PEV

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES

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

CANAÃ DOS CARAJÁS

Região de Integração Carajás

CETEC Centro Educacional de Tecnologia Social da Amazônia

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE AMPARO A ESTUDOS E PESQUISAS

GOVERNO DO PARÁ

4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE
5 IGUALDADE DE GÊNERO
6 ÁGUA POTÁ E SANEAME
7 ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL
8 TRABALHO DE CENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO
9 INDÚSTRIA, IN E INFRAESTRU
10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES
11 CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS
12 CONSUMO PRODUÇÃ RESPONSÁ
13 AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL
14 VIDA NA ÁGUA
15 VIDA TERRESTR

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

Osvaldo Trindade Carvalho
Diretor de Planejamento, Orçamento e Finanças

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENS

CANAÃ DOS CARAJÁS
REGIÃO DE INTEGRAÇÃO CARAJÁS

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 POTÁ E SANEAME

7 ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL

8 TRABALHO DE CENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO

9 INDÚSTRIA, IN E INFRAESTRU

10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES

11 CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS

12 CONSUMO PRODUÇÃ RESPONSÁ

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.....22
9. Referências.....25

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
1 ERRADICAÇÃO DA POBREZA
2 FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL
3 SAÚDE E BEM-ESTAR
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 DO CLIMA
14 VIDA NA ÁGUA
15 VIDA TERRESTRE
16 PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES
17 PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO

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
1 ERRADICAÇÃO DA POBREZA
2 FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL
3 SAÚDE E BEM-ESTAR
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 DO CLIMA
14 VIDA NA ÁGUA
15 VIDA TERRESTRE
16 PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES
17 PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO

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.

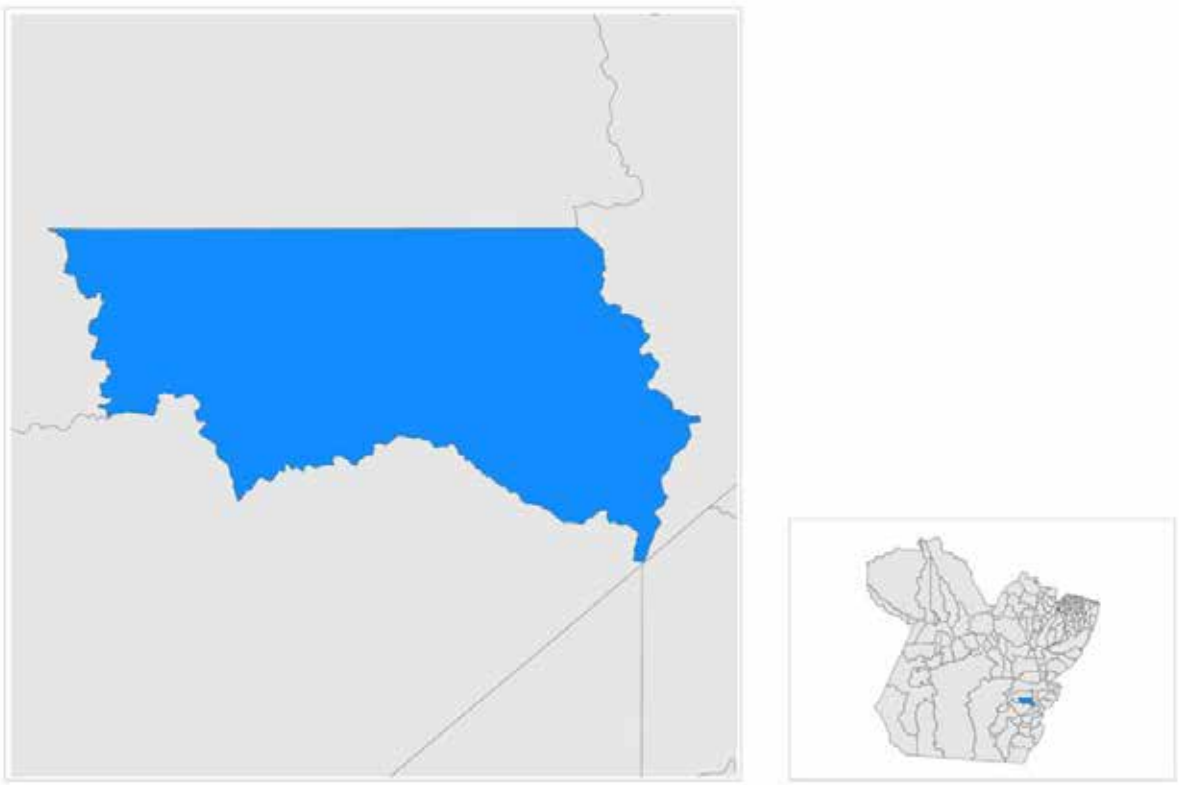
Foi neste contexto que se tornou imperativa a elaboração dos Perfis Econômicos Vocacionais (PEV) dos 144 municípios que compõe as 12 Regiões de Integração do Estado, de maneira que possibilitaram diagnosticar as potencialidades econômicas locais com o objetivo de produzir, planejar e implementar políticas 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

Espacialização do Território

Mapa - Canaã dos Carajás



O município de Canaã dos Carajás, pertence à Região de Integração do Carajás e, segundo a divisão geográfica regional elaborada pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), o município está inserido na região geográfica intermediária de Marabá e na região imediata de Parauapebas, e conta com as seguintes coordenadas geográficas uma latitude de 6° 29' 51'' Sul e longitude de 49° 52' 42'' Oeste. Canaã dos Carajás tem seus limites ao norte com o município de Parauapebas, a leste com Curionópolis, ao sul com Água Azul do Norte e a oeste com Parauapebas.

Caracterização Geral do Município

O município de Canaã dos Carajás possui uma extensão territorial de 3.147 km^2, que corresponde a 0,3% da área total do território paraense e a 7,0% da Região de Integração do Carajás. Apresenta uma densidade demográfica de 12,43 habitantes por km2.

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

Indicador	Média do Pará	Média RI Carajás	Canaã dos Carajás
Área Total (Km^2)	8.652	3.727	3.147
População Total – 2021	61.192	58.930	39.103
Percentual da população em idade de trabalho (15 anos a 69 anos) - 2021	71	70	69
Percentual de pessoas em extrema pobreza – 2022	50	40	44

Fonte: CADÚNICO e IBGE.

O município de Canaã dos Carajás, de acordo com as estimativas do IBGE para o ano de 2021, possuía uma população de 39.103 habitantes, que representava 5,5% da população total da Região de Integração do Carajás e 0,4% da população estadual.

O percentual da população em idade de trabalho (que considera pessoas de 15 a 69 anos) foi de 69%, em 2021. Do total de pessoas inscritas no CadÚnico, cerca de 44% 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 Canaã dos Carajás, sobre os quais se consideraram variáveis como: Produto Interno Bruto, Valor Adicionado dos setores econômicos, Energia, Exportação, Emprego e Investimento. Esses indicadores estão alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, especialmente aos ODS 1 e 2, que têm como perspectiva pôr fim à pobreza e à fome em todas as suas formas e estimular uma

agricultura sustentável; e aos ODS 8 e 12, que têm como perspectiva garantir trabalho decente com crescimento econômico sustentável, além de oportunizar modalidades de consumo e produção sustentáveis.

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

Indicador	Média do Pará	Média RI Carajás	Canaã dos Carajás
PIB (R$ Milhões) – 2020	1.500	6.363	22.523
PIB Per capita (R$ mil/Hab.) – 2020	25	81	591
Atividade Industrial - Consumo de Energia Elétrica da Indústria (Milhões de kwh) – 2021	11	35	5,6
Valor Exportado (Milhões US$) – 2020	149	1.235	5.782,6
Número de Empreendimentos Formais – 2021	467	731	752
Número de Empregos Formais – 2021	8.105	13.653	22.629
Remuneração Média (R$) do Trabalhador Formal – 2021	2.268	2.344	3.217
Investimentos Privados Previstos para RI do Município até 2030 (R$ Milhões)	11.904	32.713	-

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 Canaã dos Carajás em 2020, alcançou o patamar de R$ 22.523 milhões, valor este que se apresenta acima dos PIB médios da região (R$ 6.363 milhões) e do estado do Pará (R$ 1.500 milhões). Em termos de PIB per capita, obteve o valor de R$ 591 mil, encontrando-se assim muito acima da média do estado (R$ 25 mil), em 2020.

Na atividade Industrial, ao se considerar o consumo de energia elétrica da indústria em milhão de kWh, o município de Canaã dos Carajás teve um consumo de 5,6 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 Canaã dos Carajás com o exterior, expressou valor de exportação de US$ 5.782,6 milhões.

De acordo com dados do Ministério do Trabalho e Emprego relativos a 2021, Canaã dos Carajás possuía 752 empreendimentos formais, os quais foram responsáveis pela geração de 22.629 empregos formais, tendo uma remuneração média do trabalhador formal de R$ 3.217.

Em termos de investimentos privados previstos para região onde o município está situado, se esperam investimentos na ordem de R$ 32.713 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 Canaã dos Carajás, 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 Canaã dos Carajás possuía 25.045 veículos, tendo como principal tipo as motocicletas, que representam aproximadamente 41% do total da frota existente no município, em 2021.

Tabela 03: Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) – Canaã dos Carajás, 2021.

Indicador	Média do Pará	Média RI Carajás	Canaã dos Carajás
Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) - 2021	16.304	26.937	25.045

Fonte: DETRAN

No modal de transporte aeroportuário o município de Canaã dos Carajás conta com um aeródromo.

Tabela 04: Aeroporto, Aeródromo e Heliponto – Canaã dos Carajás – RI Carajás – Pará

Município	Código OACI	Equipamento	Dimensões	Superfície	Nome	Jurisdição
Marabá	SICY	Aeródromo	799m x 18m	Piçarra	Fazenda Apucarana	Privado
Marabá	SNGJ	Aeródromo	800m x 18m	Cascalho	Fazenda Padre Cícero	Privado
Piçarra	SIHI	Aeródromo	616m x 18m	Cascalho	Fazenda Itaipavas	Privado
Canaã Dos Carajás	SNLA	Aeródromo	1474m x 23m	Asfalto	Fazenda Lagoa das Antas	Privado
Parauapebas	SNQE	Aeródromo	760m x 18m	Terra	Fazenda Serra Grande	Privado
Parauapebas	SNAK	Heliponto	27m x 27m	Concreto	Carajás	Privado
Marabá	SJHL	Heliponto	19,5m x 19,5m	Concreto	Helinorte	Privado
Marabá	SBMA	Aeroporto	2000m x 45m	Asfalto	João Corrêa da Rocha	Público
Parauapebas	SBCJ	Aeroporto	2000m x 45m	Asfalto	Carajás	Público

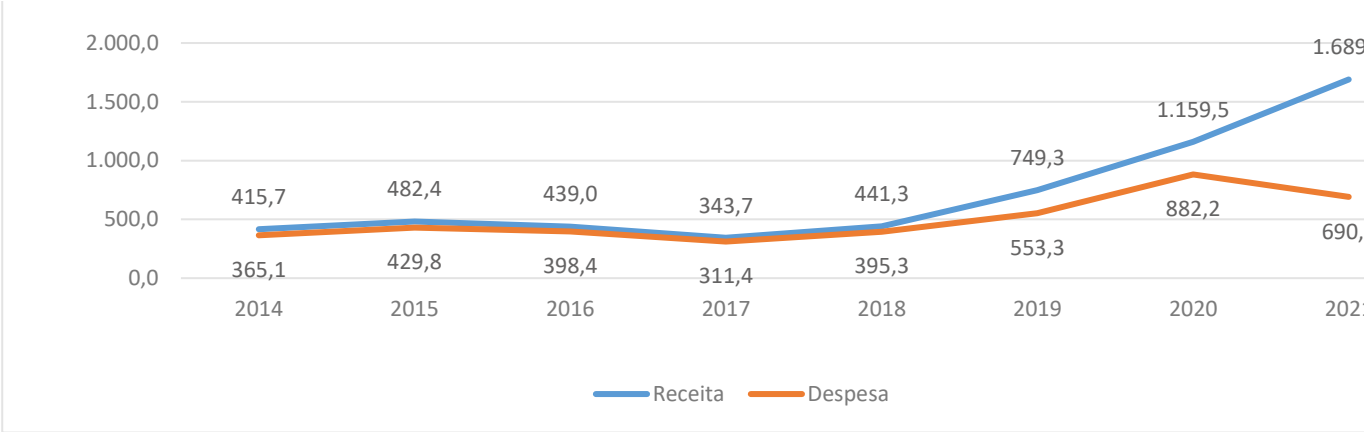
Fonte: ANAC

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, Canaã dos Carajás registrou uma receita corrente de R$ 1.689,5 milhões e uma despesa de R$ 690,2 milhões, obtendo um superávit de R$ 999,3 milhões. Entre 2014 e 2021 o município vem apresentando um resultado primário superavitário médio da ordem de R$ 211,8 milhões ao ano.

Gráfico 01: Receitas e Despesas - Canaã dos Carajás (2014-2021). Valores (Milhões R$)



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

O Fundo de Participação dos Municípios (FPM) – que é uma transferência constitucional da União para os Estados e o Distrito Federal – repassado ao município de Canaã dos Carajás foi da ordem de uma cota no valor de R$ 28,6 milhões em 2021.

Tabela 05: FPM (R$ Milhões) – Canaã dos Carajás - RI Carajás (2014-2021).

Município	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Bom Jesus do Tocantins	14,1	13,6	14,6	13,6	14,0	14,5	15,8	19,1
Brejo Grande do Araguaia	8,5	8,1	8,7	8,2	8,4	8,7	7,9	9,5
Canaã dos Carajás	22,6	21,5	23,2	21,8	22,4	23,1	21,1	28,6
Curionópolis	16,9	16,1	17,5	16,4	16,4	17,3	15,8	19,1
Eldorado do Carajás	0,0	0,0	0,0	21,8	22,4	23,1	0,0	25,4
Marabá	98,7	97,4	101,0	94,8	97,5	100,5	91,6	110,6
Palestina do Pará	8,5	8,1	0,0	8,2	8,4	8,7	7,9	9,5
Parauapebas	98,4	97,4	101,0	94,8	97,5	100,5	91,6	110,6
Piçarra	11,3	10,8	11,7	10,9	11,2	11,6	10,5	12,7
São Domingos do Araguaia	19,7	18,8	20,4	19,1	18,9	21,1	18,4	22,3
São Geraldo do Araguaia	19,7	0,0	0,0	19,1	18,7	21,1	19,1	22,3
São João do Araguaia	0,0	0,0	0,0	10,9	14,0	14,5	13,2	15,9

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

Potencial Turístico

Cachoeira Racha Placa

A ***Cachoeira Racha Placa*** fica situada em uma comunidade de 60 famílias, denominada de Racha Placa antiga Mozartinopólis, que está a 68km da sede do município. Localizada dentro da Floresta Nacional de Carajás, a subida da Serra proporciona ao visitante a oportunidade de apreciar a beleza natural do percurso que apresenta certo grau de dificuldade, devido ao íngreme do terreno, torna a visita ainda mais emocionante, portanto propicio ao turismo de aventura.

Potencial Turístico

Lago dos Buritis

O ***Lago dos Buritis*** de Canaã dos Carajás é um dos últimos locais turísticos que o município obteve. Uma obra grandiosa na entrada da cidade, próximo a letreiro oficial, possibilita uma vista em família para andar ao ar livre, lanchar e até mesmo programar um piquenique, algo comum no local.

Potencial Turístico

Parque Veredas dos Carajás

O ***Parque Veredas dos Carajás*** é uma unidade de proteção integral, criada em 2011 como compensação ambiental do Projeto de Mineração do Sossego. Um ótimo local para visitar conhecer animais e fotografar.

Potencial Turístico

Cachoeira do Goiano

Localizada na zona rural de Canaã dos Carajás, a ***Cachoeira do Goiano*** é uma das belezas naturais que Canaã reserva para quem gosta de apreciar uma boa trilha na mata e estada de chã. O local recebe visitas diariamente de pessoas de toda a região.

Potencial Turístico

Bosque Gonzaguinha

Conhecida popularmente como ‘matinha’, o ***Bosque Gonzaguinha***, um dos mais antigos pontos de visitas na cidade, reúne inúmeros atrativos, desde playground para a criançada, academia ao ar livre, calçada para caminhada, além do principal, o interior do bosque que reúne diversos animais que podem ser observados pelas trilhas no seu interior.

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 Canaã dos Carajás.

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

Vocações – Cadeia do Comércio

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Comércio	Comércio atacadista de máquinas, equipamentos para terraplenagem, mineração e construção, partes e peças	0,02387153
Comércio	Serviços de borracharia para veículos automotores	0,00071302
Comércio	Serviços de lavagem, lubrificação e polimento de veículos automotores	0,00019313
Comércio	Manutenção e reparação de motocicletas e motonetas	0,00017771
Comércio	Comércio varejista de tecidos	0,00008108
Comércio	Comércio atacadista de produtos alimentícios em geral	0,00004405

A atividade de Comércio atacadista de máquinas, equipamentos para terraplenagem, mineração e construção, partes e peças é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia do comércio, pois apresentou um índice de 0,02387153, bem superior às demais atividade do comércio.

Vocações – Cadeia da Construção Civil

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Construção Civil	Montagem de estruturas metálicas	0,15764430
Construção Civil	Construção de rodovias e ferrovias	0,02730360
Construção Civil	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	0,02328891
Construção Civil	Obras de terraplenagem	0,01025152

Construção Civil	Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	0,00797781
Construção Civil	Obras de montagem industrial	0,00635450
Construção Civil	Construção de edifícios	0,00421216
Construção Civil	Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração	0,00011458

Com um índice de 0,15764430 a atividade de Montagem de estruturas metálicas é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da construção civil.

Vocações – Cadeia da Extrativa mineral

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Extrativa mineral	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não-ferrosos não especificados anteriormente	0,12200020
Extrativa mineral	Extração de minério de ferro	0,06357245

Com um índice de 0,12200020 a atividade de Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não-ferrosos 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	Atividades de gravação de som e de edição de música	0,99956236
Indústria de transformação	Fabricação de pólvoras, explosivos e detonantes	0,38249051
Indústria de transformação	Fornecimento de alimentos preparados preponderantemente para empresas	0,05682180

A atividade de Atividades de gravação de som e de edição de música é a principal atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da indústria de transformação, pois apresentaram índices de 0,99956236.

Vocações – Cadeia do Setor de Serviços

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Serviços	UTI móvel	0,93400681
Serviços	Pensões (alojamento)	0,75958866
Serviços	Atividades de serviços de complementação diagnóstica e terapêutica não especificadas anteriormente	0,46595142
Serviços	Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista	0,25474357
Serviços	Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes	0,05168262
Serviços	Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente	0,05034594
Serviços	Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador	0,03248300
Serviços	Transporte escolar	0,01714424
Serviços	Compra e venda de imóveis próprios	0,01613700
Serviços	Educação infantil - creche	0,01128305

A atividade de UTI móvel (0,93400681) 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. Dis ponível 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 fez. 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.

FAPESPA

Fundação Amazônia de Amparo
a Estudos e Pesquisas

Avenida Presidente Vargas, nº 670. Belém - PA

www.fapespa.pa.gov.br

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE AMPARO A ESTUDOS E PESQUISAS

GOVERNO DO PARÁ

CETEC
Centro Educacional de Tecnologia Social da Amazônia