

PEV★

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES

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

MONTE ALEGRE

Região de Integração Baixo Amazonas

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



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

MONTE ALEGRE REGIÃO DE INTEGRAÇÃO BAIXO AMAZONAS

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



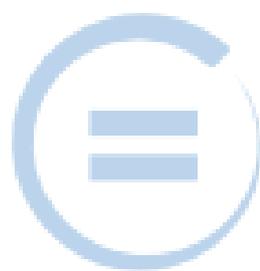
8 TRABALHO DECENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO



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

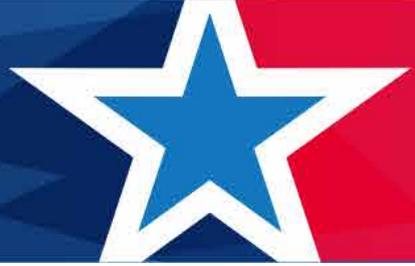


SUMÁRIO

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.....	21
9. Referências.....	24

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 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



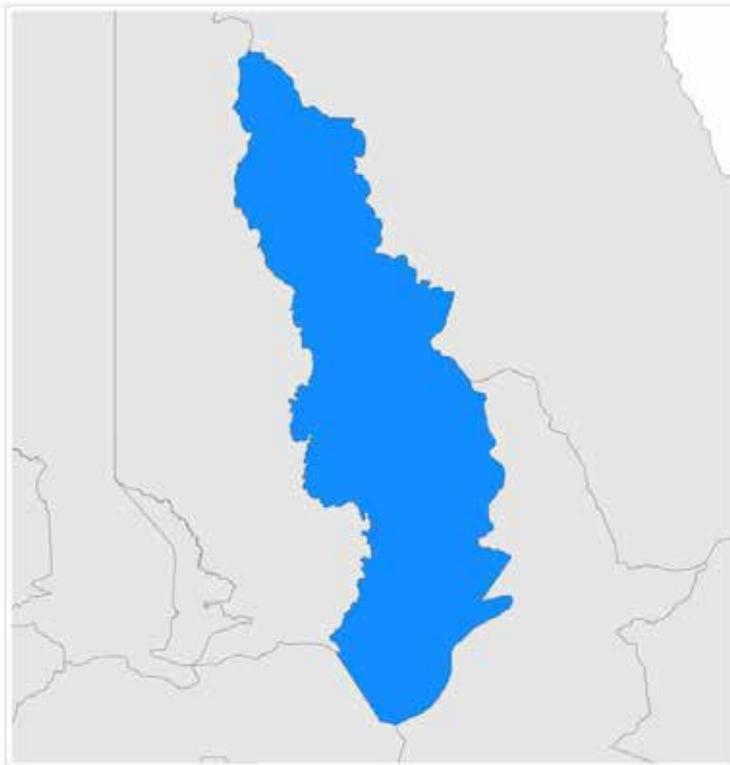


MONTE ALEGRE
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO
BAIXO AMAZONAS

**PERFIS ECONÔMICOS
VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS
PARAENSES**

Espacialização do Território

Mapa - Monte Alegre



O município de Monte Alegre, pertence à Região de Integração do Baixo Amazonas e, segundo a divisão geográfica regional elaborada pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), o município está inserido na região geográfica intermediária de Santarém e na região imediata de Oriximiná, e conta com as seguintes coordenadas geográficas uma latitude de 1° 54' 7" Sul e longitude de 55° 31' 11" Oeste. Óbidos tem seus limites ao norte com o município de Oriximiná, a leste com Almeirim, Óbidos e Curuá, ao sul com Santarém e Juruti e a oeste com Oriximiná Alenquer.

Caracterização Geral do Município

O município de Monte Alegre possui uma extensão territorial de 18.153 km², que corresponde a 1,5% da área total do território paraense e a 5,7% da Região de Integração do Baixo Amazonas. Apresenta uma densidade demográfica de 3,21 habitantes por km².

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

Indicador	Média do Pará	RI Baixo Amazonas	Monte Alegre
Área Total (Km ²)	8.652	24.296	18.153
População Total – 2021	61.192	57.712	58.289
Percentual da população em idade de trabalho (15 anos a 69 anos) - 2021	71	67	70
Percentual de pessoas em extrema pobreza – 2022	50	61	55

Fonte: CADÚNICO e IBGE.

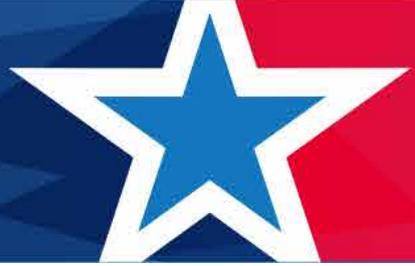
O município de Monte Alegre, de acordo com as estimativas do IBGE para o ano de 2021, possuía uma população de 59.961 habitantes, que representava 8% da população total da Região de Integração do Baixo Amazonas e 0,7% da população estadual.

O percentual da população em idade de trabalho (que considera pessoas de 15 a 69 anos) foi de 64%, em 2021. Do total de pessoas inscritas no CadÚnico, cerca de 35% 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 Monte Alegre, 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.



MONTE ALEGRE
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO
BAIXO AMAZONAS

**PERFIS ECONÔMICOS
VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS
PARAENSES**

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

Indicador	Média do Pará	RI Baixo Amazonas	Monte Alegre
PIB (R\$ Milhões) – 2020	1.500	1.051	710
PIB Per capita (R\$ mil/Hab.) – 2020	25	16	12
Atividade Industrial - Consumo de Energia Elétrica da Indústria (Milhões de kwh) – 2021	11	5	2,2
Valor Exportado (Milhões US\$) – 2020	149	54	0,0
Número de Empreendimentos Formais – 2021	467	441	220
Número de Empregos Formais – 2021	8.105	5.772	3.231
Remuneração Média (R\$) do Trabalhador Formal – 2021	2.268	2.438	2.116
Investimentos Privados Previstos para RI do Município até 2030 (R\$ Milhões)	11.904	37.742	37.742

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 Monte Alegre em 2020, alcançou o patamar de R\$ 710 milhões, valor este que se apresenta abaixo dos PIB médios da região (R\$ 1.051 milhões) e do estado do Pará (R\$ 1.500 milhões). Em termos de PIB per capita, obteve o valor de R\$ 12 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 milhões de kWh, o município de Monte Alegre teve um consumo de 2,2 milhões 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 Monte Alegre com o exterior, não expressou um valor de exportação.

De acordo com dados do Ministério do Trabalho e Emprego relativos a 2021, Monte Alegre possuía 220 empreendimentos formais, os quais foram responsáveis pela geração de 3.231 empregos formais, tendo uma remuneração média do trabalhador formal de R\$ 2.116.

Em termos de investimentos privados previstos para região onde o município está situado, se esperam investimentos na ordem de R\$ 37.742 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 Monte Alegre, 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 Monte Alegre possuía 11.035 veículos, tendo como principal tipo as motocicletas, que representam aproximadamente 66% do total da frota existente no município, em 2021.

Tabela 03: Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) – Monte Alegre 2021.

Indicador	Média do Pará	RI Baixo Amazonas	Monte Alegre
Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) - 2021	16.304	141.320	15.560

Fonte: DETRAN

No modal de transporte aeroportuário o município de Monte Alegre conta com um aeródromo.

Tabela 04: Aeroporto, Aeródromo e Heliponto – Monte Alegre – RI Baixo Amazonas - Pará

Município	Código OACI	Equipamento	Dimensões	Superfície	Nome	Jurisdição
Santarém	SNCJ	Aeródromo	866m x 25m	Piçarra	Piquiatuba	Privado
Santarém	SNSH	Aeródromo	1500m x 30m	Cascalho	São José	Privado
Almeirim	SWIV	Aeródromo	700m x 18m	Piçarra	Águia Branca do Pará	Privado
Juruti	SNRJ	Aeródromo	1050m x 18m	Piçarra	Juruti	Privado
Prainha	SNCB	Aeródromo	970m x 30m	Piçarra	Castanhal	Privado
Santarém	SBSN	Aeródromo	2400m x 45m	Asfalto	Maestro Wilson Fonseca	Público



MONTE ALEGRE REGIÃO DE INTEGRAÇÃO BAIXO AMAZONAS

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES

Oriximiná	SNOX	Aeródromo	1600m x 30m	Asfalto	Oriximiná	Público
Terra Santa	SJTS	Aeródromo	1000m x 23m	Piçarra	Terra Santa	Público
Almeirim	SNYA	Aeródromo	1200m x 30m	Piçarra	Aeródromo Público de Almeirim	Público
Oriximiná	SBTB	Aeródromo	1600m x 30m	Asfalto	Trombetas	Público
Almeirim	SBMD	Aeródromo	1800m x 30m	Asfalto	Monte Dourado	Público
Óbidos	SNTI	Aeródromo	1520m x 30m	Asfalto	Óbidos	Público
Monte Alegre	SNMA	Aeródromo	1425m x 30m	Asfalto	Monte Alegre	Público

Fonte: ANAC

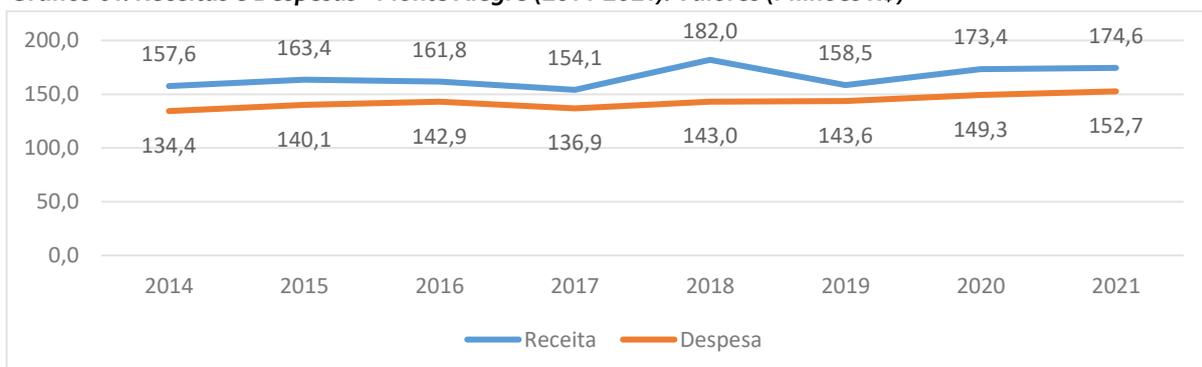


Gestão Pública

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, Monte Alegre registrou uma receita corrente de R\$ 174,6 milhões e uma despesa de R\$ 152,7 milhões, obtendo um superávit de R\$ 22,0 milhões. Entre 2014 e 2021 o município vem apresentando um resultado primário superavitário médio da ordem de R\$ 22,8 milhões ao ano.

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



Fonte: STN.

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

MONTE ALEGRE
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO
BAIXO AMAZONAS

**PERFIS ECONÔMICOS
VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS
PARAENSES**

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 Monte Alegre foi da ordem de uma cota no valor de R\$ 34,3 milhões em 2021.

Tabela 05: FPM (R\$ Milhões) – Monte Alegre - RI Baixo Amazonas (2014-2021).

Município	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Alenquer	31,0	29,6	32,1	30,0	30,8	31,8	29,0	35,0
Almeirim	23,1	21,5	23,3	21,9	22,4	23,1	21,1	25,4
Belterra	14,1	13,4	17,5	16,4	16,8	17,3	15,8	19,1
Curuá	11,2	10,4	11,9	13,6	14,0	14,5	13,9	15,9
Faro	8,5	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5
Juruti	31,0	28,8	32,7	28,6	24,0	8,1	33,1	33,6
Mojú dos Campos	14,1	13,4	14,6	13,6	14,0	14,5	13,2	15,9
Monte Alegre	31,6	29,6	32,1	30,0	30,8	31,8	29,0	34,3
Óbidos	28,2	26,9	29,1	27,3	28,0	31,8	29,0	35,8
Oriximiná	33,9	32,2	35,0	32,7	33,6	39,0	34,2	41,3
Prainha	19,7	0,0	0,0	0,0	19,6	20,2	23,1	0,0
Santarém	98,4	97,4	101,0	94,8	97,5	100,5	91,6	110,6
Terra Santa	16,9	16,1	17,5	16,4	16,8	17,3	15,8	19,1

Fonte: STN.

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



MONTE ALEGRE
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO
BAIXO AMAZONAS

**PERFIS ECONÔMICOS
VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS
PARAENSES**

Potencial Turístico

Festival da Macaxeira



Desde o ano de 2005 o Colégio Fernando Henrique em Monte Alegre, vem promovendo o **Festival da Macaxeira**, hoje, já conhecido como Festival da Mandioca. Este Festival promover o resgate da cultura local, no a caso o cultivo da mandioca. Dela são produzidos alimentos comuns à mesa do paraense que também são a base do sustento econômico de muitas famílias, já que parte da população montealegrense pratica a agricultura como atividade econômica.

Potencial Turístico

Parque Estadual Monte Alegre (Pema)



A Difusão e memória do patrimônio arqueológico, que mostra gravuras e pinturas rupestres presentes no **Parque Estadual Monte Alegre (Pema)**. O parque que deu origem ao projeto tem 5.800 hectares e possui características únicas, como um complexo de serras em pleno cenário amazônico, com cavernas, pinturas rupestres com mais de 10 mil anos, enclaves de cerrado, espécies contidas na lista de ameaçados de extinção, além da existência de sítios arqueológicos, base para inúmeros trabalhos científicos.



MONTE ALEGRE
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO
BAIXO AMAZONAS

**PERFIS ECONÔMICOS
VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS
PARAENSES**

Potencial Turístico

Serra do Ererê



A **Serra do Ererê** é um dos mais importantes acidentes geográficos da região. Está localizada a oeste da cidade, distante 12 km da mesma, em linha reta. Apresenta uma forma alongada, com direção geral N60°E, possuindo 4 km de comprimento, largura de um a 1,5 km e altitude máxima de 220 m, sendo parte integrante do anel de serras que circunda a planície do Ererê. O perfil é irregular e acidentado, exibindo topo plano e encostas abruptas, chegando a formar paredões com mais de 100m de altura. Os solos são rasos e cascalhentos, enquanto que a vegetação é predominantemente do tipo savana, com presença de campos limpos, campos sujos e cerrados; às vezes, é marcante a presença de cactos, notadamente no topo da serra.

Potencial Turístico

Cachoeiras Muira e Pancada Grande



As Cachoeiras Muira e Pancada Grande, localizadas no baixo-médio curso, podem ser acessadas com relativa facilidade por vias fluvial e terrestre. Na região da serra do Itauajuri há duas cachoeiras bastante conhecidas na região, com acesso relativamente fácil, que são as cachoeiras do Açú das Pedras e do Igarapé Anai. A mais conhecida cachoeira de toda a região é a cachoeira do Paraíso, localizada no vale homônimo, podendo ser considerada como produto eco-turístico, uma vez que o local já dispõe de uma incipiente infraestrutura, sendo visitado todos os anos por inúmeros turistas brasileiros e estrangeiros

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 Monte Alegre Destaca-se o procedimento metodológico para relacionar as vocações econômicas do município de Belterra, 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 (IH_{Ha}), 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)	IH _{Ha}
Agropecuária	Horticultura, exceto morango	0,001648
Agropecuária	Criação de bovinos para leite	0,000129
Agropecuária	Atividades de apoio à agricultura não especificadas anteriormente	0,000075
Agropecuária	Criação de bovinos, exceto para corte e leite	0,000051
Agropecuária	Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita	0,000019

Ao alcançar um índice de 0,001648 a atividade de Horticultura, exceto morango de estimação é a que o município se encontra vocacionado na cadeia da agropecuária..

Vocações – Cadeia do Comércio

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IH _{Ha}
Comércio	Distribuição de água por caminhões	0,444440
Comércio	Reparação de jóias	0,027773
Comércio	Comércio varejista de artigos de colchoaria	0,002032
Comércio	Comércio varejista de doces, balas, bombons e semelhantes	0,000257
Comércio	Comércio varejista de brinquedos e artigos recreativos	0,000225
Comércio	Comércio varejista de laticínios e frios	0,000203

Comércio	Comércio a varejo de peças e acessórios novos para motocicletas e motonetas	0,000185
Comércio	Comércio varejista de tecidos	0,000171
Comércio	Comércio varejista de madeira e artefatos	0,000146
Comércio	Comércio a varejo de motocicletas e motonetas novas	0,000123

A atividade de Distribuição de água por caminhões é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia do comércio, pois apresentou um índice de 0,444440, bem superior às demais atividade do comércio.

Vocações – Cadeia da Construção Civil

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Construção Civil	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás	0,000022

Com um índice de 0,000022 a atividade de Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da construção civil.

Vocações – Cadeia da Cadeia da Extrativa Mineral

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Extrativa mineral	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	0,023387
Extrativa mineral	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	0,005848

Com um índice de 0,023387 a atividade de Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da extrativa mineral.

Vocações – Cadeia da Indústria de Transformação

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Indústria de transformação	Fabricação de produtos cerâmicos refratários	0,048545
Indústria de transformação	Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente	0,006940
Indústria de transformação	Fabricação de esquadrias de metal	0,000081
Indústria de transformação	Confecção, sob medida, de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	0,000078
Indústria de transformação	Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	0,000051
Indústria de transformação	Fabricação de produtos de panificação industrial	0,000038
Indústria de transformação	Fabricação de artefatos de cerâmica e barro cozido para uso na construção, exceto azulejos e pisos	0,000035
Indústria de transformação	Fabricação de móveis com predominância de madeira	0,000027
Indústria de transformação	Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida	0,000015
Indústria de transformação	Serviços de usinagem, tornearia e solda	0,000010

A atividade de Fabricação de produtos cerâmicos refratários, é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da indústria de transformação, pois apresentaram índices de 0,048545.

Vocações – Cadeia do Setor de Serviços

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Serviços	Agências de publicidade	0,159996
Serviços	Serviços de telecomunicações sem fio não especificados anteriormente	0,140621
Serviços	Transporte escolar	0,007329
Serviços	Serviços de diagnóstico por imagem sem uso de radiação ionizante, exceto ressonância magnética	0,001158
Serviços	Outras atividades de publicidade não especificadas anteriormente	0,000726
Serviços	Atividades de apoio à produção florestal	0,000689
Serviços	Outros alojamentos não especificados anteriormente	0,000206
Serviços	Formação de condutores	0,000138
Serviços	Provedores de acesso às redes de comunicações	0,000133
Serviços	Fotocópias	0,000110

A atividade de Agências de publicidade (0,159996) é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia do setor de serviços.

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/ >. 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.

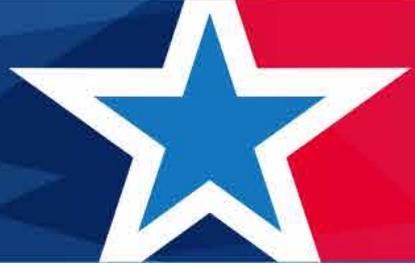
MT – Ministério do Trabalho e Emprego. *Relatório Anual de Informações Sociais*. Brasília: RAIS, 2021. Disponível em: < <https://bi.mte.gov.br/bgcaged/inicial.php> >. Acesso em: 01 fev. 2023.

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

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
RESPONSÁVEL



13 AÇÃO CONTRA A
MUDANÇA GLOBAL

14 VIDA NA
ÁGUA

15 VIDA
TERRESTRE