

# PROJETO DE PESQUISA **MONITOR DA PAZ 2024** **UsiPaz Guamá**

RELATÓRIO ANALÍTICO VOL. 3:  
EDUCAÇÃO, TRABALHO E RENDA.

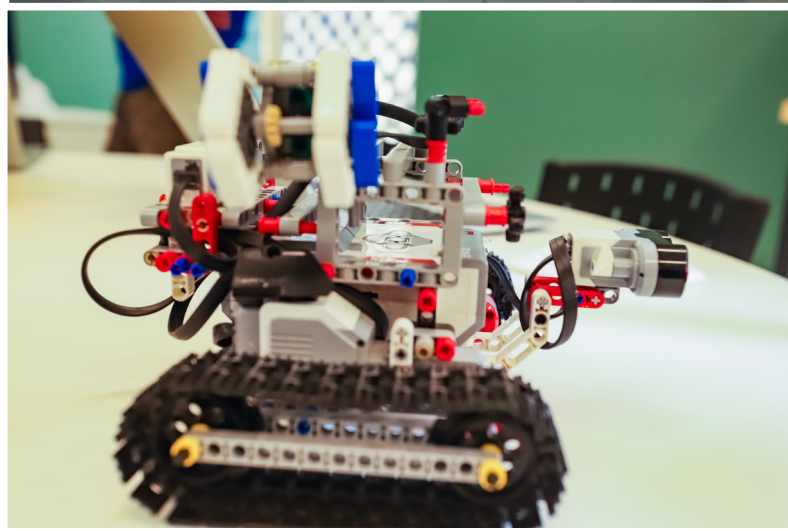


2024

**FICINA**

Foto: Pedro Guerreiro / Ag. Pará









## 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

Juliano Gotardo Pancieri  
Diretor Administrativo

Nicolau Sávio de Oliveira Ferrari  
Diretor 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 (CES)

Marcelo Santos Chaves – FAPESPA  
Coordenador de Estudos Econômicos e Análise  
Conjuntural (CEEAC)

## EXECUÇÃO DO PROJETO

### INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL ÁGATA

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

Marco Garçon 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

Organização:



## Ficha Catalográfica:

Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas – FAPESPA.  
PROJETO DE PESQUISA "MONITOR DA PAZ 2024 - UsiPaz Guamá"  
RELATÓRIO ANALÍTICO VOL. 3: EDUCAÇÃO, TRABALHO E RENDA –  
Organização: Instituto Ágata, Belém - PA.

1. Relatório. 2. Usina da Paz. 3. Inclusão Social . 4. Moradia  
4. Planejamento Municipal.

As publicações do **Monitor da Paz 2024 - UsiPaz Guamá**  
podem ser acessadas, na íntegra, na biblioteca on-line  
do Portal Fapespa: [www.fapespa.pa.gov.br](http://www.fapespa.pa.gov.br)



## **LISTA DE GRÁFICOS**



<b>Gráfico 1</b> - Estimativa do número total (crianças) e proporção (%) das crianças (de 0 a 5 anos) frequentando em creche ou pré-Escola, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>09</b>
<b>Gráfico 2</b> - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas com ensino fundamental completo, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>09</b>
<b>Gráfico 3</b> - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas com curso profissionalizante, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>10</b>
<b>Gráfico 4</b> - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas (de 06 a 17 anos) estudando ou fora da Escola, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>10</b>
<b>Gráfico 5</b> - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas (de 16 anos ou mais) ocupada, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>11</b>
<b>Gráfico 6</b> - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas por faixas de rendimento e renda média domiciliar per capita mensal, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>12</b>
<b>Gráfico 7</b> - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por condição jurídica, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>13</b>
<b>Gráfico 8</b> - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos a partir do impacto da UsiPaz, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>13</b>
<b>Gráfico 9</b> - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por condição de ocupação física, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>14</b>
<b>Gráfico 10</b> - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por natureza das atividades econômicas, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>15</b>
<b>Gráfico 11</b> - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por natureza das atividades econômicas, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>16</b>
<b>Gráfico 12</b> - Estimativa do faturamento líquido médio mensal dos estabelecimentos a partir do impacto da UsiPaz, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>18</b>
<b>Gráfico 13</b> - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas ocupadas por natureza das atividades econômicas, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.....	<b>19</b>

**USINA DA PAZ**  
**GUAMÁ**





# SUMÁRIO



1. Projeto Monitor da Paz 2024.....	08
2. Padrões de Educação do Entorno da UsiPaz Guamá.....	08
2.1 População por Frequência em Creche ou Pré-Escola.....	08
2.2 População com Ensino Fundamental Completo.....	09
2.3 População com Curso Profissionalizante.....	09
2.4 População Estudando ou Fora da Escola.....	10
3. Trabalho e Geração de Renda do Entorno da UsiPaz Guamá.....	10
3.1 População Ocupada.....	11
3.2 Rendimento Domiciliar Per Capita.....	11
4. Pequenos Negócios.....	12
4.1 Níveis de Formalidade dos Pequenos Negócios.....	12
4.2 Condição de Ocupação Física dos Pequenos Negócios.....	14
4.3 Atividades Econômicas dos Pequenos Negócios.....	15
4.4 Pequenos Negócios e o Acesso a Linhas de Crédito.....	16
4.5 Faturamento dos Pequenos Negócios.....	17
4.6 Pessoas Ocupadas nos Pequenos Negócios.....	18
5. Conclusão .....	19
6. Referências .....	19
ANEXO I – Metodologia de Pesquisa dos Estabelecimentos Comerciais.....	20









## **1 - PROJETO MONITOR DA PAZ 2024**

Em 13 de março de 2024 a Fundação Amazonia de Amparo a Estudos e Pesquisas (FAPESPA), deu publicidade ao Projeto Monitor da Paz 2024, via Edital de Chamada Pública nº 04/2024, com objetivo de viabilizar pesquisa primária com o intento de dimensionar os reais impactos socioeconômicos da UsiPaz Guamá nas comunidades que se constituem no entorno desta unidade a um raio de 1,5 km.

Neste Relatório Volume II, será apresentado analiticamente os resultados da pesquisa primária realizada entre os dias 02 a 10 de setembro de 2024, no tocante ao perfil da população residente no entorno da UsiPaz Guamá, e de suas condições de moradia desta população

## **2 - Padrões de Educação do Entorno da UsiPaz Guamá**

Os indicadores de educação de uma população são fundamentais em análises socioeconômicas, pois a educação é um dos principais determinantes do desenvolvimento humano, econômico e social. Esses indicadores fornecem uma compreensão profunda

sobre a qualidade da mão de obra, a mobilidade social, a produtividade econômica e o nível de desigualdade dentro de uma sociedade.

A educação, especialmente em níveis superiores e técnicos, é fundamental para a inovação e o desenvolvimento de novas tecnologias. Populações mais educadas são mais propensas a criar soluções inovadoras, desenvolver novos produtos e processos e contribuir para a diversificação econômica. Indicadores de educação permitem medir a capacidade de um país ou região de gerar inovação e adaptar-se às mudanças econômicas globais.

### **2.1 - População por Frequência em Creche ou Pré-Escola**

A educação na primeira infância, que inclui a frequência em creches e pré-escolas, é essencial para o desenvolvimento cognitivo, emocional e social das crianças. Estudos mostram que crianças que frequentam creches e pré-escolas têm melhores resultados escolares ao longo da vida, maior capacidade de interação social e estão mais preparadas para enfrentar desafios futuros.

Examinando os níveis de

frequência de crianças de 0 a 5 anos de idade em creches ou pré-escolas, e residentes no entorno da UsiPaz Guamá, percebe-se que antes do início das atividades da UsiPaz, havia apenas 600 crianças (ou 13,6% do total) frequentando esta etapa de ensino. Após o início das atividades esse contingente passou a ser de 1.280 crianças até a data de realização da pesquisa primária efetuada pela FAPESPA. Dito de outro modo, é possível inferir que a UsiPaz Guamá, através de seus serviços de assistência social, induziu, direta ou indiretamente, a um incremento de 113,3% no número de crianças de 0 a 5 anos que frequentam creche ou pré-escola (Gráfico 01).

Não obstante, é importante ressaltar que cerca de 71% das crianças do entorno da UsiPaz nessa faixa de idade ainda se encontram fora da creche ou pré-escola.

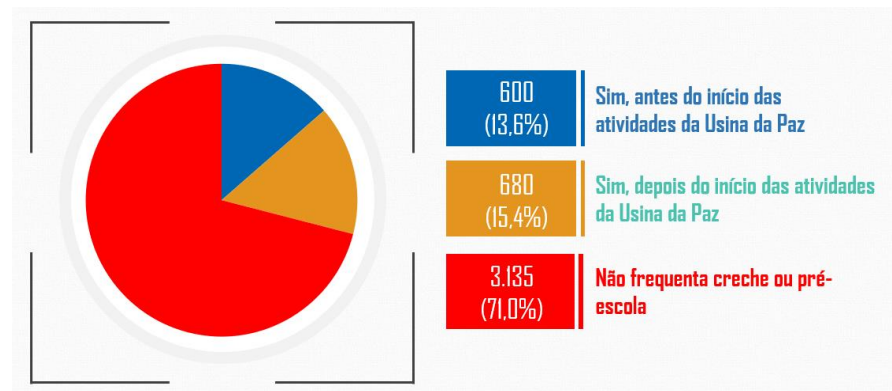
### **2.2 População com Ensino Fundamental Completo**

O ensino fundamental é a etapa inicial e essencial da educação formal, que prepara os indivíduos para etapas mais avançadas do sistema educacional, como o ensino médio e o superior. O indicador de população com ensino fundamental completo





**Gráfico 1** - Estimativa do número total (crianças) e proporção (%) das crianças (de 0 a 5 anos) frequentando em creche ou pré-Escola, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



**Fonte:** Resultados da Pesquisa primária

permite avaliar se a população está adquirindo a base necessária para continuar seus estudos e, assim, melhorar suas qualificações e oportunidades futuras.

Entendendo o padrão de pessoas com ensino fundamental completo no entorno da UsiPaz Guamá, antes do início das atividades havia apenas 59.642 pessoas assistidas (ou 68,9%). Após o início das atividades da UsiPaz Guamá houve uma ampliação para 60.421 que concluíram o ensino fundamental completo. Ainda há 25.709 pessoas (ou 29,7%) que não concluíram o ensino fundamental completo, com predominância nas faixas de 11 a 19 anos e 60 ou mais anos (Gráfico 02).

## 2.3 População com Curso Profissionalizante

Cursos profissionalizantes fornecem habilidades técnicas específicas e práticas necessárias para diversas áreas do mercado de trabalho. Esses programas preparam indivíduos para atuar diretamente em setores produtivos, como indústria, tecnologia, serviços e construção civil, aumentando a qualificação da mão de

obra. Esse indicador ajuda a avaliar o nível de prontidão da força de trabalho para atender às necessidades do mercado.

Analizando a população com curso profissionalizante de 16 anos ou mais, nota-se que, antes do início das atividades da UsiPaz Guamá, havia 19.997 pessoas (ou 27,6%). Após o início das atividades, esse número aumentou para 22.098 pessoas (ou 30,5%). Houve, portanto, um crescimento de 110,5% no número de pessoas que realizaram algum curso profissionalizante (como corte e costura, artesanato, panificação, barbearia, pedreiro, entre outros) após o início das atividades da UsiPaz Guamá. A faixa etária da maioria dos beneficiados está entre 16 e 19 anos e 20 e 39 anos (Gráfico 03).

**Gráfico 2** - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas com ensino fundamental completo, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.

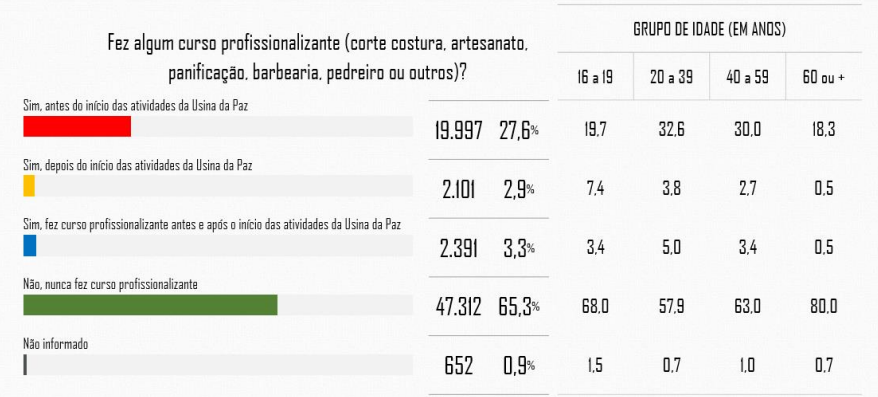
Concluiu o ensino fundamental completo?			GRUPO DE IDADE (EM ANOS)				
			0 a 10	11 a 19	20 a 39	40 a 59	60 ou +
Sim, antes do início das atividades da Usina da Paz	59.642	68,9%		64,2	92,8	79,8	56,2
Sim, depois do início das atividades da Usina da Paz	779	0,9%		4,0	0,9	0,4	0,2
Não concluiu o ensino fundamental	25.709	29,7%	100,0	31,7	6,2	19,4	43,3
Não informado	433	0,5%			0,1	0,4	0,3

**Fonte:** Resultados da Pesquisa primária





**Gráfico 3** - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas com curso profissionalizante, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



Fonte: Resultados da Pesquisa primária

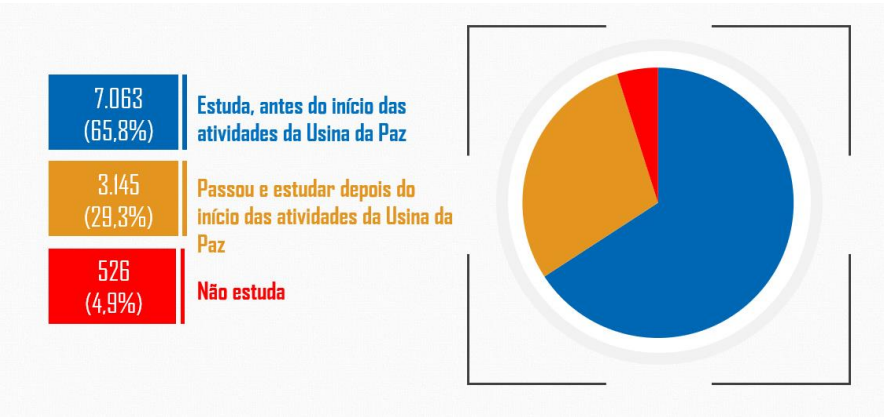
**2.4 População Estudando ou Fora da Escola**

O indicador de população estudando ou fora da escola revela se as crianças e jovens estão tendo acesso ao sistema educacional e se estão sendo incluídos em todas as etapas da educação. A presença na escola é o primeiro passo para garantir que a população tenha a oportunidade de adquirir habilidades e conhecimentos

fundamentais para seu desenvolvimento pessoal e profissional. Análises desse indicador permitem monitorar se o direito à educação está sendo garantido de maneira equitativa para todos os grupos sociais.

Pesquisando a população estudando ou fora da escola na faixa entre 06 a 17 anos, vê-se que 7.063 pessoas (ou 65,8%) estudava antes

**Gráfico 4** - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas (de 06 a 17 anos) estudando ou fora da Escola, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



Fonte: Resultados da Pesquisa primária

do início das atividades da UsiPaz Guamá. Após o início das atividades 10.208 pessoas passaram a estudar, ampliando para 95% de cobertura da área. Houve, portanto, um incremento de 144,5% nestas pessoas que passaram a estudar depois do início das atividades da UsiPaz Guamá. Ainda há 526 pessoas (ou 4,9%) que não estuda dentro desta faixa de idade (Gráfico 04).

**3. Trabalho e Geração de Renda do Entorno da UsiPaz Guamá**

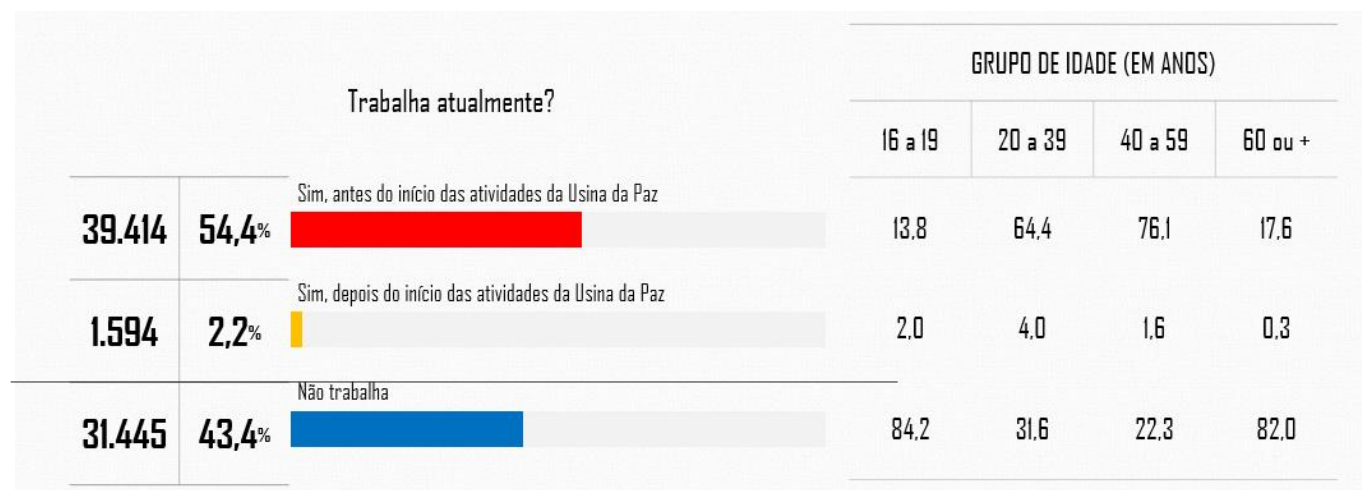
Indicadores de trabalho e renda são essenciais para avaliar a eficácia de políticas públicas voltadas para a geração de empregos e a melhoria das condições de trabalho. Programas de criação de emprego, qualificação profissional e incentivos ao empreendedorismo devem ser analisados com base em como afetam esses indicadores, permitindo ajustes e melhorias nas políticas implementadas.

Indicadores de geração de renda, em particular, são críticos para entender os níveis de pobreza e exclusão social. Famílias que não conseguem gerar renda suficiente através do trabalho estão mais propensas à pobreza e à privação





**Gráfico 5** - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas (de 16 anos ou mais) ocupada, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



econômica. A análise da renda familiar e individual permite identificar os grupos mais vulneráveis e orientar políticas públicas de proteção social, como programas de transferência de renda ou incentivos à criação de empregos formais.

### 3.1 População Ocupada

O indicador de população de 16 anos ou mais ocupada é um reflexo direto da saúde econômica de um país ou região. Uma alta taxa de ocupação sugere que a economia está gerando empregos suficientes para absorver a população economicamente ativa, enquanto uma baixa taxa pode indicar problemas como recessão, estagnação econômica ou falta de oportunidades. Analisar esse indicador permite avaliar

se a economia está em crescimento e se há inclusão efetiva da força de trabalho.

Investigando a população ocupada na faixa de 16 anos ou mais, observa-se que antes do início das atividades havia 39.414 pessoas (ou 54,4%). Após o início das atividades da UsiPaz Guamá, se passou a obter 41.008 pessoas beneficiadas. Apresentando um incremento de 104% depois do início das atividades da usina. As maiores faixas de idade neste quesito se concentram entre 20 a 39 anos e 16 a 19 anos. Cabe ressaltar que da população total da amostra cerca de 31.445 pessoas (ou 43,4%) não trabalha (Gráfico 05).

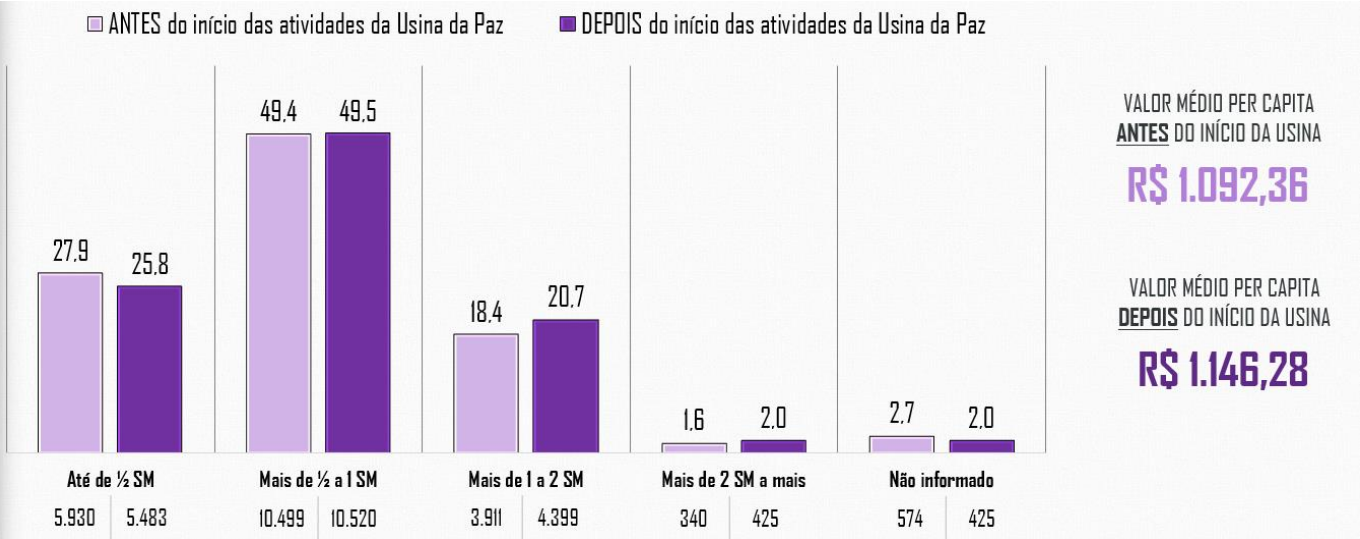
### 3.2 Rendimento Domiciliar Per Capita

O rendimento domiciliar per capita é um indicador direto da qualidade de vida da população. Ele revela a quantidade de recursos financeiros disponíveis para cada membro do domicílio, o que afeta diretamente o acesso a bens e serviços essenciais, como alimentação, saúde, educação, habitação e lazer. Ao analisar esse indicador, é possível avaliar o bem-estar econômico das famílias e a capacidade delas de atender às suas necessidades básicas.

Examinando os níveis de rendimento da população residente no entorno da UsiPaz Guamá, estima-se que cerca de 21 mil pessoas possuem algum tipo de rendimentos. Desse total



**Gráfico 6** - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas por faixas de rendimento e renda média domiciliar per capita mensal, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



Fonte: Resultados da Pesquisa primária

percebe-se que após o início das atividades da UsiPaz, ocorreu uma redução de -7,5% no total de pessoas que recebiam até meio salário-mínimo, por outro lado, o número de pessoas que recebem na faixa de 1 a 2 salários-mínimos registrou um crescimento significativo da ordem de 12,5% (Gráfico 06).

No limite, a partir dados estimados pela FAPESPA, a partir da amostra primária, é possível constatar também uma expansão no valor médio da renda domiciliar per capita mensal dos residentes no entorno da UsiPaz Guamá, saindo de R\$ 1.092,36 antes do iniciou das atividades da Usina e para R\$ 1.146,28 após o início das operações dela.

Isto significa um crescimento nominal de aproximadamente 5% (Gráfico 06).

#### 4. Pequenos Negócios

Os pequenos negócios promovem a distribuição de renda e ajudam a reduzir a pobreza ao oferecer oportunidades econômicas para uma ampla gama de pessoas. Pequenos negócios muitas vezes são uma porta de entrada para a geração de renda, especialmente para populações vulneráveis, como mulheres, jovens e minorias.

Além disso, os pequenos negócios estimulam o desenvolvimento econômico local, uma vez que, frequentemente, compram insumos e produtos de

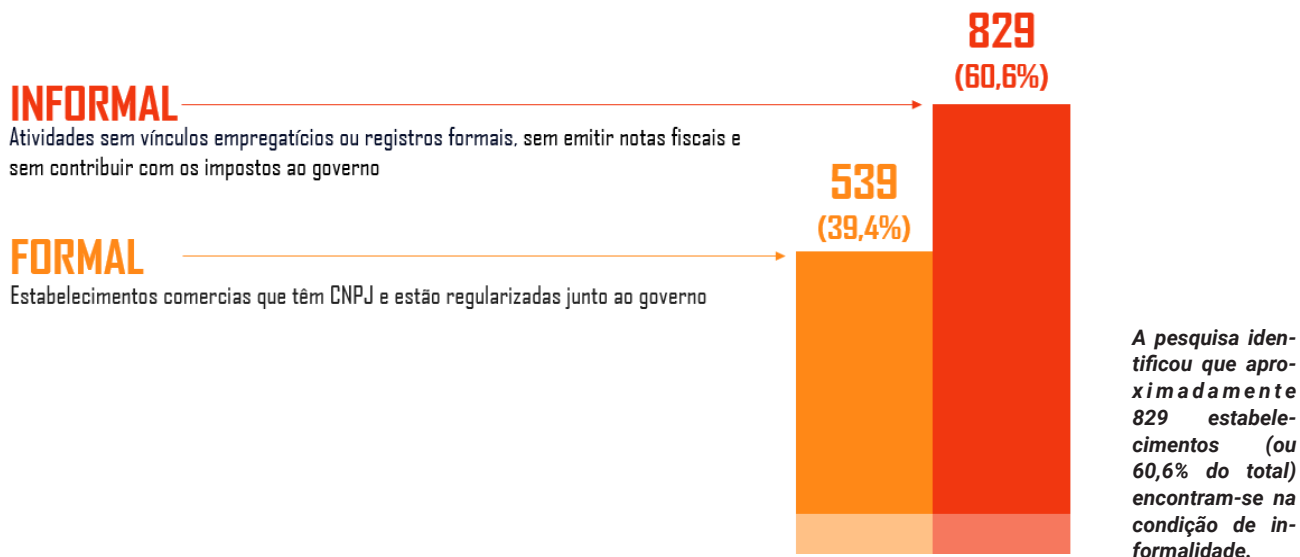
fornecedores locais e atendem a demandas de consumo na própria comunidade. Esses indicadores mostram como as micro e pequenas empresas contribuem para a circulação de renda dentro de uma região e ajudam a fortalecer a economia local, promovendo maior autonomia econômica e reduzindo a dependência de grandes centros urbanos.

#### 4.1 Níveis de Formalidade dos Pequenos Negócios

O indicador sobre os níveis de formalidade dos pequenos negócios é de grande importância em uma análise socioeconômica, pois fornece insights sobre o grau de integração desses negócios no sistema econômico formal e suas implicações



**Gráfico 7** - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por condição jurídica, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024



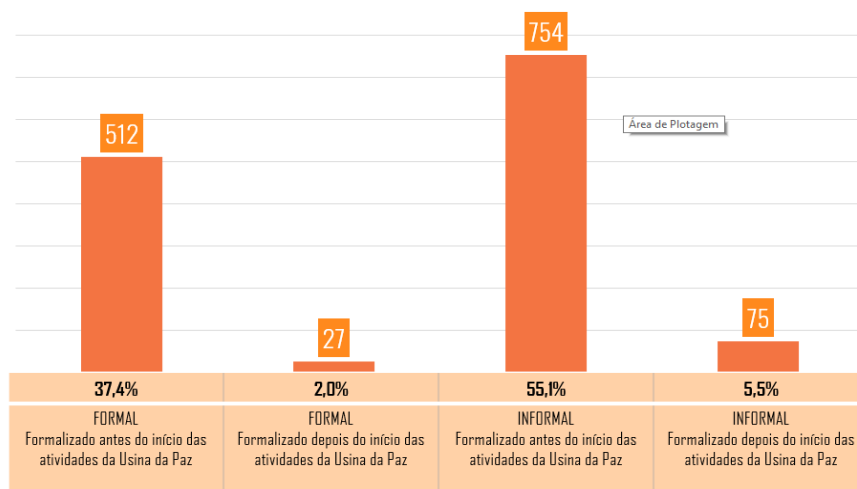
Fonte: Resultados da Pesquisa primária

para o desenvolvimento econômico, a geração de empregos, a arrecadação tributária e a inclusão social. A formalização dos pequenos negócios está diretamente ligada ao acesso a direitos e benefícios legais, à estabilidade econômica e à redução da vulnerabilidade dos empreendedores.

No contexto do entorno da UsiPaz Guamá foram estimados a existência de cerca de 1.368 pequenos negócios, nos 79 setores do IBGE que agrupam a área de abrangência do estudo. A pesquisa identificou que aproximadamente 829 estabelecimentos (ou 60,6% do total) encontram-se na condição de informalidade. Tal condição refere-se uma

**Após o início das atividades da UsiPaz Guamá, o número de pequenos negócios formalizados cresceu cerca de 5,3%.**

**Gráfico 8** - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos a partir do impacto da UsiPaz, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.

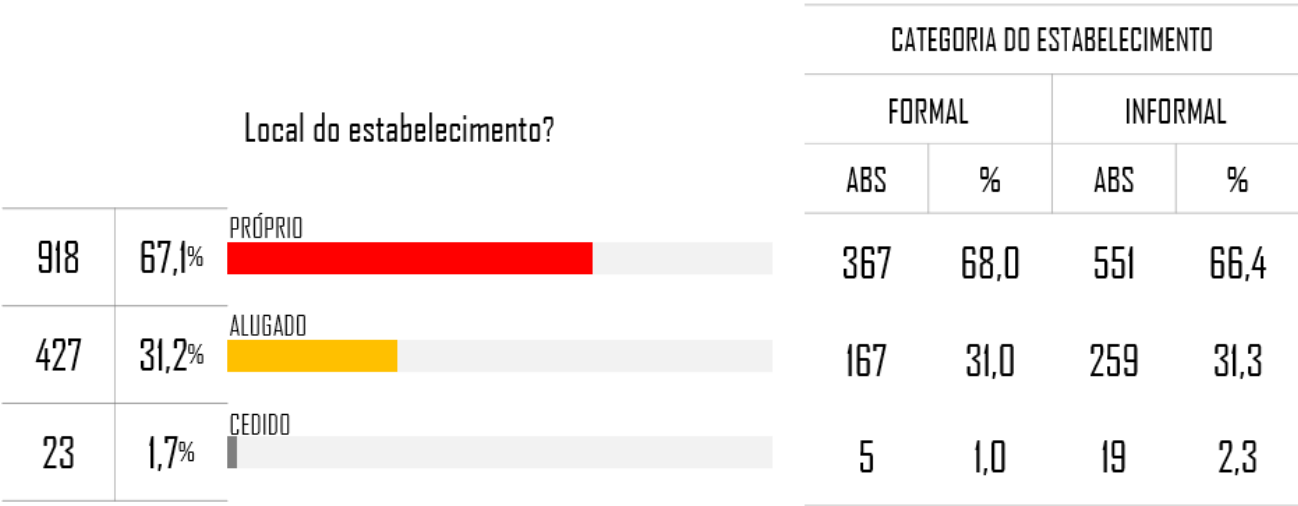


Fonte: Resultados da Pesquisa primária





**Gráfico 9** - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por condição de ocupação física, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



**Fonte:** Resultados da Pesquisa primária

situação com a prática de atividades sem vínculos empregatícios ou registros formais, sem emissão notas fiscais e sem contribuir com os impostos ao poder público em todas as suas esferas. Não obstante, a pesquisa também identificou a que 539 estabelecimentos (ou 39,4% do total) encontram-se na condição de formalizados (Gráfico 07).

No que tange os impactos da UsiPaz Guamá nas condições de formalidade dos pequenos negócios situados em seu entorno, a pesquisa apontou que, após o início das atividades da Usina, o número de pequenos negócios formalizados cresceu cerca de 5,3%. Não obstante,

é importante também destacar que o número de estabelecimentos informais desse porte também cresceu, e ficou próximo de 14,7% (Gráfico 08).

#### 4.2 Condição de Ocupação Física dos Pequenos Negócios

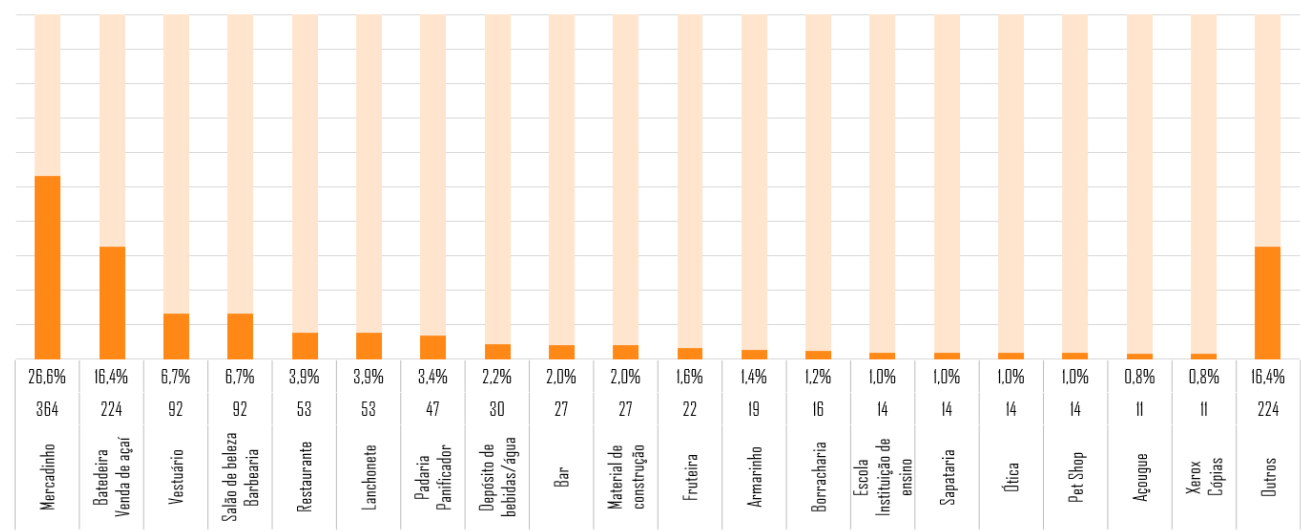
A condição de ocupação afeta diretamente a estabilidade financeira dos pequenos negócios. Proprietários que operam em um espaço próprio têm maior controle sobre suas despesas fixas e estão menos sujeitos a aumentos de aluguel. Esse indicador mostra a segurança e a previsibilidade financeira dos negócios, permitindo identificar quais estão mais

vulneráveis a mudanças no custo de ocupação, como reajustes de aluguel, e quais têm mais estabilidade para planejar a longo prazo.

Acerca do modo de ocupação do estabelecimento (próprio, alugado ou cedido), identifica-se que 918 imóveis (ou 67,1%) é próprio, 427 imóveis (ou 31,2%) é alugado e 23 imóveis (ou 1,7%) é cedido. No que se refere a categoria do estabelecimento (formal ou informal), dos formais 367 imóveis (ou 68%) são próprios, 167 imóveis (ou 31%) são alugados e 5 imóveis (ou 1%) é cedido. Dos que estão na informalidade, 551 imóveis (ou 66,4%) são próprios, 259 imóveis (ou 31,3%) são alugados e 19



**Gráfico 10** - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por natureza das atividades econômicas, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



**Fonte:** Resultados da Pesquisa primária

imóveis (ou 2,3%) é cedido (Gráfico 09).

### 4.3 Atividades Econômicas dos Pequenos Negócios

O indicador da natureza das atividades econômicas dos pequenos negócios ajuda a entender a estrutura econômica local, mostrando quais setores são predominantes e quais tipos de atividades estão presentes na economia. Esse conhecimento é essencial para identificar as características econômicas de uma região e como esses pequenos negócios contribuem para a diversificação e o fortalecimento da economia local.

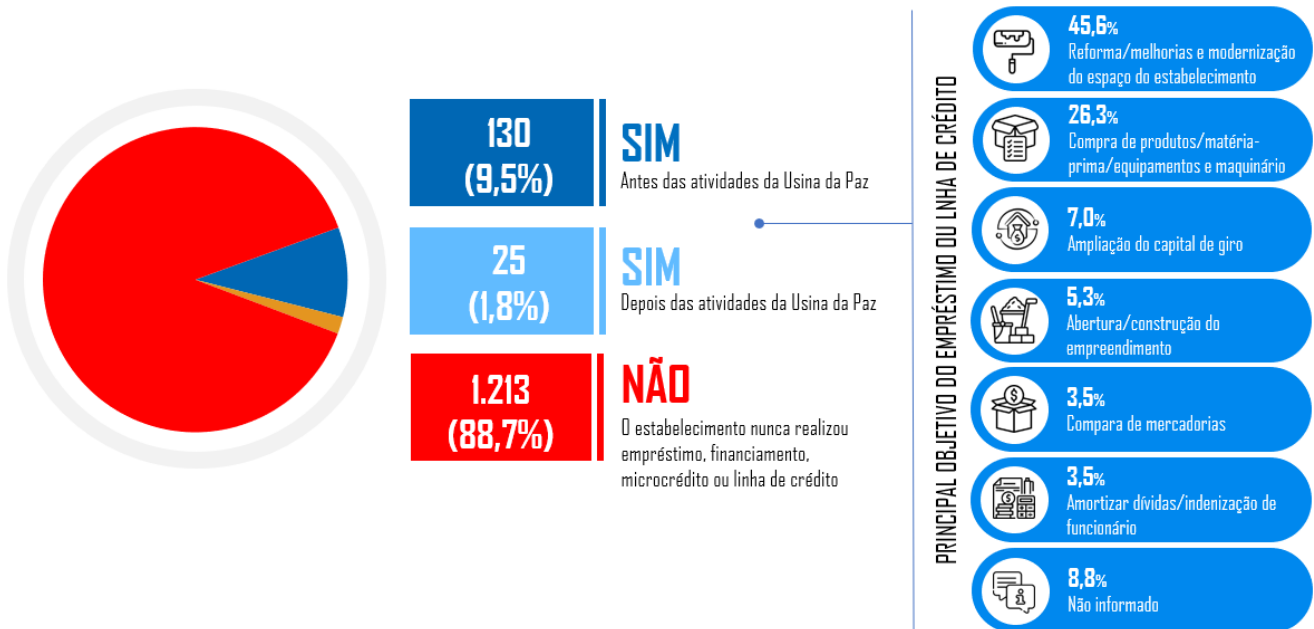
A natureza das atividades econômicas permite identificar setores estratégicos para o crescimento e o desenvolvimento econômico. Por exemplo, se uma região possui uma grande quantidade de pequenos negócios no setor de tecnologia ou turismo, isso pode indicar um potencial de crescimento nesses setores. Esse indicador ajuda a orientar políticas públicas e investimentos para apoiar setores que tenham potencial de gerar mais empregos e renda.

Em correspondência ao número total e a proporção percentual de estabelecimentos por natureza das atividades econômicas no entorno da UsiPaz Guamá, pode-se

dizer que 26,6% (ou 364 estabelecimentos) são mercadinhos, que 16,4% (ou 224 estabelecimentos) são de batedores/venda de açaí, 6,7% (ou 92 estabelecimentos) são de vestuário e salão de beleza/barbearia, respectivamente. Em 3,9% (ou 53 estabelecimentos) são de restaurante e lanchonete, em ambos. Entre 2 a 2,2% (ou 27 a 30 estabelecimentos) tem-se depósito de bebidas, bares e lojas de material de construção. Na faixa de 1 a 1,6% (ou 14 a 22 estabelecimentos) se observa pet shop, ótica, sapataria, escola/instituição de ensino, borracharia, armarinho e fruteira. Que 0,8% (ou 11 estabelecimentos) são de açougue ou xerox/cópias, cada. E cer-



**Gráfico 11** - Estimativa do número total (estabelecimentos) e proporção (%) de estabelecimentos por natureza das atividades econômicas, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024



**Fonte:** Resultados da Pesquisa primária

ca de 16,4% (ou 224 estabelecimentos) outras atividades não citadas nesta lista (Gráfico 10).

#### 4.4 Pequenos Negócios e o Acesso a Linhas de Crédito

O acesso a linhas de crédito permite que pequenos negócios invistam em expansão e crescimento, adquirindo novos equipamentos, ampliando suas operações e contratando mais funcionários. Esse indicador permite avaliar a facilidade com que esses negócios conseguem recursos para crescer, o que impacta diretamente o desenvolvimento econômico

**No que tange a disponibilidade crédito para os pequenos negócios situados no entorno da UsiPaz Guamá, a pesquisa estimou que aproximadamente 1.213 estabelecimentos (ou 88,7% do total) nunca tiveram acesso a linhas de crédito.**

local e regional.

Durante crises econômicas, o acesso a linhas de crédito é essencial para que pequenos negócios mantenham a sustentabilidade financeira e enfrentem períodos de menor demanda ou dificuldades temporárias. O indicador mostra a capacidade dos pequenos negócios de se manterem operacionais em tempos de crise, destacando a importância do crédito como um recurso para a resiliência econômica.

No que tange a disponibilidade crédito para os pequenos negócios situados no entorno da UsiPaz



*No tocante aos impactos da Usina nesta realidade antes e depois de sua entrada em operação, observou-se que o faturamento líquido médio mensal saiu de R\$ 2.236 para R\$ 2.459, o que corresponde a um crescimento nominal da ordem de 10% até a data de realização da pesquisa.*

Guamá, a pesquisa estimou que aproximadamente 1.213 estabelecimentos (ou 88,7% do total) nunca tiveram acesso a linhas de crédito. No tocante aos impactos da Usina nesta realidade antes e depois de sua entrada em operação, observou-se que o número de estabelecimento saiu de 130 para 155 estabelecimentos com acesso a crédito até a data de realização da pesquisa. Deste último dado, cerca de 45,6 demandaram crédito para custear reforma/melhorias e modernização do espaço do estabelecimento e 26,3% para compra de produtos/matéria-prima/equipamentos

e maquinário (Gráfico 11).

#### **4.5 Faturamento dos Pequenos Negócios**

O faturamento líquido médio mensal permite avaliar a saúde financeira dos pequenos negócios, indicando se eles estão conseguindo manter operações rentáveis e sustentáveis. Esse indicador mostra se o negócio está gerando receitas suficientes para cobrir suas despesas e obter lucro, o que é essencial para sua continuidade e crescimento.

Pequenos negócios com um bom faturamento líquido têm maior capacidade de investir em expansão,

como a abertura de novas filiais, a compra de novos equipamentos ou o aumento da equipe. Esse indicador reflete o potencial de crescimento desses negócios e ajuda a entender como o faturamento influencia suas oportunidades de expansão e sua contribuição para o desenvolvimento econômico local.

No tocante aos impactos da Usina nesta realidade antes e depois de sua entrada em operação, observou-se que o faturamento líquido médio mensal saiu de R\$ 2.236 para R\$ 2.459, o que corresponde a um crescimento nominal da ordem de 10% até a data



**Gráfico 12** - Proporção (%) do número de domicílios por faixa de valor mensal pago pelo consumo de água e valor médio pago pelos domicílios, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024.



**Fonte:** Resultados da Pesquisa primária

de realização da pesquisa. A atividade econômica com maior faturamento (Mercadinho) registrou um crescimento nominal de 11,4%, seguido pela atividade de batedeira de açaí com 13,8% (Gráfico 12).

#### 4.6 Pessoas Ocupadas nos Pequenos Negócios

Pequenos negócios desempenham um papel significativo na geração de empregos, especialmente para trabalhadores que podem enfrentar dificuldades de inserção no mercado de trabalho formal, como jovens, pessoas com menor escolaridade e indivíduos de baixa renda. O indicador

sobre pessoas ocupadas mostra quantas vagas esses negócios criam, contribuindo para a redução do desemprego e para o aumento da participação no mercado de trabalho.

Os pequenos negócios oferecem oportunidades de trabalho em comunidades locais, promovendo inclusão social e econômica. Esse indicador permite medir o impacto desses negócios na inclusão de grupos vulneráveis, como mulheres, pessoas com deficiência, idosos e minorias étnicas, e ajuda a avaliar o papel dos pequenos negócios na promoção de uma economia mais justa e inclusiva.

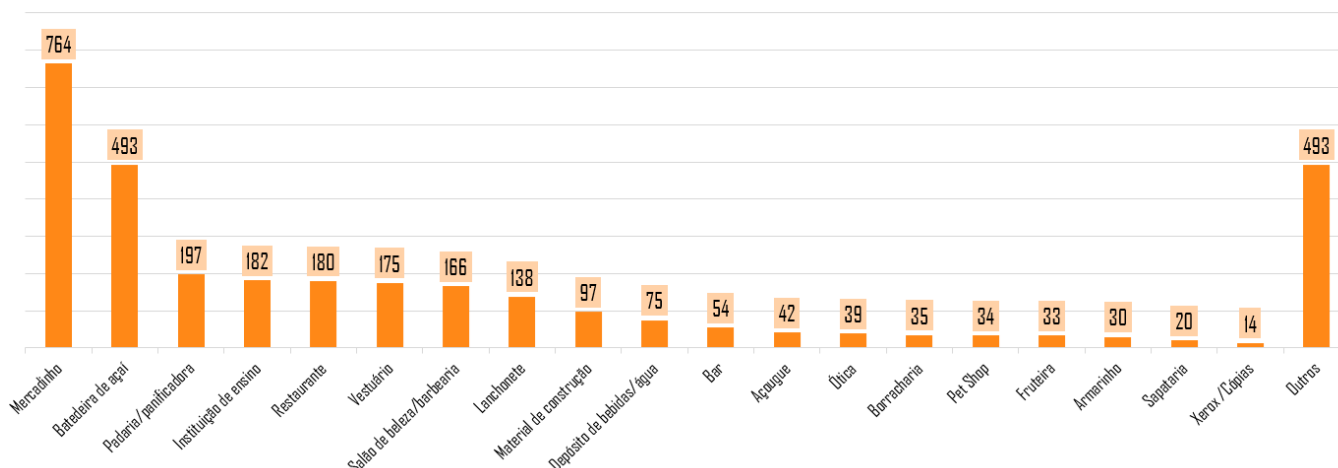
No contexto do número total de pessoas e da proporção (%) de pessoas ocupadas por natureza das atividades econômicas no entorno da UsiPaz Guamá, calculadas a partir da média de pessoas envolvidas em cada ramo de atividade, observa-se a seguinte ocupação por atividade: mercadinho (764 pessoas), batedeira/venda de açaí (493 pessoas), padaria/panificadora (197 pessoas), instituição de ensino (182 pessoas), restaurante (180 pessoas), vestuário (175 pessoas), salão de beleza/barbearia (166 pessoas), lanchonete (138 pessoas), material de construção (97 pessoas), depósito de



**Gráfico 13** - Estimativa do número total (pessoas) e proporção (%) de pessoas ocupadas por natureza das atividades econômicas, Entorno da UsiPaz Guamá-Belém/PA, 2024

**3.261 PESSOAS**

Calculada com base na média de pessoas envolvidas em cada ramo de atividade



**Fonte:** Resultados da Pesquisa primária

bebidas/água (75 pessoas), bar (54 pessoas), açougue (42 pessoas), ótica (39 pessoas), borracharia (35 pessoas), pet shop (34 pessoas), fruteira (33 pessoas), armarinho (30 pessoas), sapataria (20 pessoas), xerox/cópias (14 pessoas) e outras atividades não classificadas nesta lista (493 pessoas) (Gráfico 13).

## 5. Conclusão

A partir dos dados primários coletados e das estimativas efetuadas, em linhas gerais, é possível inferir que o cidadão médio residente no entorno da UsiPaz Guamá tem: o ensino fundamental completo; está trabalhando; nunca fez curso

profissionalizante; se tem filhos de 0 a 5 anos, eles não frequentam creche; se tem filhos entre 6 a 17 anos, eles estão na escola.

No tocante aos pequenos negócios situados no entorno da UsiPaz Guamá, em sua maioria, eles têm como perfil: estarem na informalidade; possuem espaço próprio; são mercadinhos; nunca tiveram acesso a crédito; possuem um faturamento líquido mensal de R\$ 2.459; e possuem até 9 pessoas ocupadas.

## REFERÊNCIAS

Projeto Monitor da Paz 2024 – UsiPaz Guamá. Base de Dados da Pesquisa Primária dias 02 a 10 de setembro de 2024. In: Fundação de Amparo a Estudos e Pesquisas. Belém: FAPESPA, 2024.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Populacional 2010. Rio de Janeiro, 2010. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/censo-demografico/demografico-2010/inicial>>. Acesso em: 15 set. 2024.





# ANEXO

## METODOLOGIA DE PESQUISA DOS ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS

## 1. MÉTODO DE COLETA

Pesquisa do tipo quantitativa com aplicação de questionário estruturado e padronizado, com coleta de dados realizada de forma pessoal no local do estabelecimento comercial entre os dias 02 a 15 de setembro de 2024.

## 2. ABRANGÊNCIA

Universo que se constituem  
no entorno da Usina da Paz

Guamá, a um raio de 1,5 km tendo o complexo como eixo.

Mercado/Feira do Guamá localizada na Avenida Barão do Igarapé –Miri no perímetro entre as ruas Três de Maio e Augusto Corrêa

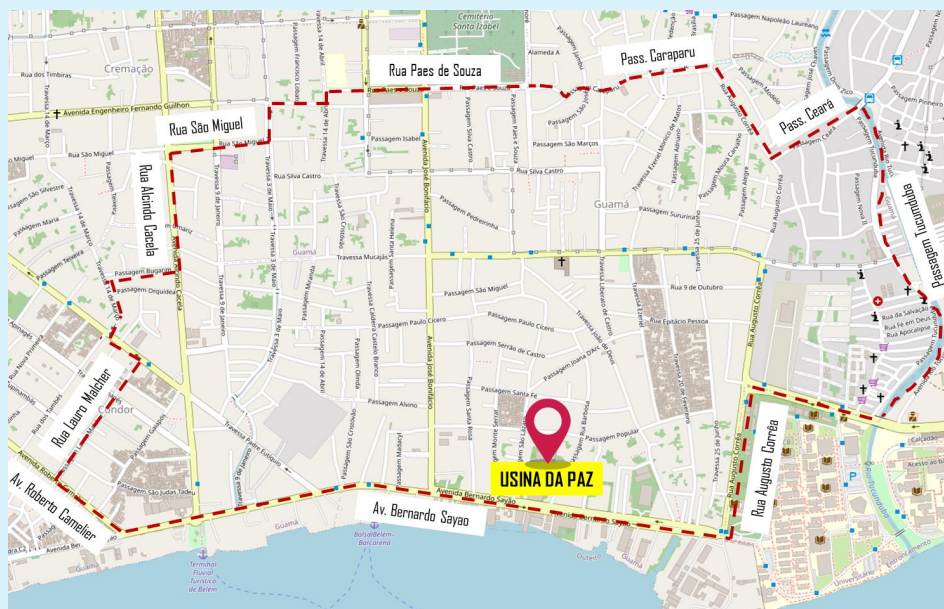
### 3. PÚBLICO-ALVO

Constituído por todos os pequenos negócios, independente do ramo de atividade, do tipo formal ou informal, localizados no entrono da Usina da Paz Guamá, sendo o proprietário responsável pelas informações.

#### 4. PLANO AMOSTRAL

507 estabelecimentos comerciais visitados para o total de 1.368 domicílios, conforme identificação preliminar, distribuídos em 3 eixos de aproximação da Usina: 500m, mais de 500m a 1.000m e mais de 1.000m a 1,5 Km

**Margens de erro:  $\pm 3,1\%$ .**



**Imagem 13** - Limites da área de abrangência do estudo: Usina da Paz do bairro do Guamá em Belém/PA, 2024.

**Elaboração:** CEEAC/FAPESPA e Instituto Ágata.

---

O conteúdo deste material foi elaborado por equipes da FAPESPA e do Instituto Ágata.

As publicações do **Monitor da Paz 2024 - UsiPaz Guamá** podem ser acessadas, na íntegra, na biblioteca on-line do Portal Fapespa:  
[www.fapespa.pa.gov.br](http://www.fapespa.pa.gov.br)







Foto: Pedro Cuerreiro / Ag. Pará