

RELATÓRIO DE ESTUDO DE MERCADO -TENDÊNCIAS E OPORTUNIDADES DAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS PARAENSES

Agência: Caeté



DIRETORIA EXECUTIVA DO SEBRAE/PA

José Conrado Santos - Presidente do Conselho Deliberativo

Rubens da Costa Magno Júnior - Diretor Superintendente

Maria Domingas Ribeiro - Diretora Técnica

Cássia Alessandra da Costa Rodrigues - Diretora Administrativa e Financeiro

UNIDADE DE GESTÃO ESTRATÉGICA – UGE

Clemilton Jansen Holanda - Gerente

Miguel Pantoja da Costa Júnior - Coordenador

Adauto Lobo de Oliveira - Analista

Mara Cristiane Barroso Juarez Peres – Analista

Maryellen Lima Rodrigues Pinto – Analista

Roberto Belluci – Analista

Solano de Vasconcelos Lisboa Filho – Analista

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Vanderson Patric Araújo Souza - Consultor

EDITORAÇÃO E PROJETO GRÁFICO

Vanderson Patric Araújo Souza - Consultor

REVISÃO DE CONTEÚDO

Vanderson Patric Araújo Souza – Consultor

EMPRESA ORGANIZADORA

V. P. ARAÚJO Souza Treinamento e Consultoria Ltda.



SUMÁRIO

1	APRESENTAÇÃO	4
1.1	Contextualização das Regiões de Integração e Agências SEBRAE/PA	4
1.2 1.2.1 1.2.2 1.2.3	Agência: Caeté – R.I. Rio Caeté	6 6
2	METODOLOGIA	.11
2.1 2.1.1	Cálculo de Coeficiente Locacional	
2.2	Fonte de dados para o coeficiente locacional	. 12
3	RESULTADO	.14
3.1.1 3.1.2 3.1.3 com e 3.1.4 3.1.5	Coeficiente Locacional: Caeté	14 16 18 21
4	CONCLUSÃO	.25
5	REFERÊNCIAS	.26



1 APRESENTAÇÃO

1.1 Contextualização das Regiões de Integração e Agências SEBRAE/PA

As Regiões de Integração (RI), também conhecidas como Regiões de Planejamento ou Regiões Administrativas, são agrupamentos de municípios com características socioeconômicas, geográficas e culturais semelhantes. Essa divisão territorial tem como principal objetivo promover o desenvolvimento regional de forma mais coordenada e eficiente (SECOM, 2023).

Na figura 01 as 12 regiões estão representadas em: RI Araguaia, RI Baixo Amazonas, RI Carajás, RI Guajará, RI Guamá, RI Lago de Tucuruí, RI Marajó, RI Rio Caeté, RI Rio Capim, RI Tapajós, RI Tocantins e RI Xingu. Cada região é composta por um conjunto de municípios (SECOM, 2023).

Figura 01 – Ilustração das regiões de integração do Pará



Fonte: Navega Pará (2023)

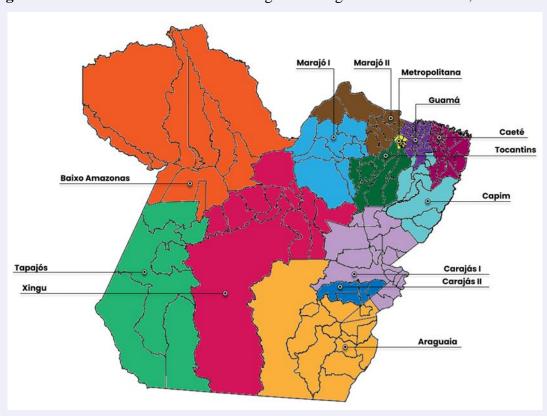
O SEBRAE/PA optou em se organizar geograficamente de acordo com a divisão geopolítica definida pelo Governo do Estado do Pará, com as suas respectivas agências (quadro 01 e figura 02):

Quadro 01 – Regiões de integração e respectivas agências do SEBRAE/PA

Região de Integração	Agências SEBRAE/PA		
Araguaia	Araguaia		
Baixo Amazonas	Baixo Amazonas		
Carajás	Carajás II		
Guamá	Guamá		
Lago de Tucuruí	Carajás I		
Marajó	Marajó, Marajó II		
Metropolitano/Guajará	Metropolitana		
Rio Caeté	Caeté		
Rio Capim	Capim		
Tapajós	Tapajós		
Tocantins	Tocantins		
Xingu	Xingu		

Fonte: SEBRAE/PA (2023)

Figura 02 - Posicionamento das Macrorregiões das agências do SEBRAE, no Pará



Fonte: SEBRAE/PA (2023)



1.2 Agência: Caeté – R.I. Rio Caeté

1.2.1 Contexto:

A agência do Sebrae/PA Caeté que abrange a Região de Integração Rio Caeté, possui o território de seus municípios somados de aproximadamente 24.546 km², os 612.195 habitantes ocupam 19 municípios, representado uma densidade populacional de aproximadamente 24,94 habitantes por território (4º entre as agências do Sebrae/PA), com os respectivos municípios: Augusto Corrêa, Bonito, Bragança, Cachoeira do Piriá, Capanema, Capitão Poço, Garrafão do Norte, Nova Esperança do Piriá, Nova Timboteua, Ourém, Peixe-Boi, Primavera, Quatipuru, Salinópolis, Santa Luzia do Pará, Santarém Novo, São João de Pirabas, Tracuateua e Viseu (SEBRAE/PA, 2023; IBGE, 2023).

1.2.2 Grandes Investimentos:

 PPA 2020-2023: Em termos gerais, o conjunto modal de mobilidade da região abrange três aeródromos/aeroportos, 148 pontes (totalizando 5 km de extensão), dois portos de pequeno porte, duas travessias e 26 vias de tráfego rodoviário (SEPLAD, 2023).

1.2.3 Número de empresas atuantes e suas atividades

Em 23 de agosto de 2023, a região contava com 21.820 empresas registradas no simples nacional, segundo dados do DataSebrae (2023), sendo o montante de empreendimento dividido entre MEI (Microempreendedor Individual), ME (Microempresas), EPP (Empresas de Pequeno Porte) e Demais (médias e grandes empresas que não declararam o porte no momento da abertura) pelo portal do DataSebrae com os seguintes valores do gráfico 01 e tabela 01:

Gráfico 01 – Número de empresas na região Caeté de acordo com o porte em 23 de agosto de 2023



Fonte: DataSebrae (2023)

Tabela 01 – Número de empresas na região Caeté e Pará de acordo com o porte em 23 de agosto de 2023

Porte da Empresa	Caeté	Pará
Microempreendedor Individual (MEI)	13.704	255.641
Microempresas (ME)	6.151	126.897
Empresas de Pequeno Porte (EPP)	1.326	35.992
Demais	639	20.931
Total	21.820	439.461

Fonte: DataSebrae (2023)

A compreensão do cenário mercadológico da região torna-se mais elucidativa ao examinarmos os dados dos CNAEs (Classificação Nacional de Atividades Econômicas), que apontam as atividades de maior destaque promovidas pelas empresas locais (quadro 02):

Quadro 02: TOP 20 CNAEs da região do Caeté em julho de 2023

CNAE	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	Quantidade
4712100	Comércio varejista de mercadorias em geral	2.563
4781400	Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	2.056
7319002	Promoção de vendas	1.023
4755502	Comercio varejista de artigos de armarinho	834
4541206	Comércio a varejo de peças e acessórios novos para motocicletas e motonetas	740
5611201	Restaurantes e similares	658
4744099	Comércio varejista de materiais de construção em geral	627
4723700	Comércio varejista de bebidas	511
9602501	Cabeleireiros	507
5611203	Lanchonetes	454
4772500	Comércio varejista de cosméticos	414
4724500	Comércio varejista de hortifrutigranjeiros	384
4530703	Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores	378

4729699	Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou	333
	especializado em produtos alimentícios não especificados	
	anteriormente	
4771701	Comércio varejista de produtos farmacêuticos	325
4399103	Obras de alvenaria	323
4619200	Representantes comerciais e agentes do comércio de	266
	mercadorias em geral não especializado	
4923001	Serviço de táxi	259
4755503	Comercio varejista de artigos de cama	238
4722902	Peixaria	212

Fonte: SINAC (2023)

A região do Caeté apresenta uma diversificada paisagem econômica, com destaque para diferentes setores de atividade. A análise dos principais CNAEs na região permite compreender melhor as tendências e características do mercado local. Abaixo, destacam-se alguns dos CNAEs mais relevantes na região:

• Comércio varejista de mercadorias em geral (2.563):

Na região do Caeté, as principais oportunidades no setor de comércio varejista de mercadorias em geral residem na diversificação de produtos e serviços. A região pode explorar a crescente demanda por produtos sustentáveis e orgânicos, refletindo uma tendência nacional e global. Além disso, a implementação de estratégias de e-commerce e presença online pode abrir novos canais de vendas, permitindo que as empresas alcancem um público mais amplo e diversificado. O estímulo ao empreendedorismo local, especialmente de micro e pequenas empresas, também é uma oportunidade valiosa, pois isso contribui para a geração de empregos e o fortalecimento da economia regional.

• Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios (2.056):

No cenário do Caeté, a presença robusta de empresas dedicadas ao comércio varejista de artigos de vestuário e acessórios reflete a substancial demanda por moda na região. A diversidade de estilos e faixas de preço desempenha um papel essencial nesse contexto, permitindo a atenção às diferentes preferências e gostos dos consumidores locais. Ademais, estratégias de marketing que colocam ênfase na individualidade e na expressão pessoal por meio da moda têm o potencial de atrair um público mais amplo, conectando-se com a rica

identidade cultural e diversidade étnica da região do Caeté. Compreender e aproveitar esses aspectos é fundamental para prosperar no mercado de comércio varejista de moda nessa localidade, que se destaca como uma das atividades econômicas mais expressivas da região.

• Promoção de vendas (1.023):

Na região do Caeté, onde 1.023 empresas atuam com o CNAE de "Promoção de vendas", a compreensão profunda do público-alvo é fundamental para o sucesso das campanhas de promoção. Com um mercado que abrange uma variedade de clientes, desde consumidores individuais até empresas locais, a adaptação das estratégias de promoção para atender às necessidades e preferências específicas de cada grupo é essencial.

Os empreendedores na região do Caeté têm a oportunidade de aproveitar o conhecimento detalhado do público-alvo para criar campanhas personalizadas que ressoem com eficácia. Isso pode incluir estratégias de segmentação de mercado, pesquisa de mercado e análise de dados para identificar tendências e comportamentos de compra. Ao investir na compreensão do público-alvo, as empresas de promoção de vendas na região do Caeté podem maximizar o impacto de suas campanhas, gerando resultados sólidos e conquistando a fidelidade dos clientes.

• Comercio varejista de artigos de armarinho (834):

No contexto da região do Caeté, onde 834 empresas estão envolvidas no segmento de "Comércio varejista de artigos de armarinho", essa atividade desempenha um papel relevante ao atender às necessidades da comunidade local. Os estabelecimentos desse setor devem oferecer uma ampla variedade de produtos, desde materiais de costura até itens de artesanato, contribuindo para o abastecimento doméstico e fomentando a criatividade dos moradores. O setor de armarinhos na região do Caeté pode explorar oportunidades de expansão e diversificação de produtos para atender às demandas em constante evolução e promover o empreendedorismo local.

• Comércio a varejo de peças e acessórios novos para motocicletas e motonetas (740):

Na região do Caeté, onde 740 empresas atuam no segmento de "Comércio a varejo de peças e acessórios novos para motocicletas e motonetas", essa atividade desempenha um papel fundamental na mobilidade e economia local.



Com uma quantidade significativa de estabelecimentos nesse setor, a região atende às necessidades dos proprietários de motocicletas e motonetas, proporcionando acesso a peças e acessórios essenciais para a manutenção e personalização de seus veículos.

Os negócios desse ramo podem aproveitar oportunidades de crescimento investindo em estoques diversificados, garantindo a disponibilidade de peças para uma ampla gama de modelos e marcas de motocicletas. Além disso, estratégias de marketing que promovam a segurança e a eficiência das motos, bem como a personalização, podem atrair e fidelizar clientes.

Esses CNAEs evidenciam a diversificação econômica e as tendências de consumo na região do Caeté, refletindo a influência cultural, os padrões de vida e as demandas do mercado local.





2 METODOLOGIA

2.1 Cálculo de Coeficiente Locacional

2.1.1 Fundamentação do coeficiente locacional

Quociente Locacional (QL) ou Coeficiente Locacional indica a concentração relativa de determinado setor da atividade produtiva em uma região, após comparação com outras regiões. Ele fornece insights sobre a especialização econômica de uma área em relação a um setor ou setores específicos. Quanto maior o QL, maior a especialização da região no referido ramo (SCHERER; MORAES, 2012).

O QL poderá ser verificado com base em ramos específicos ou em seu conjunto. O QL pode ser determinado por meio da fórmula a seguir:

$$QL = \frac{E_i^J/E_i}{E^J/E} = \frac{E_i^J/E^J}{E_i/E}$$

Em que:

 $E_i^J = \acute{\mathrm{E}}$ o emprego na atividade i em uma dada região J;

 $E_i = \acute{\rm E}$ o emprego na atividade i para a nação (somatório das regiões);

 $E^{J} = \text{\'E}$ o emprego total na região R;

 $E = \acute{\rm E}$ o emprego total do emprego na nação

Desse modo, os resultados da análise locacional têm os seguintes significados:

QL > 1, a região é especializada no setor e exportadora do produto;

QL=1, a participação do setor na região é igual à participação nas regiões como um todo;

QL< 1, a região não é especializada no setor e é importadora do produto.

Quando o Quociente Locacional é maior do que 1, isso indica que a região tem uma concentração maior do setor em comparação com a área de referência. Isso sugere que a região é especializada nesse setor e possui uma vantagem competitiva natural para a atividade econômica em questão. Isso pode indicar uma oportunidade para investir e expandir ainda mais nesse setor na região, aproveitando as vantagens competitivas locais.

Suponhamos que em uma determinada região, o QL para o CNAE relacionado à indústria de tecnologia da informação (TI) é calculado em 1,5. Isso indica que a participação da indústria de TI na economia da região é 1,5 vezes maior do que na área de referência (nacional, por exemplo). Essa situação aponta para uma especialização maior nesse setor, sugerindo as seguintes oportunidades:

- Atração de Investimentos: A região pode atrair investimentos de empresas de tecnologia que desejam se beneficiar da mão de obra especializada e do ecossistema existente na área.
- Desenvolvimento de Parques Tecnológicos: Investir em infraestrutura para apoiar o crescimento da indústria de TI, como parques tecnológicos, incubadoras de startups e espaços de coworking.
- Educação e Treinamento: Fomentar programas educacionais e de treinamento voltados para as habilidades necessárias na indústria de TI, atraindo talentos locais e regionais.

Se o Quociente Locacional for menor do que 0,5, isso indica que a região tem uma concentração menor do setor em comparação com a área de referência. Nesse caso, pode haver uma oportunidade para diversificação econômica. Isso sugere que a região não é altamente especializada nesse setor e pode considerar a exploração de outras atividades econômicas para criar um equilíbrio econômico mais saudável.

Suponhamos que em outra região, o QL para o CNAE relacionado à produção agrícola seja 0,3. Isso indica que a região tem uma participação menor no setor agrícola em comparação com a área de referência. Aqui, podem surgir oportunidades como:

- **Diversificação Econômica:** Explorar outros setores ou atividades econômicas, como turismo rural, agroindústria, processamento de alimentos, para reduzir a dependência exclusiva da agricultura.
- Desenvolvimento de Novas Cadeias Produtivas: Identificar culturas ou produtos agrícolas de nicho que possam ser produzidos com sucesso na região e que tenham demanda no mercado.
- Inovação no Agronegócio: Investir em tecnologias modernas, como agricultura de precisão e métodos sustentáveis, para tornar o setor agrícola mais produtivo e competitivo.

2.2 Fonte de dados para o coeficiente locacional

Através da utilização dos dados fornecidos pelo Relatório Anual de Informações Sociais (RAIS) referentes ao ano de 2021, foi realizado um cálculo do coeficiente locacional, abrangendo as agências do Sebrae/PA em comparativo com a sua representação no estado do Pará. A análise foi conduzida em nível de trabalhadores e estabelecimentos, desagregados por atividade econômica, englobando oito setores-chave: Extrativa Mineral; Indústria de Transformação; Serviços Industriais de Utilidade Pública;

Construção Civil; Comércio; Serviços; Administração Pública; Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca, permitindo uma compreensão aprofundada dos padrões de emprego e da concentração de setores produtivos em cada jurisdição.



3 RESULTADO

3.1 Coeficiente Locacional: Caeté

3.1.1 Coeficiente Locacional: Estabelecimentos - Caeté com estado do Pará

A partir das informações disponibilizadas pelo RAIS, foram elaborados os indicadores da região do Caeté de acordo com a atividade econômica e o quantitativo de estabelecimentos por cada atividade, de acordo com a seguinte fórmula:

$$QL = \frac{E_i^J/E_i}{E^J/E} = \frac{E_i^J/E^J}{E_i/E}$$

Em que:

 E_i^J = Total de empresas por atividade econômica na região do Caeté em 2021;

 E_i = Total de empresas por atividade econômica no estado do Pará em 2021;

 E^{J} = Total de empresas na região do Caeté em 2021;

E = Total de empresas no estado do Pará em 2021;

O quadro 03 apresenta a análise do QL da região a nível estado do Pará de acordo com a atividade econômica:

Quadro 03 – Coeficiente locacional: Estabelecimento – Caeté com estado do Pará

Atividade Econômica	QL
Administração Pública	1,92
Serviços Industriais de Utilidade Pública	1,76
Extrativa Mineral	1,71
Comércio	1,19
Serviços	0,90
Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca	0,75
Indústria de Transformação	0,71
Construção Civil	0,63

Fonte: RAIS (2021)

Com base nos valores de QL obtidos, podemos fazer a seguinte análise para a região do Caeté em relação ao estado do Pará, para o **número de estabelecimento**:

• Extrativa Mineral (1,71): O coeficiente locacional de 1,71 indica que a atividade extrativa mineral está concentrada acima da média nacional na região em questão. Isso pode sugerir que a região possui recursos minerais significativos ou um forte histórico

- de exploração mineral. É importante considerar os impactos ambientais e socioeconômicos da extração mineral intensiva.
- Indústria de Transformação (0,71): Com um coeficiente locacional de 0,71, a indústria de transformação está ligeiramente abaixo da média nacional na região. Isso pode indicar que a região não é uma área principal de produção industrial, mas ainda mantém uma presença nesse setor. Pode ser interessante explorar oportunidades para fortalecer a indústria local.
- Serviços Industriais de Utilidade Pública (1,76): Com um coeficiente locacional de 1,76, os serviços industriais de utilidade pública estão ligeiramente acima da média nacional em número de empresas na região. Isso pode indicar que a região possui uma quantidade um pouco maior de empresas envolvidas em fornecer serviços como eletricidade, água e gás.
- Construção Civil (0,63): O coeficiente locacional de 0,63 sugere que a construção civil está abaixo da média nacional em número de empresas na região. Isso pode indicar que o setor de construção não é tão proeminente em termos de quantidade de empresas em comparação com outras áreas.
- Comércio (1,19): Com um coeficiente locacional de 1,19, o setor de comércio está acima da média nacional em número de empresas na região. Isso sugere que a região possui uma quantidade significativa de empresas envolvidas em atividades comerciais, possivelmente devido à demanda local.
- **Serviços** (0,90): Com um coeficiente locacional de 0,90, os serviços estão abaixo da média nacional na região. Isso pode sugerir que, embora haja uma variedade de serviços disponíveis, a região pode não ser um hub de serviços em comparação com outras áreas.
- Administração Pública (1,92): Com um coeficiente locacional de 1,92, a
 administração pública está ligeiramente acima da média nacional em número de
 empresas na região. Isso pode indicar que a região possui um número um pouco maior
 de organizações do setor público.
- Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca (0,75): O coeficiente locacional de 0,75 sugere que a agropecuária, extração vegetal, caça e pesca estão significativamente abaixo da média nacional em número de empresas na região. Isso pode indicar que essas atividades não são focos proeminentes na área.

Em resumo, a região do Caeté apresenta um cenário onde as atividades de administração pública (3º entre as regiões), serviços industriais de utilidade pública (4º entre as regiões),

extrativa mineral (4º entre as regiões) e comércio (3º entre as regiões) estão um pouco mais concentradas em relação à média do estado. Por outro lado, atividades como serviços, agropecuária, indústria de transformação e construção civil têm uma presença relativamente menor na região em comparação com a média estadual.

3.1.2 Coeficiente Locacional: Nº de trabalhadores – Caeté com estado do Pará

A partir das informações disponibilizadas pelo RAIS, foram elaborados os indicadores da região do Caeté de acordo com a atividade econômica e o número de trabalhadores por cada atividade, de acordo com a seguinte fórmula:

$$QL = \frac{E_i^J/E_i}{E^J/E} = \frac{E_i^J/E^J}{E_i/E}$$

Em que:

 E_i^J = Total de empregos por atividade econômica na região do Caeté em 2021;

 E_i = Total de empregos por atividade no estado do Pará em 2021;

 E^{J} = Total de empregos na região do Caeté em 2021;

E = Total de empregos no estado do Pará em 2021;

O quadro 04 apresenta a análise do QL da região a nível estado do Pará de acordo com a atividade econômica:

Quadro 04 - Coeficiente locacional: Nº de empregos - Caeté com estado do Pará

Atividade Econômica	QL
Administração Pública	1,63
Comércio	1,11
Indústria de Transformação	1,03
Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca	0,76
Serviços Industriais de Utilidade Pública	0,50
Serviços	0,49
Construção Civil	0,35
Extrativa Mineral	0,15

Fonte: RAIS (2021)

Com base nos valores de QL obtidos, podemos fazer a seguinte análise para a região do Caeté em relação ao estado do Pará, para o **número de empregos**:

• Extrativa Mineral (0,15): O coeficiente locacional de 0,15 sugere que o setor de Extrativa Mineral na região tem um nível de emprego consideravelmente abaixo da

média do estado do Pará. Isso indica que há um número significativamente menor de empregados envolvidos em atividades de extração mineral na região em comparação com o restante do estado.

- Indústria de Transformação (1,03): O coeficiente locacional de 1,03 sugere que o setor de Indústria de Transformação na região tem um nível de emprego próximo à média do estado do Pará. Isso indica que há um número semelhante de empregados envolvidos em processos de transformação industrial na região em comparação com o restante do estado.
- Serviços Industriais de Utilidade Pública (0,50): O coeficiente locacional de 0,50 sugere que o setor de Serviços Industriais de Utilidade Pública na região tem um nível de emprego abaixo da média do estado do Pará. Isso pode indicar que há menos empregados envolvidos em serviços como eletricidade, água e gás na região em comparação com o restante do estado.
- Construção Civil (0,35): O coeficiente locacional de 0,35 sugere que o setor de Construção Civil na região possui um nível de emprego consideravelmente abaixo da média do estado do Pará. Isso pode indicar que a construção não é um grande gerador de empregos na região, podendo ser reflexo da demanda por projetos de construção.
- Comércio (1,11): O coeficiente locacional de 1,11 indica que o setor de Comércio na região tem um nível de emprego um pouco acima da média do estado do Pará. Isso sugere que há mais empregados envolvidos em atividades comerciais na região, possivelmente devido à demanda local.
- Serviços (0,49): O coeficiente locacional de 0,49 sugere que o setor de Serviços na região tem um nível de emprego abaixo da média do estado do Pará. Isso pode indicar que há menos empregados envolvidos em uma variedade de serviços na região em comparação com o restante do estado.
- Administração Pública (1,63): O coeficiente locacional de 1,63 sugere que o setor de Administração Pública na região tem um nível de emprego consideravelmente acima da média do estado do Pará. Isso indica que há um número significativamente maior de empregados envolvidos em atividades governamentais e de serviço público na região em comparação com o restante do estado. A alta concentração nesse setor pode indicar uma demanda robusta por serviços públicos e administrativos na área. A Administração Pública é crucial para o funcionamento da sociedade, fornecendo serviços essenciais e infraestrutura para os cidadãos.

• Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca (0,76): O coeficiente locacional de 0,76 sugere que o setor de Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca na região tem um nível de emprego abaixo da média do estado do Pará. Isso indica que há um número menor de empregados envolvidos em atividades agropecuárias, de extração vegetal, caça e pesca na região em comparação com o restante do estado.

Em resumo, a região do Caeté apresenta uma concentração de empregos significativamente maior nas atividades de administração pública (3º entre as regiões), comércio (5º entre as regiões) e indústria de transformação (6º entre as regiões) em relação à média do estado. As atividades de agropecuária, serviços industriais de utilidade pública, serviços, construção civil e extrativa mineral têm uma presença menor em termos de geração de empregos no estado.

3.1.3 Coeficiente Locacional: Comparativo entre número de empresas e número de trabalhadores – Caeté com estado do Pará

Realizando um comparativo entre os QLs de empresas e empregos obtemos as informações apresentadas no quadro 05:

Quadro 05 – Coeficiente locacional: Número de empresas e empregos – Caeté com estado do Pará

Atividade Econômica	Coeficiente locacional de empresas	Coeficiente locacional de empregos
Extrativa Mineral	1,71	0,15
Indústria de Transformação	0,71	1,03
Serviços Industriais de Utilidade Pública	1,76	0,50
Construção Civil	0,63	0,35
Comércio	1,19	1,11
Serviços	0,90	0,49
Administração Pública	1,92	1,63
Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca	0,75	0,76

Fonte: RAIS (2021)

- Extrativa Mineral: A atividade de extrativa mineral possui QLs de empresas e empregos de 1,71 e 0,15, respectivamente, apresentam um cenário bastante distinto. O QL de empresas indica uma concentração muito acima da média de empresas envolvidas na extração mineral na região em análise, o que sugere uma intensa atividade de mineração na área. No entanto, o QL de empregos extremamente baixo, revela que, apesar da alta concentração de empresas, essa atividade não contribui significativamente para a geração de empregos na região. Isso pode ser resultado da automação e da mecanização em operações de mineração, que reduzem a demanda por mão de obra. A análise desses coeficientes sugere que a atividade de Extrativa Mineral é uma parte fundamental da economia local em termos de empresas e produção, mas tem um impacto limitado na criação de empregos na região.
- Indústria de Transformação: A indústria de transformação possui QLs de empresas de 0,71 e empregos de 1,03. Esses coeficientes sugerem uma correlação entre o número de empresas e o emprego, sugerindo que o crescimento das empresas nesse setor está associado a uma demanda mais ampla por mão de obra. Isso realça a relevância da indústria de transformação na região e seu papel na criação de empregos e desenvolvimento econômico local.
- Serviços Industriais de Utilidade Pública: Com QLs de empresas de 1,76 e empregos de 0,50. Essa diferença sugere uma desconexão entre a concentração de empresas e a geração de empregos nesse setor, possivelmente influenciada por fatores como automação e eficiência operacional. Isso destaca a complexidade da relação entre empresas e empregos nos Serviços Industriais de Utilidade Pública na região, que pode ser afetada por diversos fatores econômicos e tecnológicos.
- Construção Civil: Com QLs de empresas e empregos de 0,63 e 0,35, respectivamente, ambos os valores estão abaixo de 1. Isso indica que a concentração de empresas e empregos na Construção Civil na região em questão está abaixo da média de referência. Isso pode ter várias implicações, dependendo do contexto regional. Valores abaixo de 1 podem indicar que a Construção Civil não é uma atividade econômica dominante na região ou que a demanda por construção civil não é tão alta em comparação com outras regiões.
- Comércio: Com QL de empresas de 1,19 e empregos de 1,11, o setor de comércio indicam uma concentração acima da média tanto em termos de presença de empresas quanto de geração de empregos nessa atividade na região em questão. O QL de empresas

sugere uma presença significativa de empresas de comércio na região, superando a média nacional, o que pode ser indicativo de uma forte demanda por produtos e serviços de varejo na área. Além disso, o QL de empregos destaca a importância do setor de Comércio como um gerador substancial de empregos locais, sugerindo que essa atividade desempenha um papel vital na economia local, oferecendo oportunidades de trabalho para a comunidade. Esses valores sugerem que o comércio regional é uma parte essencial da economia, refletindo uma dinâmica positiva de mercado e demanda por produtos e serviços.

• Serviços: Com QLs de empresas e empregos de 0,90 e 0,49 respectivamente, indica que no setor de serviços há menos empresas de serviços na região do que se esperaria em relação à média e que a região tem uma concentração de empregos no setor de Serviços menor do que a média.

Essa análise sugere que o setor de Serviços não é tão predominante na região em questão em comparação com a média nacional ou de referência. Pode haver várias razões para isso, como a estrutura econômica da região, a demanda por serviços específicos ou a disponibilidade de mão de obra qualificada.

 Administração Pública: Com QLs de empresas de 1,92 e empregos de 1,63, indicam que essa atividade está acima da média de referência de 1, tanto em termos de presença de empresas quanto de geração de empregos na região em análise.

Isso pode indicar uma concentração de órgãos governamentais, agências e entidades públicas na região e que a Administração Pública é uma fonte ligeiramente acima da média de empregos na região, desempenhando um papel importante na geração de empregos locais, o que pode ser típico de áreas com uma alta concentração de órgãos governamentais, departamentos e serviços públicos.

• Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca: Essa atividade possui QLs de empresas e empregos de 0,75 e 0,76, respectivamente. Os baixos coeficientes locacionais (QLs) para Agropecuária, Extração Vegetal, Caça e Pesca, com valores de empresas e empregos, podem ser explicados por vários fatores. Primeiramente, essas atividades podem não ser a principal base econômica da região, que pode ter uma economia mais diversificada ou orientada para outros setores. Além disso, a disponibilidade de recursos naturais, condições climáticas desfavoráveis ou políticas governamentais restritivas podem limitar o desenvolvimento dessas atividades na área em análise. A combinação desses fatores contribui para uma concentração abaixo da

média de empresas e empregos nessas atividades, refletindo uma dinâmica econômica regional distinta.

Em resumo, a análise destaca que atividades como o comércio e administração pública são altamente concentradas tanto em empresas quanto em empregos na região. A extrativa mineral e os serviços industriais de utilidade pública possuem concentrações ligeiramente acima da média estadual em termos de empresas, e para empregos a atividade de indústria de transformação se destaca, enquanto a construção civil, serviços e agropecuária têm concentrações menores das duas áreas.

3.1.4 Coeficiente locacional por CNAEs com base na massa de emprego

A partir da identificação das atividades econômicas que se destacam por meio do coeficiente locacional de emprego e empresas (Comércio e Administração Pública), procedemos à análise dos CNAEs relacionados a cada atividade destacando aqueles com maior coeficiente locacional (emprego e empresas). Nesse processo, também incorporamos estatísticas relevantes, como dados de emprego, quantidade de empresas (RAIS, 2021) e o número de MEIs em agosto de 2023 (SIMEI, 2023). Os quadros 06 e 07 foram elaborados a partir do cálculo de coeficiente locacional dos CNAEs na perspectiva de empresas e empregos, a partir das seguintes fórmulas:

QL empregos

$$QL = \frac{E_i^J/E_i}{E^J/E} = \frac{E_i^J/E^J}{E_i/E}$$

Em que:

 E_i^J = Total de empregos por CNAE na agência Caeté em 2021;

 E_i = Total de empregos por CNAE no Pará em 2021;

 E^{J} = Total de empregos na agência Caeté em 2021;

E = Total de empregos no Pará em 2021;

QL empresas

$$QL = \frac{E_i^J/E_i}{E^J/E} = \frac{E_i^J/E^J}{E_i/E}$$

Em que:

 E_i^J = Total de empresas por CNAE na agência Caeté em 2021;



 E_i = Total de empresas por CNAE no Pará em 2021;

 E^{J} = Total de empresas na agência Caeté em 2021;

E = Total de empresas no Pará em 2021;

• Comércio

Quadro 06 – Coeficiente locacional: Top 10 CNAEs de Comércio – agência Caeté em 2021 e agosto de 2023 (MEI)

CNAE	Coeficiente	Coeficiente	Massa de	Número de	Número de
	de empregos	de empresas	empregos	Empresas	MEI
Comércio atacadista de	0.74	6.61	0	1	0
suprimentos para	8,54	6,61	9	1	0
informática					
Comércio varejista de					
produtos alimentícios					
em geral ou					
especializado em	6,32	1,29	886	28	206
produtos alimentícios					
não especificados					
anteriormente					
Comercio varejista de					
artigos de cama, mesa e	5,32	1,67	87	8	0
banho					
Comércio atacadista de	5,06	4,53	62	12	0
pescados e frutos do mar	3,00	4,55	02	12	U
Comércio atacadista de					
jóias, relógios e					
bijuterias, inclusive	4,09	5,87	4	2	0
pedras preciosas e					
semipreciosas lapidadas					
Comércio atacadista de					
chocolates, confeitos,	2.40	1.55	6	4	0
balas, bombons e	3,49	1,55	8	1	0
semelhantes					
Comércio varejista de					
artigos de caça, pesca e	3,19	2,77	34	9	0
camping					

Comércio atacadista de					
outros equipamentos e					
artigos de uso pessoal e				_	0
doméstico não	2,99	2,58	31	4	0
especificados					
anteriormente					
Comércio por atacado de					
motocicletas e	2,80	1,47	31	1	0
motonetas					
Comércio varejista de	2,42	4,41	1	1	0

Fonte: RAIS (2021) e SIMEI (2023)

discos, cds, dvds e fitas

Administração Pública

Quadro 07 – Coeficiente locacional: Top 10 CNAEs de Administração Pública – agência Caeté em 2021 e agosto de 2023 (MEI)

CNAE	Coeficiente	Coeficiente	Massa de	Número de	Número de
	de empregos	de empresas	empregos	Empresas	MEI
Administração pública em geral	1,78	2,14	21.990	41	0

Fonte: RAIS (2021) e SIMEI (2023)

3.1.5 Oportunidades e Tendências da agência

Através desta análise, setores de relevância como Comércio e Administração Pública emergiram com destaque, tendo seus CNAEs representativos minuciosamente examinados. A partir destas informações, será possível identificar e explorar as principais oportunidades que delineiam o cenário para a agência Caeté, promovendo uma visão abrangente e aprofundada desses aspectos em destaque.

Oportunidades

As oportunidades para a área de **comércio** na região do Caeté oferecem uma base sólida para o desenvolvimento econômico local, trazendo consigo uma série de benefícios que podem impulsionar a prosperidade da comunidade. Um destaque notável nessa região é a atividade de "Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente", que conta com 206 Microempreendedores Individuais cadastrados, 886 empregos e 28 empresas, indicando um mercado robusto e uma demanda crescente por produtos alimentícios.

Uma das vantagens fundamentais dessa atividade de comércio é a capacidade de atender às necessidades da população local, fornecendo uma ampla variedade de produtos alimentícios, tanto gerais quanto especializados. Isso não apenas contribui para a conveniência dos residentes, mas também pode promover a segurança alimentar, garantindo o acesso a alimentos de qualidade na região.

Além disso, a presença significativa de MEIs nesse setor demonstra a acessibilidade e a facilidade de empreender na área de comércio local. Esses microempreendedores têm a oportunidade de oferecer produtos e serviços personalizados, construindo relacionamentos próximos com os clientes e contribuindo para o espírito empreendedor da região.

Em resumo, a oportunidade de atividades de comércio na região do Caeté oferece benefícios tangíveis, como o atendimento das necessidades da comunidade, a promoção da segurança alimentar, a facilidade de empreendedorismo e a geração de empregos e crescimento econômico. É um campo fértil para investimentos que podem melhorar a qualidade de vida dos habitantes locais e impulsionar o progresso econômico sustentável na região.

A oportunidade de atividade de **administração pública** na região do Caeté representa um cenário altamente promissor, com uma série de benefícios tangíveis que podem ser aproveitados para o desenvolvimento e o bem-estar da comunidade local. Os números expressivos de 21.990 empregos e 41 empresas no setor de "administração pública em geral" são indicativos do seu potencial para impulsionar a região.

Um dos benefícios mais notáveis é o impacto econômico direto e indireto que a administração pública pode ter na região do Caeté. Com quase 22 mil empregos gerados, essa atividade significativa uma fonte de oportunidades de emprego na comunidade, contribuindo para a estabilidade econômica e o aumento da renda disponível para os moradores locais.

Além disso, a presença de empresas na área de administração pública indica a possibilidade de desenvolvimento de parcerias público-privadas que podem trazer inovação e eficiência para os serviços públicos. Isso, por sua vez, pode melhorar a qualidade e a acessibilidade dos serviços oferecidos à população, abrangendo áreas que vão desde saúde e educação até infraestrutura e segurança pública.



4 CONCLUSÃO

Nesta pesquisa, exploramos as vastas oportunidades e tendências identificadas em várias regiões do Pará, abrangendo diferentes setores econômicos. No entanto, é importante destacar o papel fundamental do Sebrae como um instrumento de apoio e orientação para o crescimento e o desenvolvimento dos pequenos negócios em todas essas áreas geográficas.

O Sebrae desempenha um papel estratégico na capacitação, no suporte técnico e na promoção da inovação para os empreendedores locais. Como resultado, os pequenos negócios podem alavancar suas oportunidades e aproveitar as tendências em suas respectivas regiões. Através de programas de capacitação e consultoria, o Sebrae auxilia esses empreendedores a entender as demandas específicas de seus setores e a adaptar suas estratégias para obter sucesso em um cenário em constante evolução.

Além disso, o Sebrae pode atuar como um facilitador para a formação de parcerias estratégicas entre pequenos negócios, fortalecendo sua presença no mercado e impulsionando o crescimento conjunto. Parcerias eficazes podem criar sinergias valiosas, permitindo que essas empresas aproveitem economias de escala e alcancem um público mais amplo.

No que diz respeito às parcerias, também é importante mencionar que, à medida que os pequenos negócios prosperam, eles podem estabelecer colaborações com outros setores, como o público e o privado, para promover ainda mais o crescimento e o desenvolvimento regional. O Sebrae pode servir como um elo fundamental na identificação de oportunidades de parceria e no apoio à negociação dessas colaborações.

Na região do Caeté, o comércio e a administração pública são áreas de destaque. Empreendedores que buscam abrir negócios nesses setores podem necessitar do apoio do Sebrae para entender as especificidades locais e adotar estratégias eficazes de negócios. Parcerias com órgãos governamentais podem ser facilitadas pelo Sebrae, criando oportunidades adicionais para o crescimento dos pequenos negócios.

No geral, a pesquisa revela um panorama de oportunidades em diversas regiões do Pará, que se estendem desde a extração mineral até a administração pública, passando pelo comércio, serviços, indústria e agropecuária. Com apoio e parcerias estratégicas, os pequenos negócios têm o potencial de se tornar motores essenciais do crescimento regional, impulsionando a economia e melhorando a qualidade de vida das comunidades locais.

5 REFERÊNCIAS

DATASEBRAE. **Painel de empresas**. Acesso em 16 ago 2023. Disponível em https://datasebrae.com.br/painel-de-empresas-pa/

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Censo Brasileiro de 2022**. Rio de Janeiro: IBGE, 2023

NAVEGA PARÁ. **Regiões de Integração**. Acesso em 31 jul. 2023. Disponível em http://www.navegapara.pa.gov.br/regioes-integracao

RAIS. **Acesso online RAIS 2021**. Acesso em 31 jul. 2023. Disponível em https://bi.mte.gov.br/bgcaged/

SCHERER, Wilibaldo Josué Grunner; MORAES, Silvana Longo. **Análise locacional das atividades dinâmicas do Estado do Rio Grande do Sul**. In: ENCONTRO DE ECONOMIA GAÚCHA, MESA 11, 6., 2012, Porto Alegre. Anais... Porto Alegre: FEE, maio/jun. 2012. Acesso em 31 jul. 2023. Disponível em http://cdn.fee.tche.br/eeg/6/mesa11/Analise Locacional das Atividades Dinamicas do Estado do RS.pdf

SEBRAE/PA. **Relatório de Gestão 2022**. Acesso em 31 jul. 2023. Disponível em https://apilai.sebrae.com.br/ArquivosPortalLai/PA/Presta%C3%A7%C3%A3o%20de%20Contas/RELATORIO%20DE%20GEST%C3%83O%20-%202022.pdf

SECOM. Divisão do estado em 'Regiões de Integração' auxilia no planejamento de ações governamentais. Acesso em 25 ago. 2023. Disponível em https://agenciapara.com.br/noticia/34603/divisao-do-estado-em-regioes-de-integracao-auxilia-no-planejamento-de-acoes-governamentais

SEPLAD. **PPA 2020-2023 Volume I**. Acesso em 31 jul. 2023. Disponível em http://seplad.pa.gov.br/wp-content/uploads/2020/05/Volume-I-Completo.pdf

SIMEI. Estatísticas SIMEI - Total de Empresas Optantes em 19/08/2023, no estado PA, por Município e CNAE. Acesso em 23 ago. 2023. Disponível em <a href="https://www8.receita.fazenda.gov.br/simplesnacional/aplicacoes/atbhe/estatisticassinac.app/EstatisticasOptantesPorCNAE.aspx?tipoConsulta=2&optanteSimei=1&anoConsulta=

SINAC. Estatísticas SINAC - Optantes por UF e Município. Acesso em 31 jul. 2023.

Disponível em <a href="https://www8.receita.fazenda.gov.br/simplesnacional/aplicacoes/atbhe/estatisticassinac.app/EstatisticasOptantesPorDataMunicipio.aspx?tipoConsulta=1&anoConsulta=

tatisticasOptantesPorDataMunicipio.aspx?tipoConsulta=1&anoConsulta=



0800 570 0800 www.sebrae.com.br/para 2023