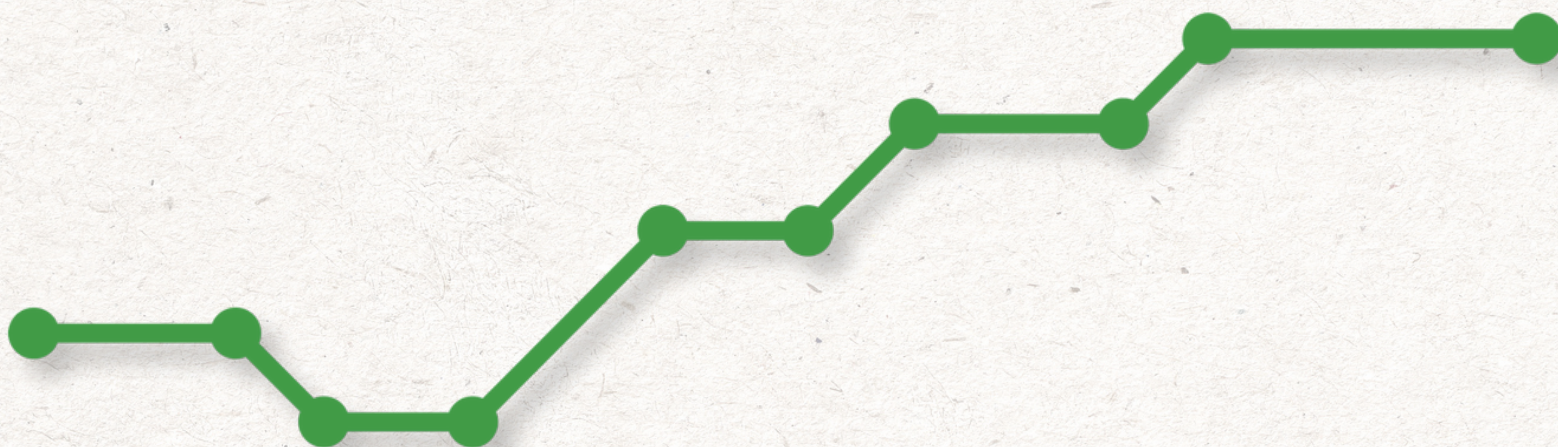
Introdução.....	7
1 – Espacialização do Território – Mocajuba.....	8
2 – Caracterização Geral do Município – Mocajuba.....	9
3 – Síntese da Economia– Mocajuba.....	10
3.1 - Síntese da Economia – PIB e PIB Per Capita - Mocajuba.....	10
3.2 - Síntese da Economia – Agricultura - Mocajuba.....	12
3.3 - Síntese da Economia – Pecuária - Mocajuba.....	13
3.4 - Síntese da Economia – Aquicultura - Mocajuba.....	15
4 – Escopo da Infraestrutura - Mocajuba.....	16
5 – Evolução das Contas Públicas (Receita, Despesa e Fundo de Participação dos Municípios/FPM) – Mocajuba.....	17
6 – Setor de Turismo – Mocajuba.....	20
7 – Vocações Econômicas – Mocajuba.....	21
Vocações Econômicas – Indústria de Transformação.....	22
Vocações Econômicas – Serviços de Utilidade Pública.....	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) – Mocajuba.....	9
Tabela 2 - PIB, Empreendimentos, Consumo de Energia, Exportação e Orçamento Estadual – Mocajuba.....	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) – Mocajuba.....	12
Tabela 4 - Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) 2023 – Mocajuba.	16
Tabela 5 - Número de Empreendimentos Atuantes no Setor de Turismo – Mocajuba (2023).....	20
Tabela 6 - Número de Empregos Gerados no Setor de Turismo – Mocajuba (2023).....	21



Lista de Gráficos

Gráfico 1 - Evolução da Produção de Mandioca por toneladas (2019-2023) Mocajuba.....	12
Gráfico 2 - Evolução da Produção de Açaí por toneladas (2019-2023) Mocajuba.....	13
Gráfico 3 - Evolução do Rebanho Galináceos (2019-2023) Mocajuba.....	14
Gráfico 4 - Evolução do Rebanho Bovino (2019-2023) Mocajuba.....	14
Gráfico 5 - Evolução da Espécie: Tambaqui (2019-2023).....	15
Gráfico 6 - Quantidade de Equipamentos - Região de Integração Tocantins, Pará (2025).....	17
Gráfico 7 - Evolução da Receita Municipal (em Milhões R\$) - Mocajuba (2019-2023).....	18
Gráfico 8 - Evolução da Despesa Municipal (em Milhões R\$) - Mocajuba (2019-2023).....	18
Gráfico 9 - Evolução do Fundo de Participação dos Municípios (em Milhões R\$) - Mocajuba (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

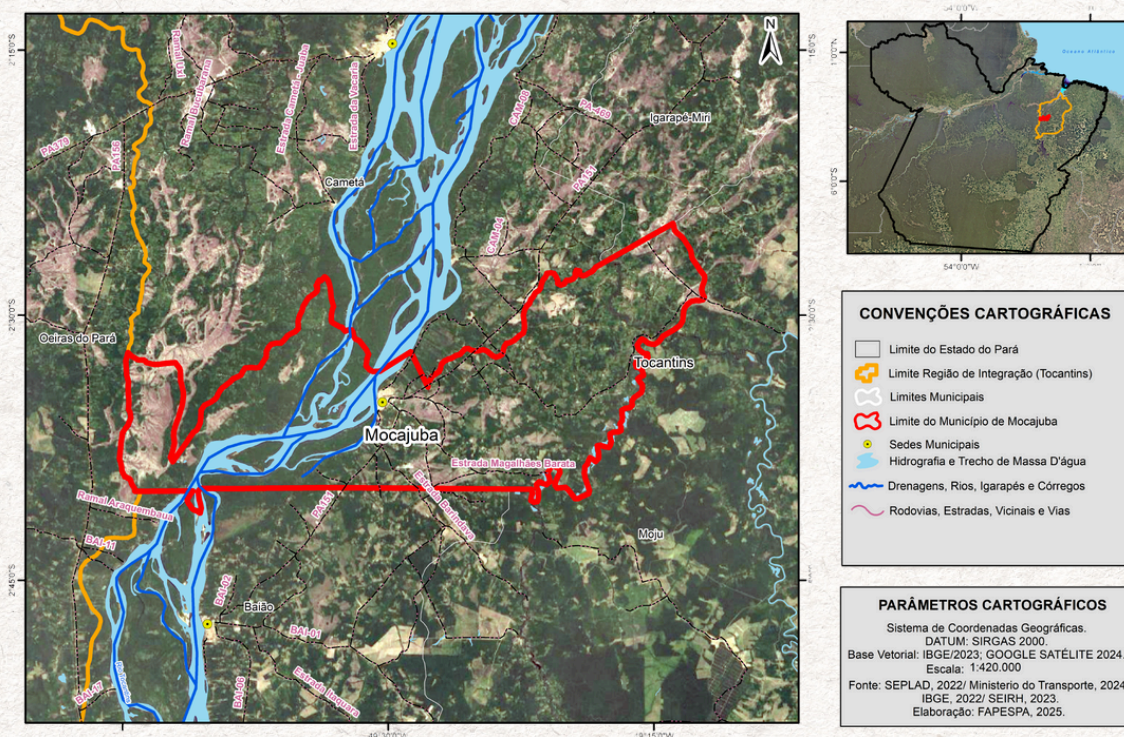
Diretor de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e Análise Conjuntural

1 ESPACIALIZAÇÃO DO TERRITÓRIO MOCAJUBA

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 Mocajuba está localizado na Região de Integração do Tocantins, no estado do Pará, com limites territoriais que fazem divisa com Cametá, Igarapé-Miri, Moju, Baião e Oeiras do Pará. Sua sede municipal situa-se às margens de ramificações do rio Tocantins, o que favorece a navegação e conecta a área urbana a outras localidades ribeirinhas. A acessibilidade terrestre é garantida principalmente pela Estrada Magalhães Barata, que liga o município à PA-151 e a municípios vizinhos. Também é possível acessar a região por ramais e vias vicinais, ainda que em menor escala. A malha hidrográfica densa reforça o papel da navegação como meio essencial de transporte (Imagem 1).

Imagem 1 - Mapa de Localização do Município de Mocajuba - PA



2

CARACTERIZAÇÃO GERAL DO MUNICÍPIO MOCAJUBA




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) – Mocajuba

Indicador	Pará	RI Tocantins	Mocajuba
Área Total (Km ²)	1.247.955	31.987	871
Área de Floresta (Km ²) - 2023	811.607	13.003	135
População Total - 2022	8.664.306	866.692	28.821
Percentual da população em idade de trabalho (15 anos a 69 anos) - 2022	71	70	69

Fonte: IBGE e PRODES/INPE

O município de Mocajuba possui área total de 871 km², dos quais 135 km² são cobertos por floresta em 2023. A população total estimada para o município é de 28.821 habitantes. O percentual da população em idade de trabalho (15 a 69 anos) é de 69%, ligeiramente abaixo da média regional. Esses dados indicam um território relativamente pequeno, com cobertura florestal pouco expressiva e proporção moderada de população economicamente ativa (Tabela 1).



Na Região de Integração Tocantins, a área total alcança 31.987 km², com 13.003 km² de floresta. A população da região é de 866.692 pessoas, das quais 70% estão em idade de trabalho. No estado do Pará, a área total é de 1.247.955 km², sendo 811.607 km² de floresta. A população paraense é de 8.664.306 habitantes, com 71% em idade ativa. Observa-se que, nos três níveis territoriais, a proporção de pessoas em idade de trabalho se mantém elevada, embora decresça levemente conforme se aproxima da escala municipal (Tabela 1).



3 SÍNTESE DA ECONOMIA MOCAJUBA

As informações e análises desta seção oferecem uma caracterização dos principais indicadores ligados à dinâmica econômica de Mocajuba. 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 - Mocajuba

O município de Mocajuba registrou um PIB de R\$ 533 milhões em 2022, com 76 empreendimentos formais em 2023. A atividade industrial apresentou consumo de apenas 1 milhão de kWh de energia elétrica, sinalizando baixa industrialização. O valor exportado em 2024 foi de US\$ 3 milhões e o gasto estadual previsto na LOA para 2025 é de R\$ 60 milhões. Esses números indicam uma economia de pequeno porte, com pouca expressão industrial e comercial externa (Tabela 2).



Na Região de Integração Tocantins, o PIB foi de R\$ 19,7 bilhões, com 4.363 empreendimentos formais e consumo de 159 milhões de kWh pela indústria. O valor exportado somou US\$ 3.490 milhões e o gasto estadual previsto na LOA foi de R\$ 1.853 milhões. Já no estado do Pará, o PIB alcançou R\$ 275,7 bilhões, com 87.050 empreendimentos, consumo industrial de 1.649 milhões de kWh, exportações de US\$ 23.473 milhões e previsão de gasto estadual de R\$ 37.991 milhões. Observa-se forte concentração econômica e industrial no nível estadual (Tabela 2).

Tabela 2 - PIB, Empreendimentos, Consumo de Energia, Exportação e Orçamento Estadual – Mocajuba

Indicador	Pará	RI Tocantins	Mocajuba
PIB (R\$ Milhões) - 2022	275.739	19.766	533
Número de Empreendimentos Formais - 2023	87.050	4.363	76
Atividade Industrial - Consumo de Energia Elétrica da Indus. (Milhões de kwh) - 2023	1.649	159	1
Valor Exportado (Milhões US\$) - 2024	23.473	3.490	3
Gasto Estadual Previsto na LOA (R\$ Milhões) - 2025	37.991	1.853	60

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

Em 2022, o PIB per capita de Mocajuba foi de R\$ 19.613, valor inferior ao registrado na RI Tocantins (R\$ 24.467) e no estado do Pará (R\$ 33.954). Em 2023, o município apresentou apenas 53 empregos formais por mil habitantes, demonstrando baixa formalização do mercado de trabalho. Apesar disso, registrou a maior remuneração média entre os três níveis analisados, com R\$ 3.500 mensais. O percentual de pessoas em extrema pobreza foi de 86%, evidenciando grande vulnerabilidade social. Esses dados indicam um cenário de forte desigualdade e baixa inserção produtiva formal em Mocajuba (Tabela 3).

Na Região de Integração Tocantins, os indicadores mostram desempenho intermediário. O número de empregos formais foi de 117 por mil habitantes, com remuneração média de R\$ 2.702 e pobreza em 55% da população. Já no estado do Pará, observou-se o maior PIB per capita (R\$ 33.954), maior formalização (159 empregos por mil habitantes) e a menor taxa de pobreza (44%), ainda que com a menor remuneração média (R\$ 2.427). Nota-se que, à medida que se amplia o recorte territorial, há melhora dos indicadores econômicos e sociais, sugerindo maior concentração de oportunidades e renda na escala estadual (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) - Mocajuba

Indicador	Pará	RI Tocantins	Mocajuba
PIB Per capita (R\$/Hab.) - 2022	33.954	24.467	19.613
Número de Empregos Formais por mil/hab. - 2023	159	117	53
Remuneração Média (R\$) do Trabalhador Formal - 2023	2.427	2.702	3.500
Percentual de pessoas em pobreza - 2023	44	55	86

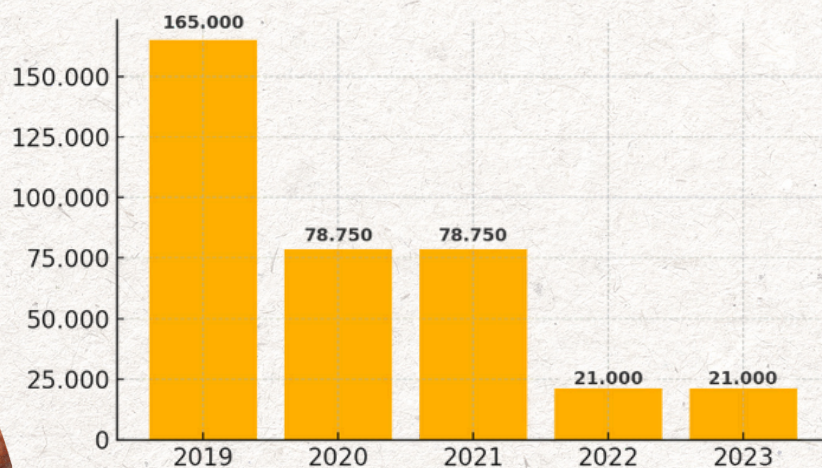
Fonte: IBGE, RAIS e CADUNICO.

3.2 - Síntese da Economia – Agricultura - Mocajuba

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.

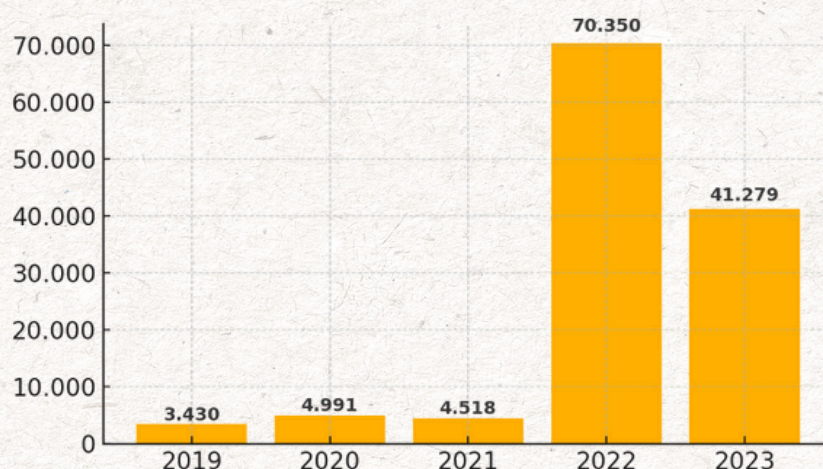
A produção de mandioca em Mocajuba apresentou queda acentuada entre 2019 e 2023. Em 2019, o município produziu 165.000 toneladas, valor que caiu para 78.750 toneladas nos anos de 2020 e 2021, e reduziu ainda mais para 21.000 toneladas em 2022 e 2023. Essa tendência negativa aponta para retração significativa da atividade, que pode estar associada a mudanças climáticas, dificuldades de comercialização ou migração produtiva para outras culturas (Gráfico 1).

Gráfico 1 - Evolução da Produção de Mandioca por toneladas (2019-2023) Mocajuba



Fonte: IBGE.

Gráfico 2 - Evolução da Produção de Açaí por toneladas (2019-2023) Mocajuba



Fonte: IBGE.

A produção de açaí teve comportamento oposto, com crescimento expressivo nos anos mais recentes. Entre 2019 e 2021, os volumes foram baixos, variando entre 3.430 e 4.991 toneladas. Em 2022, houve forte expansão, atingindo 70.350 toneladas, seguida por leve recuo em 2023, com 41.279 toneladas. Apesar da queda recente, o desempenho atual ainda é muito superior aos níveis anteriores, o que indica consolidação da cultura (Gráfico 2).

3.3 - Síntese da Economia – Pecuária - Mocajuba

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.

O rebanho de galináceos no município manteve estabilidade ao longo do período analisado. Em 2019, o total era de 33.000 aves, número que oscilou levemente nos anos seguintes, chegando a 35.000 em 2021 e repetindo esse volume em 2023. A constância sugere uma estrutura produtiva consolidada, voltada possivelmente ao abastecimento local e regional, sem grandes flutuações de mercado (Gráfico 3).

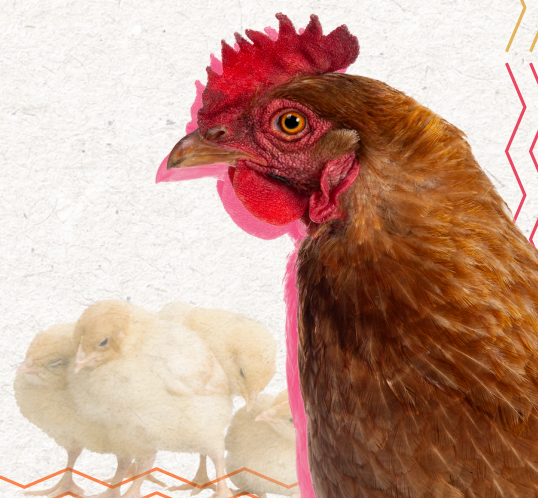
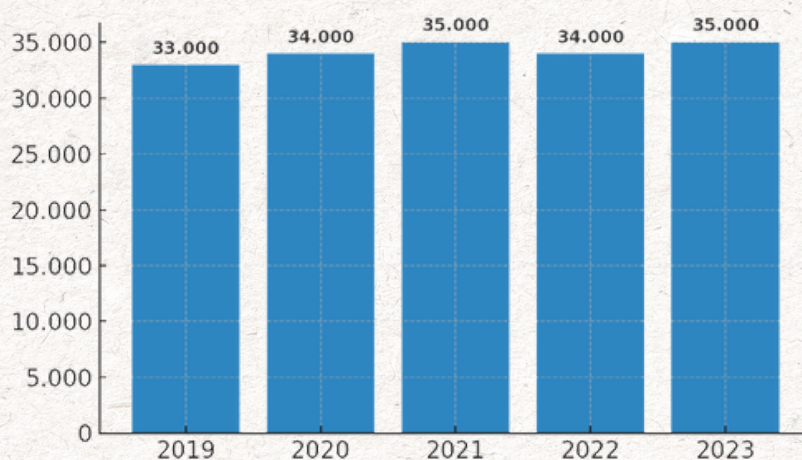


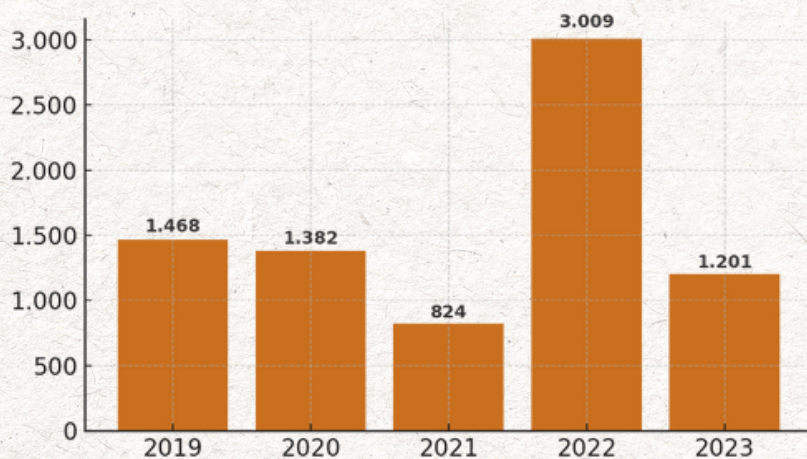
Gráfico 3 - Evolução do Rebanho Galináceos (2019-2023) Mocajuba



Fonte: IBGE.

O rebanho bovino apresentou grande variação entre 2019 e 2023. O volume inicial era de 1.468 cabeças em 2019, recuando até 824 em 2021. Em 2022, houve forte expansão, alcançando 3.009 cabeças, mas o número voltou a cair em 2023, totalizando 1.201. O comportamento instável pode estar relacionado a fatores como oscilação de pastagens, mercado de carne ou reorganização da atividade na zona rural (Gráfico 4).

Gráfico 4 - Evolução do Rebanho Bovino (2019-2023) Mocajuba



Fonte: IBGE.



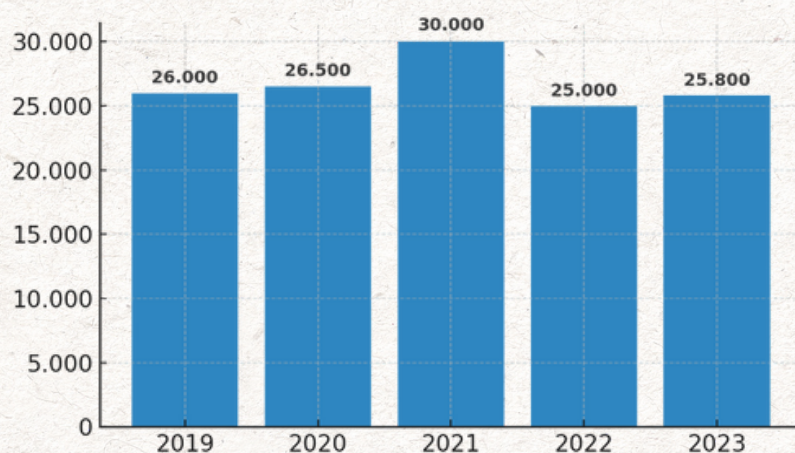
3.4 - Síntese da Economia – Aquicultura - Mocajuba

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 aquícola de tambaqui manteve relativa estabilidade entre 2019 e 2023. Em 2019, foram produzidas 26.000 unidades, com crescimento até 30.000 em 2021. Nos anos seguintes, observou-se leve redução, com 25.000 em 2022 e 25.800 em 2023. Essa estabilidade sugere que a aquicultura permanece como atividade consistente no município, com capacidade de sustentação da produção ao longo do tempo (Gráfico 5).



Gráfico 5 - Evolução da espécie: Tambaqui (2019-2023) Mocajuba



Fonte: IBGE.

4 ESCOPO DA INFRAESTRUTURA MOCAJUBA

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 Mocajuba, 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 Mocajuba registrou um total de 3.153 veículos, considerando unidades licenciadas e não licenciadas. Na escala da Região de Integração Tocantins, a frota somou 167.997 veículos, indicando maior concentração de circulação motorizada nos centros regionais. Já no estado do Pará, o total alcançou 2.620.297 veículos, refletindo a amplitude da malha urbana e rodoviária estadual. O valor relativamente reduzido de Mocajuba sugere mobilidade limitada, possivelmente associada à predominância de áreas rurais e ao uso de transporte fluvial. A distribuição do indicador revela disparidades na motorização entre os diferentes níveis territoriais (Tabela 4).

Tabela 4 - Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) 2023 - Mocajuba

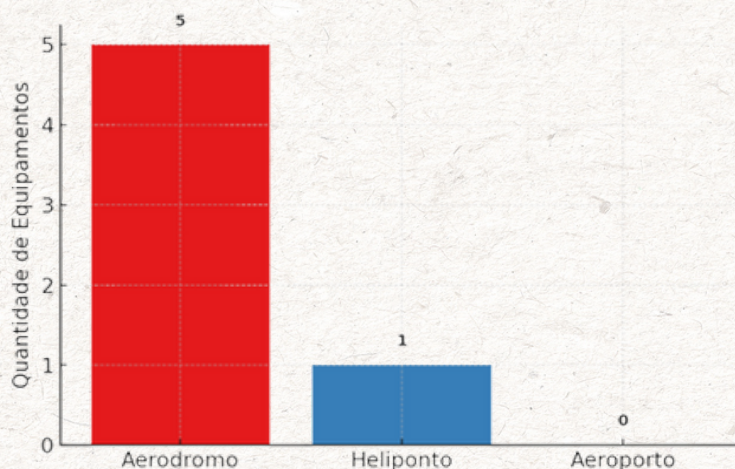
Indicador	Pará	RI Tocantins	Mocajuba
Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) - 2023	2.620.297	167.997	3.153

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.

Na RI Tocantins, os aeródromos dominam amplamente, refletindo uma cobertura aérea de baixa complexidade (Gráfico 6).

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



Fonte: ANAC.

5 EVOLUÇÃO DAS CONTAS PÚBLICAS (RECEITA, DESPESA E FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DOS MUNICÍPIOS/FPM) - MOCAJUBA

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.

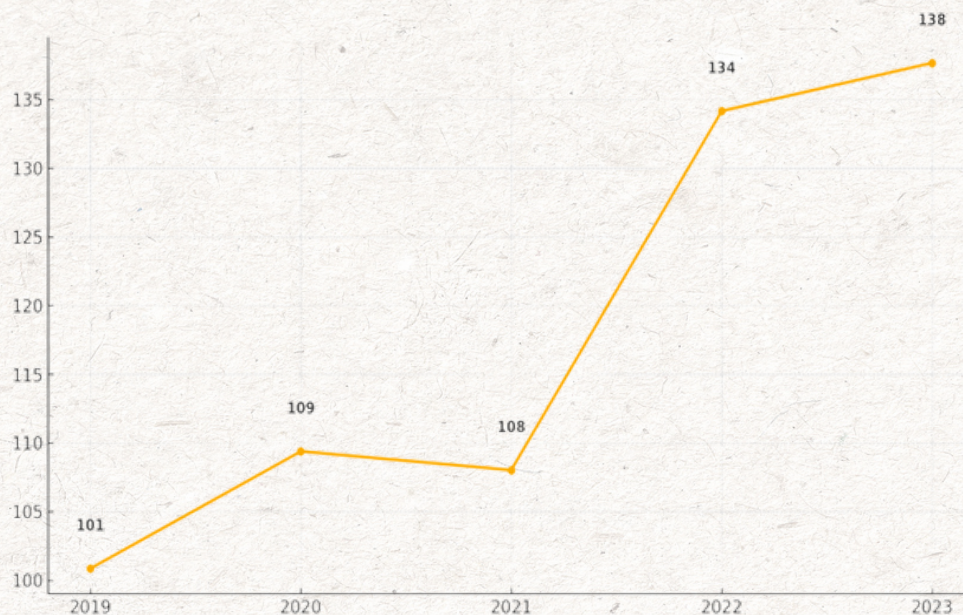
As informações sobre as finanças públicas têm origem

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.

Entre 2019 e 2023, a Receita Municipal de Mocajuba cresceu de R\$ 101 milhões para R\$ 138

milhões. Após um leve recuo entre 2020 (R\$ 109 milhões) e 2021 (R\$ 108 milhões), o município apresentou avanço expressivo em 2022, quando a receita atingiu R\$ 134 milhões. Esse salto representa um incremento de R\$ 26 milhões em relação ao ano anterior. O crescimento continuou em 2023, embora em ritmo mais moderado, com acréscimo de R\$ 4 milhões. O comportamento da variável indica tendência de recuperação e fortalecimento fiscal no período mais recente (Gráfico 7).

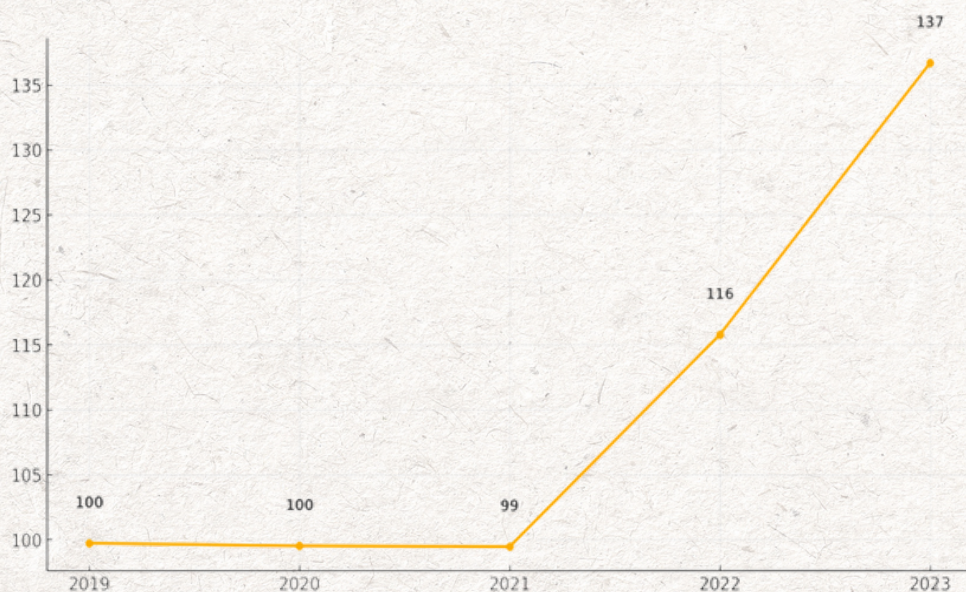
Gráfico 7 - Evolução da Receita Municipal (em Milhões R\$) - Mocajuba (2019-2023)



Fonte: STN.

A Despesa Municipal de Mocajuba iniciou o período de 2019 a 2021 praticamente estável, variando de R\$ 100 milhões para R\$ 99 milhões. A partir de 2022, o município passou a registrar aumentos significativos, com despesa de R\$ 116 milhões, crescendo ainda mais em 2023, quando atingiu R\$ 137 milhões. Isso representa um acréscimo de R\$ 38 milhões em dois anos. O comportamento sugere expansão nos gastos públicos, possivelmente atrelada a investimentos ou aumento de custos com manutenção de serviços. O equilíbrio entre receita e despesa aparenta ter sido mantido, mas com estreita margem (Gráfico 8).

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



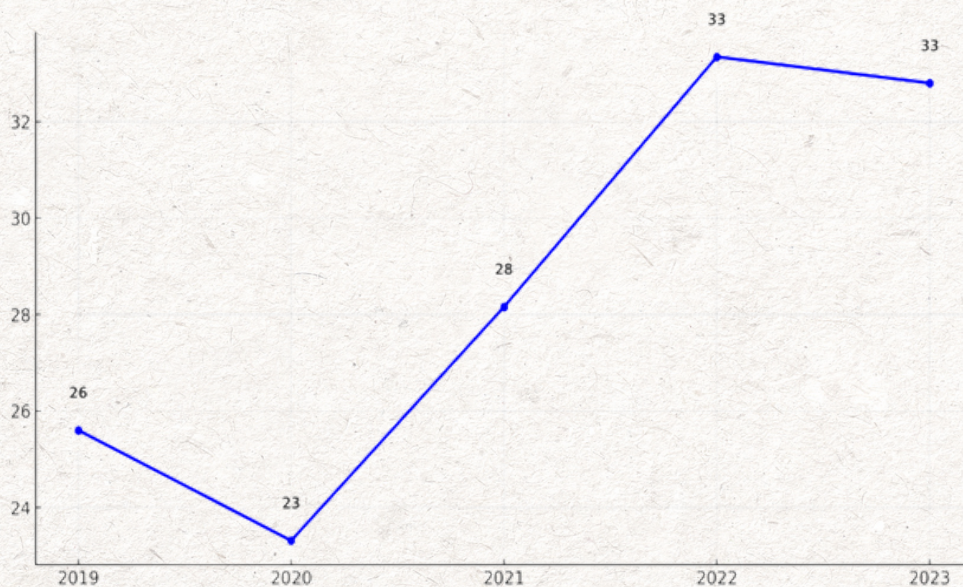
Fonte: STN.



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 de Mocajuba apresentou crescimento significativo entre 2020 e 2022. Em 2019, o valor foi de R\$ 26 milhões, caindo para R\$ 23 milhões em 2020. A partir de 2021, observou-se elevação consistente, com R\$ 28 milhões, seguido de R\$ 33 milhões em 2022. Em 2023, o repasse se manteve estável em R\$ 33 milhões. Esse comportamento revela recuperação após a queda inicial e consolidação de um novo patamar de transferências constitucionais, que têm papel relevante no financiamento das receitas locais (Gráfico 9).

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



Fonte: STN.

6

SETOR DE TURISMO - MOCAJUBA

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.

Em 2023, Mocajuba contava com apenas 3 empreendimentos atuantes no setor de turismo, sendo 1 no segmento de alojamentos, 1 em alimentação e 1 no aluguel de transportes. A Região de Integração Tocantins possuía 223 empreendimentos turísticos, com destaque para 103 na área de alimentação e 53 em alojamentos. No estado do Pará, o total de empreendimentos foi de 5.068, distribuídos principalmente em alimentação (3.178) e alojamentos (829). Nota-se que Mocajuba apresenta presença turística extremamente reduzida, enquanto a RI Tocantins e o estado possuem estrutura bem mais diversificada. A distribuição regional evidencia disparidades significativas na oferta de serviços turísticos (Tabela 5).

Tabela 5 - Número de Empreendimentos Atuantes no Setor de Turismo - Mocajuba (2023)

Indicador	Pará	RI Tocantins	Mocajuba
Transporte - 2023	416	38	0
Alojamentos - 2023	829	53	1
Alimentação - 2023	3.178	103	1
Aluguel de transportes - 2023	498	25	1
Cultura e lazer - 2023	147	4	0
Total de Empreendimentos no Setor de Turismo - 2023	5.068	223	3

Fonte: RAIS.

Quanto ao total de empregos gerados no setor de turismo, Mocajuba somou apenas 4 vínculos formais em 2023, sendo 2 no segmento de alimentação, 1 em alojamento e 1 no aluguel de transportes. A RI Tocantins gerou 2.137 empregos, com maior concentração em alimentação (689) e transporte (575). No estado do Pará, o setor respondeu por 39.305 postos de trabalho, sendo 20.602 na alimentação e 7.292 nos serviços de alojamento. A baixa geração de empregos em Mocajuba revela o reduzido dinamismo turístico do município. Em contrapartida, o cenário estadual e regional aponta maior contribuição do turismo para a economia formal (Tabela 6).

Tabela 6 - Número de Empregos Gerados no Setor de Turismo - Mocajuba (2023)

Indicador	Pará	RI Tocantins	Mocajuba
Transporte - 2023	6.520	575	0
Alojamentos - 2023	7.292	452	1
Alimentação - 2023	20.602	689	2
Aluguel de transportes - 2023	3.440	408	1
Cultura e lazer - 2023	1.451	13	0
Total de Emprego no Setor de Turismo - 2023	39.305	2.137	4

Fonte: RAIS.

7 VOCAÇÕES ECONÔMICAS – MOCAJUBA

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 – Indústria de Transformação

Atividade	Mocajuba
Acabamento de calçados de couro sob contrato	6,25E-04
Fabricação de escovas, pincéis e vassouras	5,46E-05
Fabricação de conservas de frutas	4,62E-05
Fabricação de painéis e letreiros luminosos	4,60E-05
Edição de livros	1,85E-05
Fabricação de produtos derivados do cacau e de chocolates	1,26E-05
Fabricação de farinha de mandioca e derivados	8,80E-06
Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos	3,61E-06
Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial	3,32E-06
Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos	2,09E-06

As principais vocações econômicas do setor de indústria de transformação em Mocajuba são: Acabamento de calçados de couro sob contrato; Fabricação de escovas, pincéis e vassouras.

Vocações Econômicas – Serviços de Utilidade Pública

Atividade	Mocajuba
Captação, tratamento e distribuição de água	1,61E-05
Distribuição de energia elétrica	4,44E-06

As principais vocações econômicas do setor de serviços industriais de utilidade pública em Mocajuba são: Captação, tratamento e distribuição de água; Distribuição de energia elétrica.



Vocações Econômicas – Construção Civil

Atividade	Mocajuba
Outras obras de acabamento da construção	6,90E-06
Construção de edifícios	1,99E-06

As principais vocações econômicas do setor de construção civil em Mocajuba são: Outras obras de acabamento da construção; Construção de edifícios.

Vocações Econômicas – Comércio

Atividade	Mocajuba
Comércio atacadista de água mineral	4,60E-03
Comércio atacadista de cereais e leguminosas beneficiados	1,19E-04
Comércio atacadista de cacau	8,24E-05
Comércio varejista de bicicletas e triciclos, peças e acessórios	4,04E-05
Comércio atacadista de açúcar	3,60E-05
Comércio varejista de artigos de cama, mesa e banho	6,78E-06
Comércio varejista de outros artigos de uso doméstico não especificados anteriormente	6,13E-06
Chaveiros	5,98E-06
Comércio varejista de hortifrutigranjeiros	4,30E-06
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns	3,98E-06

As principais vocações econômicas do setor de comércio em Mocajuba são: Comércio atacadista de água mineral; Comércio atacadista de cereais e leguminosas beneficiados.



Vocações Econômicas – Serviços

Atividade	Mocajuba
Provedores de acesso às redes de comunicações	5,48E-05
Serviços de funerárias	4,88E-05
Formação de condutores	4,69E-05
Filmagem de festas e eventos	2,04E-05
Cooperativas de crédito mútuo	1,92E-05
Serviços advocatícios	1,80E-05
Transporte por navegação de travessia, intermunicipal	1,13E-05
Casas de festas e eventos	6,20E-06
Salas de acesso à internet	5,45E-06
Produção musical	5,17E-06

As principais vocações econômicas do setor de serviços em Mocajuba são: Provedores de acesso às redes de comunicações; Serviços de funerárias.

Vocações Econômicas – Agropecuária

Atividade	Mocajuba
Cultivo de açaí	2,13E-03
Criação de bovinos para leite	1,65E-05
Atividades de apoio à agricultura não especificadas anteriormente	1,93E-06

As principais vocações econômicas do setor de agropecuária em Mocajuba são: Cultivo de açaí; Criação de bovinos para leite.



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, Mocajuba-PA 2022. Disponível em: < <https://tinyurl.com/5n8wjuaaz> >. 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

