PEV

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS
DOS MUNICÍPIOS PARAENSES - 2024

Foto: Prefeitura Senador José Porfírio

Senador José Porfírio

Região do Xingu

instituto ÁGATA

Fapespa
Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas

GOVERNO DO PARÁ

Acabar com a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares.

Acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar, melhorar a nutrição.

Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos.

Saiba mais sobre os ODS em http://agenda2030.com.br/

Garantir educação inclusiva, equitativa e de qualidade.

Alcançar a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas.

Garantir disponibilidade e manejo sustentável da água.

Garantir acesso à energia barata, confiável, sustentável.

Promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável.

Construir infraestrutura resiliente, promover a industrialização inclusiva.

Reduzir a desigualdade entre os países e dentro deles.

Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivo, seguros, resilientes.

Assegurar padrões de consumo e produção sustentável.

Tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima.

Conservar e promover o uso sustentável dos oceanos.

Proteger, recuperar e promover o uso sustentável das florestas.

Promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável.

Fortalecer os mecanismos de implementação e revitalizar a parceria global.

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

COORDENAÇÃO E ORGANIZAÇÃO DO PROJETO

Márcio Ivan Lopes Ponte de Souza – FAPESPA
Coordenador Geral do Projeto

Jessica Aline Duarte Lopes – FAPESPA
Coordenadora de Estudos Sociais do Projeto

Marcelo Santos Chaves – FAPESPA
Coordenador de Estudos Econômicos e Análise Conjuntural do Projeto

EXECUÇÃO DO PROJETO
INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL ÁGATA

Elesânia Garçon Alvarenga - Presidente do INSTITUTO ÁGATA
Coordenação Geral da Execução do Projeto

Marco Garcon Peixeira - INSTITUTO ÁGATA
Coordenação Técnica da Execução do Projeto

Equipe CEEAC/FAPESPA
Equipe - INSTITUTO ÁGATA
Elaboração Técnica

Carlos Pará 2165 - DRT/PA
Editor / Jornalista Responsável

Ficha Catalográfica:

Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas – FAPESPA. Relatório dos Perfis Econômicos Vocacionais dos Municípios Paraenses 2024 - Senador José Porfírio, Região de Integração Xingu – Organização: Instituto Ágata, Belém - PA.

1. Agenda 2030. 2. PEV 2024. 3. Desenvolvimento Sustentável 4. Planejamento Municipal.

As publicações do **PEV 2024** podem ser acessadas, na íntegra, na biblioteca on-line do Portal Fapespa: www.fapespa.pa.gov.br

SUMÁRIO

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES - 2024

PEV 2024

A elaboração dos estudos dos Perfis Econômicos Vocacionais (PEV 2024) dos 144 municípios que compõem as 12 Regiões de Integração do Estado, possibilitou a análise profunda e abrangente das características de cada município e identificou as vocações e oportunidades que impulsionam o crescimento local. Visando à produção, planejamento e implementação de políticas públicas direcionadas ao desenvolvimento econômico de maneira adjunta aos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU.

06

APRESENTAÇÃO

10

1-ESPACIALIZAÇÃO DO TERRITÓRIO

1.1- Mapa do Município

1.2- Coordenadas geográficas

11

2 -CARACTERIZAÇÃO GERAL DO MUNICÍPIO

2.1 - Área Total (Km²)

2.2 -Área de Floresta (Km²)

2.3 - População Total - 2022

2.4 - Percentual da população em idade de trabalho (15 anos a 69 anos) - 2021

12

3 -SÍNTESE DA ECONOMIA

3.1 - PIB (R$ Milhões) - 2021

3.2 - Número de Empreendimentos Formais - 2022

3.3 - Atividade Industrial - Consumo de Energia Elétrica da Indus. (Milhões de kwh) - 2022

3.4 - Valor Exportado (Milhões US$) - 2023

3.5 - Gasto Estadual Previsto na LOA (R$ Milhões) - 2024

3.6 - PIB Per capita (R$ mil/Hab.) - 2021

3.7 - Numero de Empregos Formais por mil/hab. - 2022

3.8 - Remuneração Média (R$) do Trabalhador Formal - 2022

3.9 - Percentual de pessoas em extrema pobreza - 2023

20

4 - AGROPECUÁRIA

Gráfico 01: Evolução de Produção de Banana por toneladas (2018 - 2022) - Senador José Porfírio.

Gráfico 02: Evolução de Produção de Mandioca por toneladas (2018 - 2022) - Senador José Porfírio.

Gráfico 03: Evolução do Rebanho Bovino (2018 - 2022) - Senador José Porfírio.

Gráfico 04: Evolução do Efetivo de Galináceos (2018 - 2022) - Senador José Porfírio.

Gráfico 05: Evolução da Produção de Tambaqui (kg) (2018 - 2022) – Senador José Porfírio.

Gráfico 06: Produção de Tambacu e Tambatinga (kg) (2022) – Senador José Porfírio.

26

5- INFRAESTRUTURA

Tabela 04: Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) 2022

Tabela 05: Número de Equipamentos Aeroviários na Região de Integração do Xingu.

28

6- CONTAS PÚBLICAS

Tabela 06: Evolução das Receitas Municipais (2015 – 2022)

Tabela 07: Evolução das Despesas Municipais (2015 – 2022)

Tabela 08: Evolução do Fundo de Participação dos Municípios/ FPM (2015 – 2022).

32

7-POTENCIAL TURÍSTICO

Praia do Leme

Festival do Caratinga

Refúgio de Vida Silvestre Tabuleiro do Embaubal

Reserva de Desenvolvimento Sustentável Vitória de Souzel

36

8-VOCAÇÕES ECONÔMICAS

Cadeia da Agropecuária

Cadeia do Comércio

Cadeia da Construção Civil

Cadeia da Indústria de Transformação

Cadeia do Setor de Serviços

Serviços Industriais de Utilidade Pública

No âmbito do governo do Estado do Pará, desde 2019 têm sido realizados esforços para ampliar, dinamizar e qualificar sua economia e, ao mesmo tempo, conservar seu diversificado patrimônio natural e aumentar o bem-estar social de sua população. Nesse sentido, optou-se por um Plano Plurianual do Estado do Pará (PPA 2020-2023) alinhado aos ODS e, consequentemente, à execução de ações que possibilitem a aproximação ao cumprimento desses objetivos.

MENSAGEM DO PRESIDENTE

DR. MARCEL BOTELHO
Presidente da Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas (FAPESPA)

CONHECER as vocações de uma cidade é um passo fundamental para o planejamento eficaz de seu desenvolvimento econômico e social. As vocações de uma cidade referem-se às suas características intrínsecas, potencialidades e recursos que podem ser explorados para promover o crescimento sustentável e o bem-estar da população. Este conhecimento permite que gestores públicos, empresários e a comunidade em geral tomem decisões mais informadas e estratégicas, maximizando o uso dos recursos disponíveis e minimizando riscos.Inicialmente, é importante entender que cada cidade possui um conjunto único de características geográficas, culturais, históricas e econômicas que definem suas vocações. Por exemplo, uma cidade localizada próxima a um litoral pode ter vocações ligadas ao turismo, pesca e comércio marítimo. Já uma cidade no interior, com terras férteis, pode ter sua vocação voltada para a agricultura ou pecuária. Identificar essas vocações possibilita direcionar investimentos e políticas públicas de forma mais assertiva. O conhecimento das vocações locais ajuda a evitar o desperdício de recursos em iniciativas que não se alinham com o potencial da cidade. Por exemplo, investir em um grande parque industrial em uma cidade sem infraestrutura adequada ou sem mão de obra qualificada pode resultar em fracasso. Por outro lado, ao alinhar os investimentos com as vocações locais, é possível criar um ambiente propício para o desenvolvimento de setores estratégicos, gerando emprego e renda. Além disso, o reconhecimento das vocações de uma cidade favorece o desenvolvimento de cadeias produtivas locais. Quando uma cidade investe em setores nos quais já possui uma vantagem competitiva, ela pode atrair empresas e fornecedores que complementam a cadeia produtiva, promoven-

O reconhecimento das vocações de uma cidade favorece a imovação e o desenvolvimento sustentável de cadeias produtivas locais.

do um efeito multiplicador na economia local. Isso também pode estimular a inovação e o empreendedorismo, à medida que novas oportunidades de negócios são identificadas e exploradas. No âmbito social, conhecer as vocações de uma cidade permite que políticas públicas sejam desenhadas para atender melhor as necessidades da população. Por exemplo, se uma cidade tem vocação para o turismo, pode ser interessante investir em capacitação profissional na área de serviços, idiomas e hospitalidade, preparando a população local para as oportunidades de emprego que surgirão. Além disso, o fortalecimento de setores vocacionados pode contribuir para a redução das desigualdades sociais, ao gerar empregos e melhorar a qualidade de vida. Outro aspecto importante é a possibilidade de atrair investimentos externos. Cidades que conhecem e promovem suas vocações conseguem se posicionar de forma mais competitiva no cenário nacional e internacional, atraindo investidores que buscam oportunidades alinhadas com o potencial local. Isso pode resultar em parcerias público-privadas, desenvolvimento de infraestrutura e melhoria dos serviços públicos. O planejamento urbano também se beneficia do conhecimento das vocações locais. Cidades que entendem suas características e potencialidades podem planejar melhor o uso do solo, a mobilidade urbana e a infraestrutura necessária para suportar o crescimento econômico. Isso contribui para a criação de cidades mais organizadas, sustentáveis e resilientes. Por fim, o envolvimento da comunidade no processo de identificação e desenvolvimento das vocações locais é crucial. A participação ativa dos cidadãos garante que o desenvolvimento econômico e social esteja alinhado com as aspirações e necessidades da população, promovendo um senso de pertencimento e cooperação.

MENSAGEM DO DIRETOR

O Pará, estado rico em recursos naturais e cultura, enfrenta disparidades socioeconômicas significativas entre suas diversas regiões. A insuficiência de serviços básicos como educação, saúde, infraestrutura e oportunidades de trabalho impede o desenvolvimento pleno do estado e limita as oportunidades de milhares de paraenses.

Superar esses desafios e construir um futuro melhor para todos exige um esforço conjunto e abrangente. Uma resposta à complexa realidade social, ambiental e econômica do Pará precisa oferecer a perspectiva de mudança, com foco na diversificação da economia e atração de investimentos para o estado.

Nesta conjuntura a Diretoria de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas e Análise Conjuntural (DIEPSAC) da Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas (FAPESPA) assume um papel fundamental no direcionamento estratégico de recursos para o desenvolvimento da Amazônia. Através de suas atividades de planejamento, coordenação e execução de estudos e pesquisas, a DIEPSAC contribui para a construção do desenvolvimento do estado.

Assim a elaboração dos estudos dos Perfis Econômicos Vocacionais (PEV 2024) dos 144 municípios que compõem as 12 Regiões de Integração do Estado, possibilitou a análise profunda e abrangente das características de cada município e identificou as vocações e oportunidades que impulsionam o crescimento local. Visando à produção, planejamento e implementação de políticas públicas direcionadas ao desenvolvimento econômico de maneira adjunta aos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU.

Acreditamos que o desenvolvimento local é a chave para um futuro melhor para todos. Através da implementação de soluções personalizadas e do investimento nas vocações e potencialidades de cada município, construiremos um Estado mais próspero, equitativo e sustentável.

Por fim, agradeço ao Governo do Estado do Pará pela confiança depositada na DIEPSAC/FAPESPA para conduzir pesquisas de tamanha importância para o desenvolvimento do estado. A oportunidade de contribuir para o crescimento e a prosperidade do Pará é motivo de grande orgulho e satisfação.

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

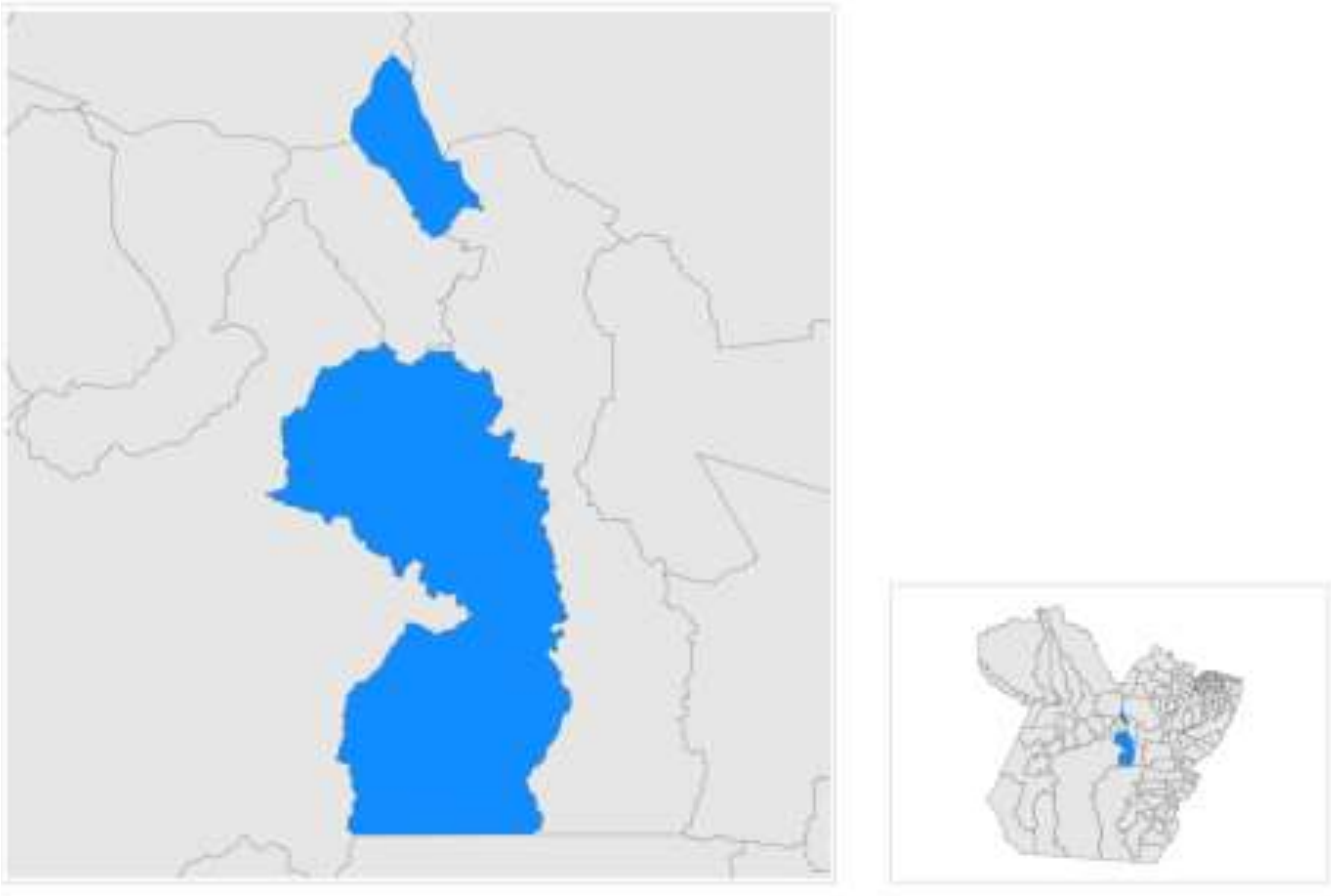
Acreditamos que o desenvolvimento local é a chave para um futuro melhor para todos. Através da implementação de soluções personalizadas e do investimento nas vocações e potencialidades de cada município, construiremos um Estado mais próspero, equitativo e sustentável.

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES

SENADOR JOSÉ PORFÍRIO (PA)

REGIÃO DE INTEGRAÇÃO
XINGU

1-ESPACIALIZAÇÃO DO TERRITÓRIO



Mapa Senador José Porfírio

A análise da potencialidade econômica de um município se torna mais robusta e precisa quando considera a espacialização do território. Essa abordagem reconhece que as características e os recursos de um município não se distribuem de maneira uniforme, mas sim variam de acordo com a localização. Compreender essa variação espacial é crucial para direcionar investimentos públicos e privados, formular políticas públicas eficazes, avaliar o impacto de empreendimentos e identificar vocações econômicas, para a promoção de um desenvolvimento local mais equilibrado e sustentável.

A cidade de **Senador José Porfírio**, está situada na Região de Integração do Xingu, de acordo com a divisão geográfica regional estabelecida pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística). É pertencente a região geográfica intermediaria de Altamira e na região imediata de Altamira. As suas coordenadas geográficas são latitude de 2° 34' 52" sul e longitude de 51° 56' 14" oeste. E tem como municípios limítrofes ao norte com o município de Porto de Moz, a leste com Portel e Anapu, ao sul com São Félix do Xingu e a oeste com Altamira, Vitória do Xingu e Porto de Moz.

2 -CARACTERIZAÇÃO GERAL DO MUNICÍPIO

A área total do município de **Senador José Porfírio** abrange 14.420 km², equivalente a 1,2% do território total do estado do Pará e também representa 5,7% da Região de Integração do Xingu. Possui uma área de floresta de 11.463 km², que corresponde a 1,4% do total estadual e 5,9% da Região de Integração do Xingu.

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

Indicador	Média do Pará	RI Xingu	Senador José Porfírio
Área Total (Km²)	**1.247.955**	**250.794**	**14.420**
Área de Floresta (Km²)	**814.401**	**194.954**	**11.463**
População Total - 2022	**8.121.025**	**392.044**	**22.576**
Percentual da população em idade de trabalho (15 anos a 69 anos) - 2022	**70,9**	**69,2**	**67,7**

Fonte: IBGE e PRODES/INPE.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Segundo as projeções do IBGE para o ano de 2022, a população do município de **Senador José Porfírio** era de 22.576 habitantes, constituindo 0,3% da população do estado e representando 5,8% do total da Região de Integração do Xingu.

Em 2022, a parcela da população em idade laboral, compreendendo indivíduos de 15 a 69 anos, atingiu 67,7%, abaixo da média do estado e da Região de Integração do Xingu.

SÍNTESE DA **ECONOMIA**

Os dados e análises apresentados nesta seção fornecem uma caracterização dos principais indicadores relacionados à dinâmica econômica da cidade de Senador José Porfírio. Foram consideradas variáveis como Produto Interno Bruto, Valor Adicionado nos setores econômicos, Energia, Exportação, Emprego, Investimento, Linha da Pobreza e Orçamento Estadual. Esses indicadores estão alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, especialmente os **ODS 1 e 2**, que visam erradicar a pobreza e a fome em todas as suas formas, promovendo uma agricultura sustentável. Além disso, estão em consonância com os **ODS 8 e 12**, que buscam assegurar emprego decente e crescimento econômico sustentável, bem como promover padrões de consumo e produção sustentáveis.

Tabela 02: PIB, Empreendimentos, Consumo de Energia, Exportação e Orçamento Estadual **– Senador José Porfírio.**

Indicador	Pará	RI Xingu	Senador José Porfírio
PIB (R$ Milhões) - 2021	262.905	11.959	**246**
Número de Empreendimentos Formais - 2022	82.623	3.922	**66**
Atividade Industrial - Consumo de Energia Elétrica da Indus. (Milhões de kwh) - 2022	1.650	17	**0,9**
Valor Exportado (Milhões US$) - 2023	22.285	3,1	**0,0**
Gasto Estadual Previsto na LOA (R$ Milhões) - 2024	37.058	713,9	**21**

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

Em 2021, o Produto Interno Bruto (PIB) de Senador José Porfírio atingiu a cifra de R$ 246 milhões, representando a soma em valores monetários de todos os bens e serviços finais produzidos na cidade.

Produto Interno Bruto (PIB)

O Produto Interno Bruto (PIB) é um indicador macroeconômico que mede o valor total de todos os bens e serviços finais produzidos em um país em um determinado período de tempo. Ele é considerado um dos principais indicadores da saúde da economia de um país e é usado para avaliar o desempenho econômico, o nível de desenvolvimento e as potencialidades de crescimento.

Em 2021, o Produto Interno Bruto (PIB) de **Senador José Porfírio** atingiu a cifra de R$ 246 milhões, representando a soma em valores monetários de todos os bens e serviços finais produzidos na cidade. Este montante representa cerca de 0,1% do PIB Estadual e cerca de 2,1% da Região de Integração do Xingu. .

Empregos

Segundo informações do Ministério do Trabalho e Emprego referentes a 2022, **Senador José Porfírio** contava com 66 estabelecimentos formais, que se refere a 0,1% do total de estabelecimentos do estado e 1,7% da Região de Integração do Xingu.

Energia elétrica

O consumo de energia elétrica pela indústria assume um papel crucial na análise do nível de atividade industrial municipal. Mais do que um mero indicador de demanda por energia, ele revela nuances importantes sobre o panorama industrial de um município, servindo como um raio-X para que governo e empresas possam atuar de forma estratégica, tomando decisões mais assertivas, com fins a promover o desenvolvimento industrial sustentável e a impulsão da economia local.

Em relação a atividade Industrial, quando se avalia o consumo de energia elétrica pela indústria em milhões de kWh, o município de **Senador José Porfírio** registrou um consumo de 0,9 milhões de kWh em 2022, cerca de 0,1% do consumo de energia industrial total do estado e 5,4% da Região de Integração do Xingu.

Em relação a atividade Industrial, quando se avalia o consumo de energia elétrica pela indústria em milhões de kWh, o município de Senador José Porfírio registrou um consumo de 0,9 milhões de kWh em 2022.

Prédios públicos que mantém práticas voltadas à sustentabilidade e ao meio ambiente, seja com placas de energia solar, sistema de captação da água de chuva, tratamento de esgoto e ETA contribuem para alcançar o ODS 07.

Energia renovável

A energia está em praticamente todos os lugares à nossa volta, sendo muito importante no cotidiano do mundo globalizado, inclusive na busca por uma energia acessível e limpa, de maneira que não degrade o meio-ambiente. Com relação ao uso de energias renováveis e a associação ao ODS 07 que busca universalizar o acesso à energia barata, confiável, sustentável e renovável para todos.

De acordo com o monitor ODS Pará 2024, publicado pela FAPESPA/ÁGATA, seguindo dados da ANEEL, em 2022, o município de **Senador José Porfírio** apresentou valor per capita de Energia elétrica de 561 kwh/hab., sendo inferior aos valores observados na região Xingu, que foi de 959 kwh/hab., e no Estado do Pará (1.235 kwh/hab.).

A meta para esse indicador é atingir até 2030 o valor de 3.000 quilowatt-hora por habitantes, com isso o município de Senador José Porfírio se encontra abaixo da meta estabelecida, e precisará aumentar o consumo de energia per capita em aproximadamente 304 kwh/hab. ao ano, para o alcance da meta estabelecida, até 2030.

Em termos gerais, o Índice Municipal do Objetivo 7 - Energia Limpa e Acessível mostrou que Senador José Porfírio se encontra em um patamar de sustentabilidade

EXPORTAÇÃO

O valor das exportações assume um papel primordial no desenvolvimento municipal, funcionando como um motor do crescimento local e impulsionando diversos setores da economia. As exportações representam mais do que a venda de produtos para outros países, pois geram uma série de benefícios que se traduzem em progresso para o município e seus habitantes.

No ano de 2023, a interação comercial de **Senador José Porfírio** com o mercado externo, não obteve valor significativo exportado (Milhões US$).

No ano de 2023, a interação comercial de Senador José Porfírio com o mercado externo, não obteve valor significativo exportado (Milhões US$).

LOA

A Lei Orçamentária Anual (LOA) é um instrumento fundamental para a gestão fiscal dos municípios. Ela representa o planejamento anual do orçamento municipal, definindo os recursos disponíveis e como serão utilizados para financiar as políticas públicas e ações necessárias ao desenvolvimento do município. A LOA garante que o município administre seus recursos de forma responsável e planejada, definindo prioridades e estabelecendo metas para o ano seguinte.

Considerando a previsão do Gasto Estadual na LOA para o exercício 2024, o estado terá um dispêndio de R$ 37.058 bilhões. E deste valor, o município de **Senador José Porfírio** terá como previsão de gastos em 2024 a ordem de R$ 21 milhões.

Tabela 03: PIB per capita (2021), Número de Empregos Formais (2022), Remuneração Média do Trabalhador (2022) e Percentual de Pessoas em Extrema Pobreza (2023) **– Senador José Porfírio.**

Indicador	Pará	RI Xingu	Senador José Porfírio
PIB Per capita (R$ mil/Hab.) - 2021	32.373	30.505	**10.909**
Numero de Empregos Formais por mil/hab. - 2022	157	82	**29**
Remuneração Média (R$) do Trabalhador Formal - 2022	2.769	3.057	**3.562**
Percentual de pessoas em extrema pobreza - 2023	45,5	51,2	**62,2**

Fonte: IBGE, RAIS e CadÚnico.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Produto Interno Bruto (PIB) per capita

O PIB per capita, indicador que mede a riqueza média de um município, assume um papel fundamental no desenvolvimento local, servindo como um termômetro da saúde econômica e do bem-estar social da população. Mais do que um mero número, ele é um indicador crucial para gestores públicos, empresas e cidadãos, norteando decisões, investimentos e políticas públicas que impulsionam o progresso local.

Em relação ao PIB per capita, **Senador José Porfírio** registrou um valor de R$ 10. 909 mil, ficando abaixo da média estadual de R$ 32 mil em 2021.

Empregos

No que diz respeito ao Número de Empregos Formais por mil habitantes, representa o motor de crescimento econômico municipal, pois a geração de empregos traduz o potencial de consumo, investimentos e geração de novos negócios para um município. Além do oferecimento de estabilidade e segurança para o trabalhador, pela garantia do acesso a direitos trabalhistas.

Quanto ao Número de Empregos Formais, **Senador José Porfírio** apresentou um registro de 29 a cada mil habitantes, ficando abaixo da média estadual que foi de 157 a cada mil habitantes. Isso se correlaciona à Remuneração Média do Trabalhador Formal, que 2022 para o município foi de R$ 3.562 situando-se acima do registrado para o estado R$ 2.769.

Acerca da taxa da extrema pobreza no ano de 2023 em Senador José Porfírio foi de 62,2 que por este contexto ficou acima da assinalada para o estado que foi de 45,5.

Extrema Pobreza

A superação da extrema pobreza é um dos maiores desafios para o desenvolvimento municipal. Ela impede o progresso social, limita as oportunidades e perpetua a desigualdade. Para alcançar um desenvolvimento sustentável e inclusivo, é fundamental que os municípios combatam a pobreza extrema de forma eficaz.

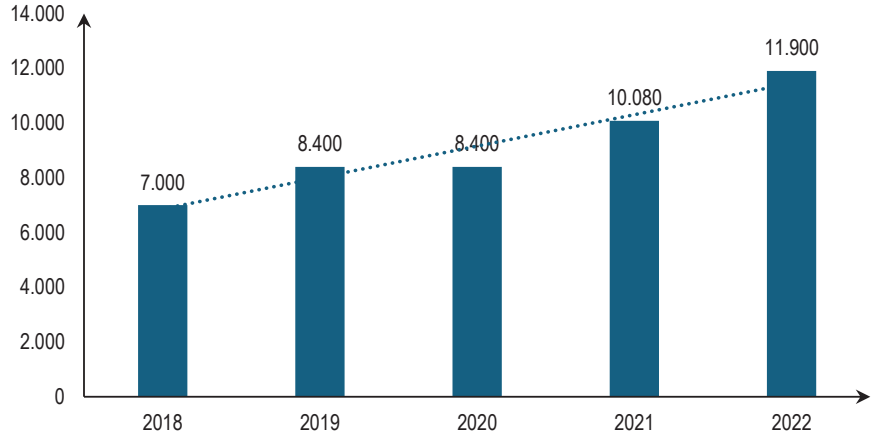
Acerca da taxa da extrema pobreza no ano de 2023 em **Senador José Porfírio** foi de 62,2 que por este contexto ficou acima da assinalada para o estado que foi de 45,5.

Agropecuária

A agricultura assume um papel fundamental no desenvolvimento econômico de um município, servindo como pilar de crescimento e sustentabilidade. Mais do que uma atividade rural, ela se configura como um sistema interligado que impacta diversos setores da economia local, gerando renda, emprego e oportunidades para toda a comunidade.

No ano de 2022, **Senador José Porfírio** produziu cerca de 11.900 toneladas de Banana, aumento em 18% em relação ao período anterior de 2021 quando registrou 10.080 toneladas.

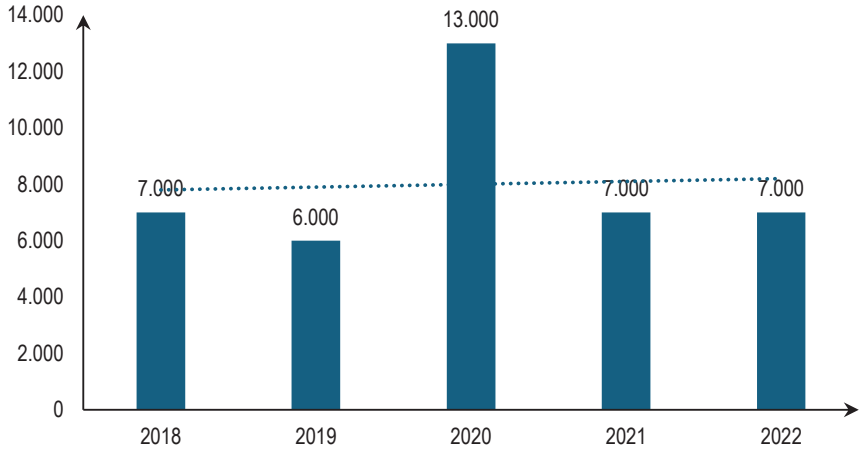
Gráfico 01: Evolução de Produção de Banana por toneladas (2018 - 2022) **- Senador José Porfírio**



Fonte: PAM/IBGE.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

No ano de 2022, Senador José Porfírio produziu cerca de 7.000 toneladas de mandioca, mantendo-se ao mesmo patamar em relação ao período anterior de 2021.

Gráfico 02: Evolução de Produção de Mandioca por toneladas (2018 - 2022) **- Senador José Porfírio**



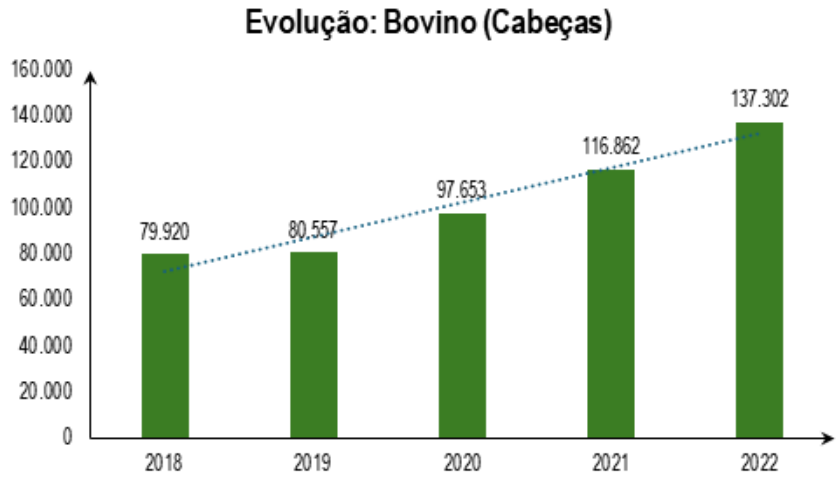
Fonte: PAM/IBGE.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Pecuária

A pecuária, atividade milenar que envolve a criação de animais para produção de carne, leite e outros produtos, assume um papel crucial no desenvolvimento econômico de diversos municípios brasileiros. De maneira a proporcionar o estímulo à agroindústria, o desenvolvimento tecnológico e a diversificação econômica.

No ano de 2022, **Senador José Porfírio** apresentou um rebanho bovino de 137.302 cabeças, aumento de 17,5% em relação ao período anterior de 2021, quando registrou 116.862 cabeças.

Gráfico 03: Evolução do Rebanho Bovino (2018 - 2022) - **Senador José Porfírio.**

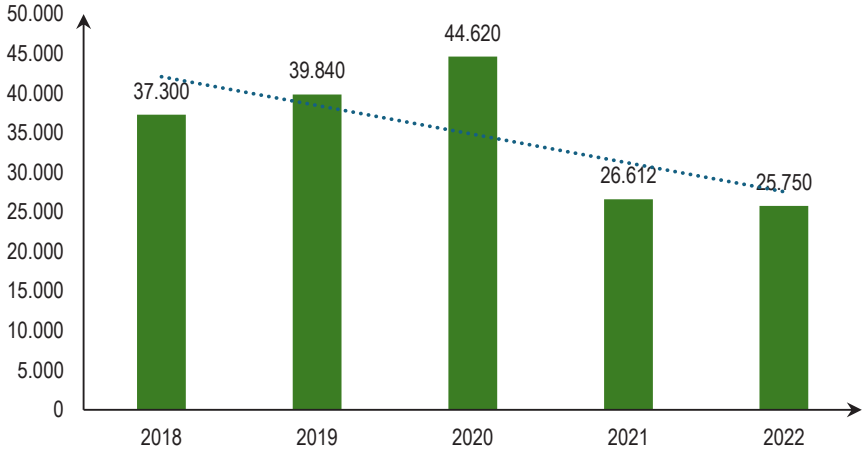


Fonte: PPM/IBGE.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Galináceos

No ano de 2022, **Senador José Porfírio** apresentou uma criação de galináceos de 25.750 cabeças, queda de -3,2% em relação ao período anterior de 2021, quando registrou 26.612 cabeças.
.

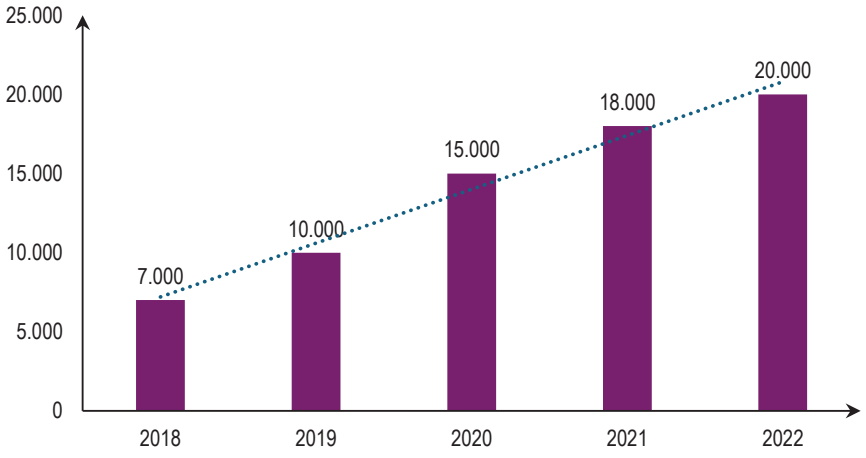
Gráfico 04: Evolução do Efetivo de Galináceos (2018 - 2022) **- Senador José Porfírio**



Fonte: PPM/IBGE.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Em um mundo cada vez mais populoso e com recursos naturais finitos, a aquicultura se destaca como uma solução inovadora e sustentável para garantir a segurança alimentar e impulsionar o desenvolvimento econômico de municípios.

Gráfico 05: Evolução da Produção de Tambaqui (kg) (2018 - 2022) – **Senador José Porfírio.**

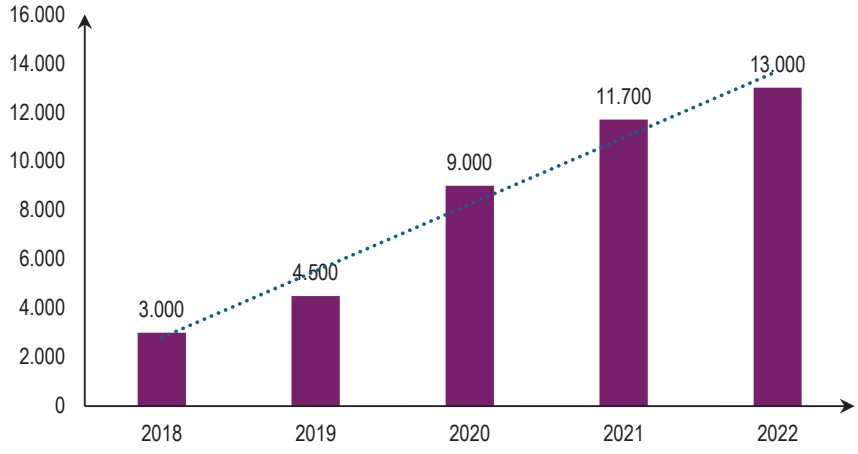


Fonte: PPM/IBGE.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Aquicultura

No ano de 2022, **Senador José Porfírio** registrou uma produção de 20.000 (kg) de Tambaqui, aumento de 11% em relação ao período anterior de 2021, quando produziu 18.000 (kg) de Tambaqui.

Gráfico 06: Produção de Tambacu e Tambatinga (kg) (2022) **– Senador José Porfírio**



Fonte: PPM/IBGE.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Tambacu

No ano de 2022, Senador José Porfírio registrou uma produção de 13.000 (kg) de Tambacu e Tambatinga, aumento de 11% em relação ao período anterior de 2021, quando produziu 11.700 (kg) de Tambacu e Tambatinga.

INFRAESTRUTURA

A infraestrutura, conjunto de estruturas e serviços básicos que sustenta o funcionamento de uma sociedade, assume um papel fundamental no desenvolvimento econômico e local. Mais do que um mero conjunto de obras, a infraestrutura se configura como a base sobre a qual se erguem as oportunidades de crescimento, progresso e bem-estar para toda a comunidade.

A análise a seguir apresenta alguns indicadores relacionados à infraestrutura de Senador José Porfírio, abrangendo aspectos como a frota de veículos e a infraestrutura aeroportuária. Esses indicadores estão alinhados com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, especialmente os ODS 9 e 12, que buscam modernizar a infraestrutura, impulsionar o desenvolvimento industrial e promover a gestão sustentável e eficiente dos recursos naturais.

Ao analisar a distribuição da frota de veículos por categoria, nota-se que, em 2022, **Senador José Porfírio** contava com um total de 1.555 veículos.

Tabela 04: Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) 2022 - **Senador José Porfírio.**

Indicador	Pará	RI Xingu	Senador José Porfírio
Total da Frota de Veículos (Licenciados + Não Licenciados) - 2022	**2.474.132**	**124.426**	**1.555**

Fonte: DETRAN
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

O transporte aéreo se configura como um sistema interdependente, composto por diversos elementos que se complementam para garantir a eficiência e a segurança das operações. Entre esses elementos, destacam-se os aeródromos, helipontos e aeroportos, cada um com suas características e funções específicas, mas todos integrados em um sistema coeso que atende às necessidades de conectividade local, regional e global.

Tabela 05: Número de Equipamentos Aeroviários na Região de Integração do Município - **Senador José Porfírio.**

REGIÃO DE INTEGRAÇÃO	AERÓDROMO						Heliponto	Aeroporto	TOTAL
	Asfalto	Cascalho	Concreto	Grama	Piçarra	Terra	Concreto	Asfalto	
Araguaia	5	19	0	4	9	15	0	0	52
Baixo Amazonas	5	1	0	0	6	0	0	1	13
Carajás	1	2	0	0	1	1	2	2	9
Guajará	1	0	0	0	1	1	4	2	9
Guamá	1	0	0	0	1	0	0	0	2
Lago de Tucuruí	0	0	0	0	1	0	0	1	2
Marajó	1	0	1	0	3	1	0	1	7
Rio Caeté	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Rio Capim	1	2	0	1	10	2	0	0	16
Tapajós	3	8	1	0	9	10	0	1	32
Tocantins	0	1	0	0	4	0	1	0	6
Xingu	**1**	**4**	**0**	**0**	**4**	**2**	**0**	**1**	**12**

Fonte: ANAC
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

A Região de Integração a qual **Senador José Porfírio** está inserido possui um total de 12 equipamentos aeroviários.

CONTAS **PÚBLICAS**

As contas públicas são um instrumento poderoso para o desenvolvimento econômico municipal. A gestão eficiente das contas públicas permite investir em infraestrutura, promover o crescimento econômico, gerar emprego e renda, oferecer serviços públicos de qualidade à população e garantir a sustentabilidade fiscal do município no longo prazo. Enfrentar os desafios e investir na gestão eficiente das contas públicas é essencial para construir um futuro próspero e sustentável para o município.

Em 2022, Senador José Porfírio arrecadou uma receita de corrente total de R$ 96,8 milhões. Um aumento de 12,3% em relação ao período anterior de 2021.

Tabela 06: Evolução das Receitas Municipais (2015 – 2022) **– Senador José Porfírio.**
Unidade: R$ milhões.

NOME DO MUNICÍPIO	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Altamira	453,6	416,4	398,2	397,0	427,4	464,1	475,2	573,5
Anapu	87,5	99,4	95,2	116,7	110,2	106,4	114,5	135,4
Brasil Novo	60,8	62,1	61,6	64,7	69,1	72,0	73,2	94,5
Medicilândia	70,7	77,0	75,5	84,5	89,5	92,4	103,1	123,3
Pacajá	114,2	38,6	113,3	124,0	123,5	135,6	138,1	188,0
Placas	61,9	65,2	61,1	72,8	80,2	89,5	107,0	116,1
Porto de Moz	0,0	0,0	119,3	132,0	141,6	145,2	165,5	215,2
Senador José Porfírio	60,8	62,1	52,3	71,5	59,1	73,8	86,3	96,8
Uruará	119,0	101,8	107,6	135,8	148,8	151,9	167,3	204,8
Vitória do Xingu	0,0	200,0	162,5	164,2	221,3	229,8	231,5	299,5

Fonte: STN
Nota: Valores corrigidos pelo IPCA a preços dez/2022.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

Os dados relativos às finanças públicas provêm de fontes oficiais obtidas junto à Secretaria do Tesouro Nacional (STN), abrangendo despesas, receitas, impostos e transferências. Estes indicadores estão alinhados com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, especialmente o ODS 17, que se propõe a abordar os meios necessários para a implementação da Agenda 2030. Entre esses meios, destacam-se o aumento da receita, a redução das despesas de custeio e o incremento dos investimentos, com vistas ao bem-estar da população.

Em 2022, Senador José Porfírio registrou uma despesa total de R$ 96,1 milhões. Um aumento de 42,9% em relação ao período anterior de 2021.

Tabela 07: Evolução das Despesas Municipais (2015 – 2022) **– Senador José Porfírio.**
Unidade: R$ milhões.

NOME DO MUNICÍPIO	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Altamira	400,0	380,8	374,5	375,7	397,7	440,4	352,2	510,6
Anapu	81,0	86,0	85,4	102,2	99,3	95,4	99,8	119,4
Brasil Novo	51,4	54,9	55,1	56,3	57,2	64,8	59,6	88,8
Medicilândia	60,9	60,4	69,1	71,8	74,9	79,9	89,8	110,7
Pacajá	92,4	29,8	98,8	105,1	103,4	128,8	121,8	174,4
Placas	55,1	56,4	55,9	63,2	72,7	78,2	94,0	111,7
Porto de Moz	0,0	0,0	112,4	120,0	133,1	138,8	156,6	205,5
Senador José Porfírio	51,4	54,9	47,2	62,5	52,8	65,7	67,3	96,1
Uruará	94,4	74,5	96,7	120,6	133,3	137,1	143,5	186,3
Vitória do Xingu	0,0	195,3	145,2	130,6	192,7	189,7	206,0	274,8

Fonte: STN
Nota: Valores corrigidos pelo IPCA a preços dez/2022.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DOS MUNICÍPIOS - FPM

O Fundo de Participação dos Municípios (FPM) é a maneira como a União repassa verbas para os municípios brasileiros, cujo percentual, dentre outros fatores, é determinado principalmente pela proporção do número de habitantes estimado anualmente pelo IBGE. Tal fonte de receita tem como objetivos o financiamento de serviços essenciais, redução das desigualdades regionais, estímulo à economia local, autonomia municipal, fortalecimento da democracia, transformação social e desenvolvimento sustentável.

O montante de FPM repassado ao município de Senador José Porfírio em 2022 foi da ordem de R$ 15,9 milhões. Em torno de 18,4% a mais em relação ao período anterior 2021.

Tabela 08: Evolução do Fundo de Participação dos Municípios/FPM (2015 – 2022) **– Senador José Porfírio.**

NOME DO MUNICÍPIO	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Altamira	41,1	49,3	44,7	47,3	48,9	44,6	57,2	67,7
Anapu	19,9	21,6	20,2	20,7	21,4	19,5	23,5	27,9
Brasil Novo	14,2	15,4	14,4	14,8	15,3	13,9	16,8	19,9
Medicilândia	19,9	21,6	20,2	23,7	24,5	22,3	26,9	31,9
Pacajá	25,6	11,9	28,8	29,6	30,6	27,8	33,6	39,8
Placas	19,4	22,0	20,2	20,7	21,4	22,3	26,9	31,9
Porto de Moz	0,0	0,0	26,0	26,6	27,5	25,1	30,3	35,9
Senador José Porfírio	14,2	15,4	11,5	11,8	12,2	11,1	13,5	15,9
Uruará	28,4	34,4	28,8	29,6	30,6	27,8	33,6	39,8
Vitória do Xingu	0,0	15,7	14,4	14,8	15,3	13,7	16,8	19,9

Fonte: STN
Nota: Valores corrigidos pelo IPCA a preços dez/2022.
Elaboração: FAPESPA/ÁGATA.

O montante de FPM repassado ao município de Senador José Porfírio em 2022 foi da ordem de R$ 15,9 milhões. Em torno de 18,4% a mais em relação ao período anterior 2021.

POTENCIAL **TURÍSTICO**

O potencial turístico de uma região é um elemento vital para impulsionar o desenvolvimento econômico municipal. Ao atrair visitantes de diversas partes do mundo, o turismo não apenas promove a cultura e os recursos naturais locais, mas também gera uma série de benefícios econômicos tangíveis. Desde a criação de empregos diretos e indiretos até o aumento da receita fiscal, o turismo pode servir como um catalisador para o crescimento econômico sustentável em uma comunidade. Além disso, ao investir em infraestrutura turística e promover a preservação dos recursos naturais e culturais, os municípios podem construir uma base sólida para o desenvolvimento a longo prazo, criando oportunidades para os residentes locais e melhorando sua qualidade de vida. Neste contexto, explorar e aproveitar o potencial turístico de uma região não apenas enriquece a experiência dos visitantes, mas também contribui significativamente para o progresso econômico e social das comunidades locais.

Das principais potencialidades turísticas do município de **Senador José Porfírio:**

Praia do Leme

A ***Praia do Leme*** fica localizada em frente da cidade, oferecendo uma imensa facilidade de acesso aos restaurantes e pousadas. A praia é limpa e bem cuidada pela prefeitura. Um dos principais eventos na praia é o famoso réveillon, que conta com uma programação cultural todos os anos com shows.

Festival da Caratinga

O ***Festival do Caratinga é*** constitui uma das diversas iniciativas da Administração Municipal na busca pela melhoria da qualidade de vida da população, implementando atividades de entretenimento e lazer, fortalecendo a vocação do Ecoturismo da praia, rio, pesca esportiva, desova das tartarugas, esportes náuticos, entre outras atividades turísticas, que resultam em beneficio direto para população local, tais como: geração de emprego e renda, produção de bens e serviços, preservação de seu patrimônio natural e cultural, num processo de inclusão social.

Refúgio de Vida Silvestre Tabuleiro do Embaubal

O ***Refúgio de Vida Silvestre Tabuleiro do Embaubal*** foi criado em 2016. Possui área de 4.033,94 hectares. Se constitui na maior área de desova da tartaruga da Amazônia. Além da tartaruga, desovam na área Pitiús e Tracajás. Outras espécies aquáticas de importância para a conservação que ocorrem na área são o Boto-vermelho, o peixe-boi amazônico e jacarés. Na região também são encontrados com abundância aves migratórias como a Águia pescadora, o Biguá, o Maçarico, entre outras espécies.

Vocações Econômicas

O desenvolvimento econômico de um município está intrinsecamente ligado à identificação e ao fomento de suas vocações econômicas. As vocações representam as atividades e setores que possuem maior potencial de prosperidade em uma localidade, considerando seus recursos naturais, infraestrutura, capital humano e histórico socioeconômico. Entender as vocações econômicas e aplicar políticas públicas para o seu crescimento são fundamentais para garantir um futuro próspero e sustentável para as comunidades locais.

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 Senador José Porfírio.

A metodologia usada neste estudo é baseada no Índice de Herfindahl-Hirschman Ajustado (IHHa), uma modelagem econométrica espacial inovadora a partir da Nota Técnica "Econometria Espacial – Metodologia para Identificação de Vocações Econômicas" (FAPESPA, 2022). Que apresenta como resultado um indicador conclusivo que mede a concentração de uma variável em um determinado espaço. E que neste contexto foi utilizado para medir a concentração das atividades econômicas em cada município paraense.

Vocações – Cadeia da Agropecuária

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Agropecuária	Cultivo de mandioca	0,11111075
Agropecuária	Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita	0,00000110
Agropecuária	Criação de bovinos para corte	0,00000020
Agropecuária	Cultivo de cacau	0,00000037

Com um índice de 0,11111075, o Cultivo de mandioca se destaca entre as principais atividades que o município se encontra vocacionado na cadeia da agropecuária.

Vocações – Cadeia do Comércio

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Comércio	Representantes comerciais e agentes do comércio de combustíveis, minerais, produtos siderúrgicos e químicos	0,249999634
Comércio	Comércio varejista de objetos de arte	0,062499634
Comércio	Reparação de bicicletas, triciclos e outros veículos não-motorizados	0,022499634
Comércio	Tabacaria	0,002267208
Comércio	Comércio a varejo de peças e acessórios usados para motocicletas e motonetas	0,001735746
Comércio	Comércio atacadista de madeira e produtos derivados	0,000466568
Comércio	Comércio varejista de madeira e artefatos	0,000416128
Comércio	Serviços de borracharia para veículos automotores	0,000117462
Comércio	Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas	6,79358E-05
Comércio	Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de insumos agropecuários	5,06549E-05

Com um índice de 0,249999634, os Representantes comerciais e agentes do comércio de combustíveis, minerais, produtos siderúrgicos e químicos está entre as principais atividades que o município se encontra vocacionado na cadeia do comércio.

Vocações – Cadeia da Construção Civil

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Construção Civil	Outras obras de acabamento da construção	1,05989E-05
Construção Civil	Serviços de pintura de edifícios em geral	2,29278E-06
Construção Civil	Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar-condicionado, de ventilação e refrigeração	2,21655E-07
Construção Civil	Obras de alvenaria	2,01834E-07

Com um índice de 1,05989E-05, Outras obras de acabamento da construção está entre as principais atividades 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 minério de metais preciosos	0,000356306

Com um índice de 0,000356306, a Extração de minério de metais preciosos é a única atividade que o município se encontra vocacionado na cadeia da extração mineral.

Vocações – Cadeia da Indústria de Transformação

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Indústria de transformação	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	0,999999634
Indústria de transformação	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança pessoal e profissional	0,249999634
Indústria de transformação	Fabricação de artefatos de joalheria e ourivesaria	0,111110746
Indústria de transformação	Fabricação de ferramentas	0,015624634
Indústria de transformação	Manutenção e reparação de outras máquinas e equipamentos para usos industriais não especificados anteriormente	0,000594518
Indústria de transformação	Estamparia e texturização em fios, tecidos, artefatos têxteis e peças do vestuário	0,000479149
Indústria de transformação	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para agricultura e pecuária	0,000172765
Indústria de transformação	Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos	0,000103758
Indústria de transformação	Fabricação de alimentos e pratos prontos	9,03374E-05
Indústria de transformação	Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial	5,10213E-05

Com um índice de 0,999999634, a Fabricação de artefatos para pesca e esporte está entre as principais atividades que o município se encontra vocacionado na cadeia da indústria de transformação.

Vocações – Cadeia do Setor de Serviços

Cadeia Produtiva	Atividade (CNAE 2.0 Subclasse)	IHHa
Serviços	Outras atividades de serviços de segurança	0,020407798
Serviços	Operadores turísticos	0,003086054
Serviços	Outras atividades de atenção à saúde humana não especificadas anteriormente	0,002087701
Serviços	Salas de acesso à internet	0,000148355
Serviços	Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador	0,000103758
Serviços	Outros alojamentos não especificados anteriormente	9,29855E-05
Serviços	Pensões (alojamento)	7,26858E-05
Serviços	Treinamento em informática	2,23102E-05
Serviços	Outras atividades de publicidade não especificadas anteriormente	1,9925E-05
Serviços	Transporte por navegação de travessia, intermunicipal	9,52331E-06

Com um índice de 0,020407798, as Outras atividades de serviços de segurança está entre as principais atividades 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 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.

PERFIS ECONÔMICOS VOCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS PARAENSES - 2024

instituto ÁGATA

Fapespa
Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas

GOVERNO DO PARÁ