



FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



GOVERNO DO
PARÁ



**PERFIL SOCIOECONÔMICO DOS BATEDORES
DE AÇAÍ NOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE
INTEGRAÇÃO DO GUAJARÁ
FEV/MARÇO 2023
BENEVIDES**

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

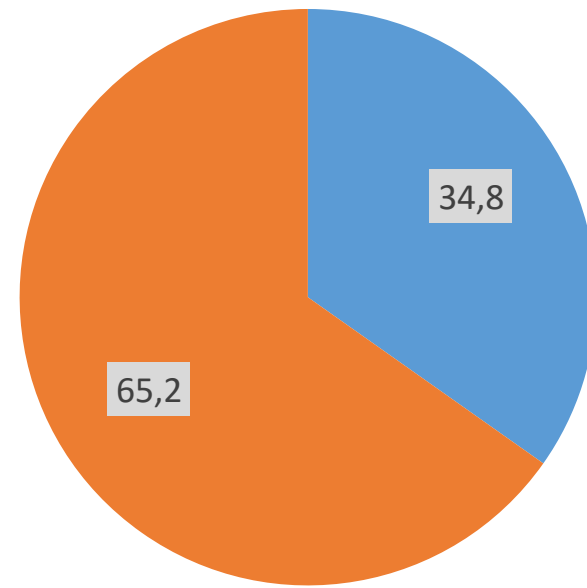
- **O universo da Pesquisa:** População do município de Benevides;
- **Estratos de controle:** Pesquisa quantitativa dirigida aos batedores de açaí pelos bairros do município;
- **Amostra:** 23 batedores de açaí entrevistados em seus estabelecimentos;
- **Margem de erro:** 3,5%; Intervalo de Segurança de 95%;
- **Checagem:** 20% da amostra aplicada;
- **Questionário:** Estruturado em perguntas abertas, fechadas e mistas;
- **Tratamento estatístico:** software profissional SPSS v. 21, QuestionPro, Excel, Power Point.
- **Período de coleta:** Março de 2023.

PERFIL DOS ENTREVISTADOS

SEXO

Masculino

Feminino



IDADE

Acima 59 anos

4,3

45 a 59 anos

30,4

35 a 44 anos

13,0

25 a 34 anos

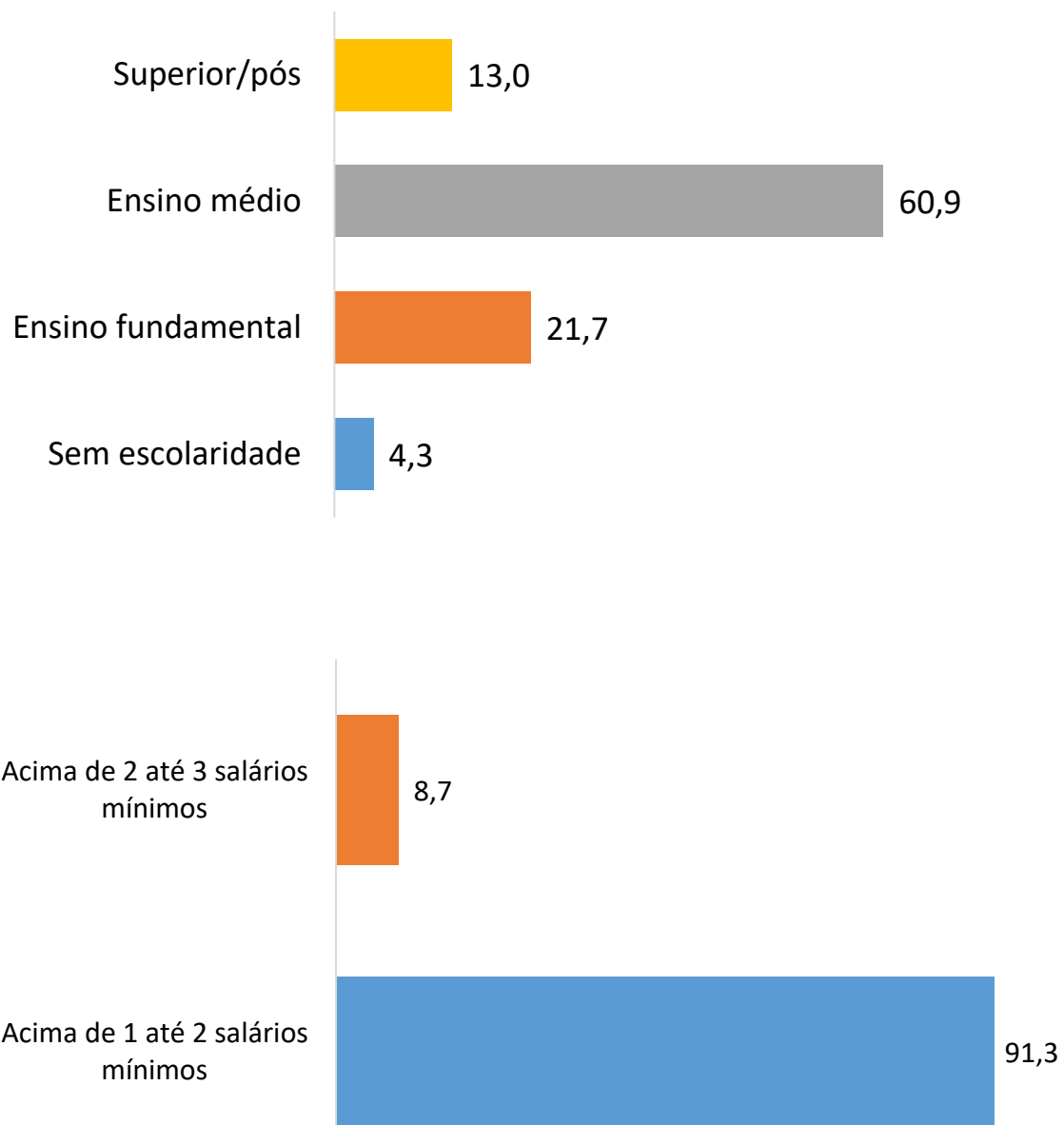
26,1

16 a 24 anos

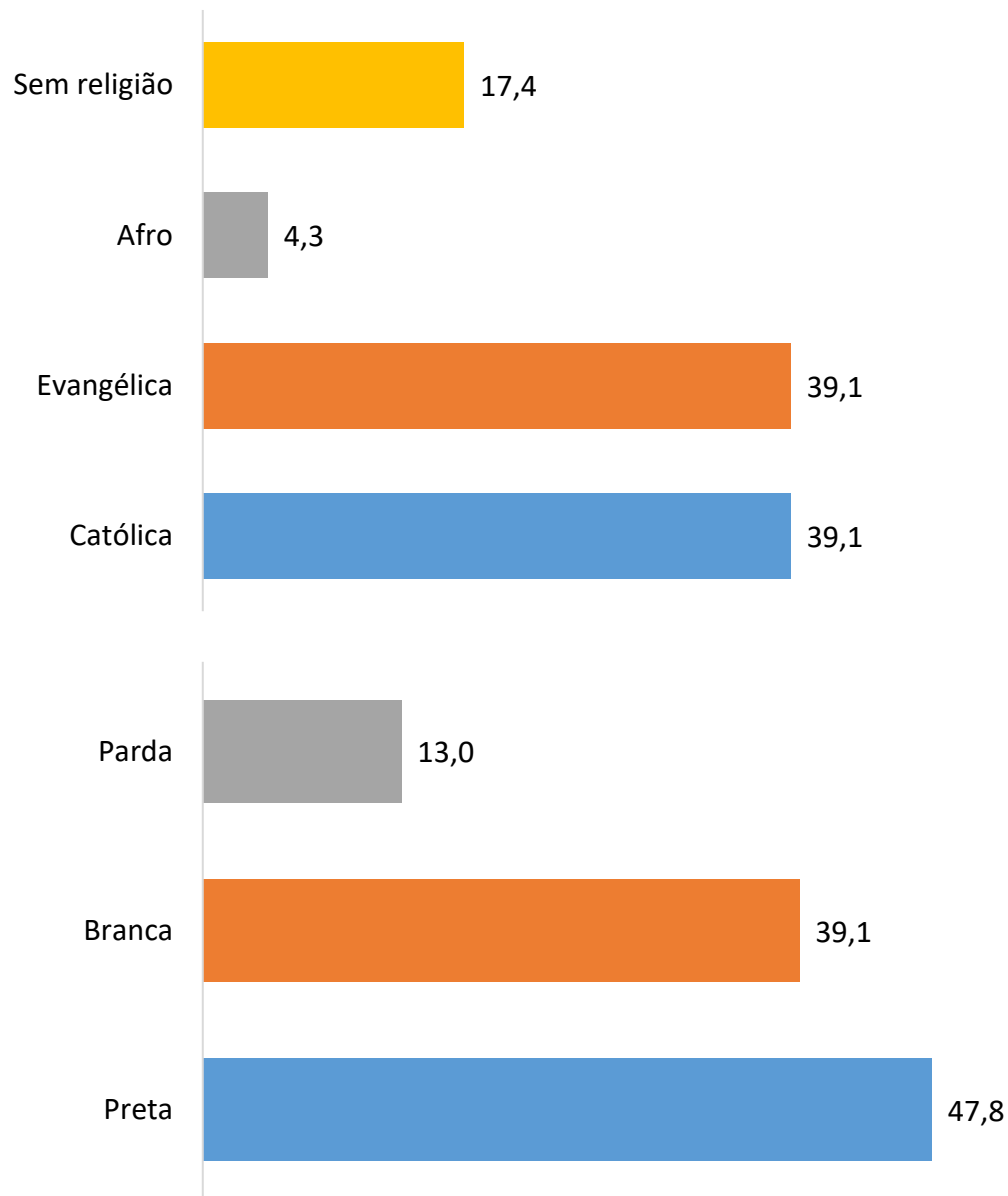
26,1

GRAU DE INSTRUÇÃO

RENDA FAMILIAR



RELIGIÃO



COR/RAÇA

NÚMERO DE BATEDORES - Estimativa

Na sua opinião, quantos batedores de açaí você acha que tem aqui no seu bairro/município, aproximado?

	Frequência	Peso%	Projeção
10 batedores	3	13,0	30
15 batedores	1	4,3	15
16 batedores	1	4,3	16
20 batedores	1	4,3	20
3 batedores	2	8,7	6
30 batedores	2	8,7	60
4 batedores	2	8,7	8
5 batedores	6	26,1	30
6 batedores	1	4,3	6
7 batedores	2	8,7	14
8 batedores	2	8,7	16
Total	23	100,0	221

A partir dessa pergunta projetamos a partir da amostra estabelecida de batedores de açaí em Benevides, chegamos ao número de 221 batedores no município.

MEI – MICRO EMPREENDEDOR INDIVIDUAL

O seu estabelecimento está funcionando como MEI (Micro Empreendedor Individual)?

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	6	26,1	58
Não	14	60,9	135
NS/SR	3	13,0	29
Total	23	100,0	221

Em relação ao funcionamento dos batedores de açaí como Microempreendedor Individual, pesquisa identificou que existem, hoje, 26,1% dos estabelecimentos que funcionam como MEI, o que equivale a 58 batedores. Outros 60,9% ou seja 135 batedores não são constituídos por MEI.

REGISTRO DE ATIVIDADE

Sua atividade/batedouro do açaí está registrada?

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	10	43,5	96
Não	9	39,1	86
NS/SR	4	17,4	38
	23	100,0	221

A pesquisa mostra que 43,5% dos estabelecimentos que comercializam o açaí estão na formalidade, isto significa 96 batedores de açaí. Já na informalidade são 39,1%, significando 86 estabelecimentos.

ALVARÁ DE FUNCIONAMENTO

O seu estabelecimento possui Alvará de licenciamento para atuação no processamento e comercialização do açaí?

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	10	43,5	96
Não	10	43,5	96
NS/SR	3	13,0	29
Total	23	100,0	221

Quanto ao Alvará de funcionamento, 43,5% disseram que possuem esse documento, isso soma 96 batedores; sendo a mesma porcentagem de 43,5% que não possuem alvará somando também 96 batedores.

ENERGIA SOLAR

O seu estabelecimento dispõe de Energia Solar para o processamento e comercialização do açaí?

Apenas 4,3%, isto é, 10 batedores possuem energia solar. Por outro lado, a grande maioria, 87% ou seja 192 estabelecimentos não possuem energia solar.

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	1	4,3	10
Não	20	87,0	192
NS/SR	2	8,7	19
Total	23	100,0	221

MÁQUINA DE BRANQUEAMENTO

O seu estabelecimento dispõe de máquina de branqueamento do açaí?

86 estabelecimentos, isto é, 39,1% dispõem de máquina de branqueamento do açaí. Mas, por outro lado, 60,9% ou seja 135 batedores não possuem esse instrumento no processamento do açaí.

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	9	39,1	86
Não	14	60,9	135
Total	23	100,0	221

AÇAÍ ARTESANAL CONGELADO

O seu estabelecimento comercializa o açaí artesanal congelado?

A pesquisa identificou que 78,3% (173 batedores) não comercializam o açaí congelado. Apenas 21,7% ou seja 48 estabelecimentos comercializam.

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	5	21,7	48
Não	18	78,3	173
Total	23	100,0	221

APLICATIVO DE COMERCIALIZAÇÃO

O seu estabelecimento possui algum aplicativo para comercialização do açaí?

A partir dados da pesquisa, 100% dos entrevistados não possuem qualquer aplicativo para comercialização do açaí.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



COMERCIALIZAÇÃO PARA OUTRO ESTADO

O seu estabelecimento comercializa o açaí para outros estados?

A pesquisa mostra que existem 87% ou seja 192 batedores de açaí que não comercializam o açaí para outros estados. Apenas 13% ou seja 29 comercializam o açaí para outros estados.

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	3	13,0	29
Não	20	87,0	192
Total	23	100,0	221

COMERCIALIZAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS

No seu estabelecimento você comercializa outros produtos, além do açaí?

87% ou seja 192 estabelecimentos comercializam outros produtos, além do açaí. Por outro lado, 13%, isto é, 29 abatedores não comercializam outros produtos.

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	20	87,0	192
Não	3	13,0	29
Total	23	100,0	221

SITUAÇÃO DO IMÓVEL

O seu estabelecimento é alugado ou próprio?

A maioria dos batedores de açaí, 56,5% ou 125 são próprios; enquanto 43,5% ou seja 96 disseram que são alugados.

	Frequência	Peso%	Projeção
Alugado	10	43,5	96
Próprio	13	56,5	125
Total	23	100,0	221

TRANSPORTE PARA COMPRA DO AÇAÍ

Você dispõe de transporte próprio aqui no estabelecimento para compra do açaí?

60,9% ou 135 estabelecimentos dispõem de transporte próprio para compra do açaí; por outro lado, 39,1% ou seja 86 não dispõem.

	Frequência	Peso%	Projeção
Sim	14	60,9	135
Não	9	39,1	86
Total	23	100,0	221

LOCAL ONDE ADQUIRE O AÇAÍ

O açaí que você comercializa, você adquire como/onde?

O açaí comercializado em Benevides é adquirido, em sua grande maioria, municípios próximos, 78,3% o que significa 173 batedores que adquirem nesse local. Depois adquirem das Ilhas, representando 13%. Já 4,3% encomendam para entrega no estabelecimento.

	Frequência	Peso%	Projeção
Municípios próximos	18	78,3	173
Ilhas	3	13,0	29
Encomenda e entregam	1	4,3	10
NS/SR	1	4,3	10
Total	23	100,0	221

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



ORIGEM DO AÇAÍ

Você sabe a origem do açaí que você comercializa?

Agora quanto à origem do açaí que é comercializado em Benevides, a grande maioria dos estabelecimentos utilizam de municípios próximos, 78,3% ou seja 173 batedores. Em segundo lugar a origem vem das Ilhas, 13,0% ou 29 estabelecimentos. Em terceiro 10 estabelecimentos encomendam para entregar no próprio lugar 4,3%.

	Frequência	Peso%	Projeção
Municípios próximos	18	78,3	173
Ilhas	3	13,0	29
Encomenda e entregam	1	4,3	10
NS/SR	1	4,3	10
Total	23	100,0	221

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



PESSOAS OCUPADAS NOS ESTABELECIMENTOS

Quantidade total de pessoas ocupadas que trabalham no processamento e comercialização?

A partir do resultado das variáveis “quantidade de homens” e “quantidade de mulheres” que trabalham no estabelecimento, chegou-se a uma média de 2 pessoas por estabelecimento.

A partir de então, multiplicamos pelo total de estabelecimentos encontrados na pesquisa, 221. Com isso chegou-se ao número de **442** pessoas ocupadas no processamento e comercialização do açaí em Benevides.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



NÚMERO DE HOMENS E MULHERES NO ESTABELECIMENTO

Quantos homens e mulheres trabalham no estabelecimento?

A pesquisa mostra que a quantidade de homens que trabalham no processamento do açaí é bem maior que das mulheres. Os homens representam 60,5% ou seja 268 trabalhadores; enquanto as mulheres são apenas 39,5%, significando 174 trabalhadoras que ocupam essa função nos batedores.

	Frequência	Peso%	Projeção
HOMENS	23	60,5	268
MULHERES	15	39,5	174
TOTAL	38	100,0	442

TRABALHADORES POR COR/RAÇA

Quantidade de pessoas ocupadas por cor/raça que trabalham no estabelecimento.

	Frequência	Peso%	Projeção
Preta	11	47,8	211
Branca	9	39,1	173
Parda	3	13,0	58
Total	23	100,0	442

A cor preta é predominante entre os ocupados nos estabelecimentos, somando 211 trabalhadores, ou seja, 47,8%. Branca representa 39,1% (173 trabalhadores). Já a cor parda é representada por 13%, somando 58 trabalhadores.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



ESCOLARIDADE TRABALHADORES

Quantos trabalhadores não possuem escolaridade aqui no estabelecimento?

Em se tratando de escolaridade, o maior número de trabalhadores é de pessoas do ensino médio, 68,6%, ou seja 303. Depois vem pessoas do ensino fundamental, 25,7%, significando 114 trabalhadores. Com o ensino superior e sem escolaridade, ambos, representam 2,9% (13).

	Frequência	Peso%	Projeção
Sem escolaridade	1	2,9	13
Fundamental	9	25,7	114
Médio	24	68,6	303
Superior	1	2,9	13
TOTAL	35	100,0	442

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



VÍNCULO EMPREGATÍCIO

Quantas pessoas com carteira assinada ou algum contrato trabalham aqui no estabelecimento?

O índice de pessoas que trabalham nos batedores sem algum contrato é muito grande, chegando a 87%, ou seja, 384 trabalhadores que trabalham nessas condições. Apenas 13% trabalham com carteira assinada, 58 trabalhadores.

	Frequência	Peso%	Projeção
Carteira assinada	3	13,0	58
Sem carteira assinada	20	87,0	384
Total	23	100,0	442

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



BENEFÍCIO: AUXILIO BRASIL

Quantidade de pessoas ocupadas que recebem auxílio Brasil e minha casa minha vida.

Quanto aos benefícios Bolsa Família e Minha Casa Minha Vida, 26,1% recebem a Bolsa Família, ou seja, 115 pessoas. No entanto a maioria, 73,9% não foram beneficiadas com nenhum desses programas do governo federal.

	Frequência	Peso%	Projeção
Bolsa Família	6	26,1	115
Não recebem nenhum auxílio	17	73,9	327
Total	23	100,0	442

ENTRESSAFRA

Na entressafra, quantos trabalhadores você mantém no estabelecimento?

Na entressafra, a pesquisa mostra que os estabelecimentos mantêm 100% dos trabalhadores nos estabelecimentos.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



DEPENDENCIA DA COMERCIALIZAÇÃO DO AÇAÍ

*Das pessoas que trabalham no
estabelecimento, quantas dependem
EXCLUSIVAMENTE da comercialização do
açai?*

A pesquisa mostra que 100% das
pessoas dependem exclusivamente da
comercialização do açai.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



PALESTRA / CURSO DE MANIPULAÇÃO

Quantas pessoas aqui do seu estabelecimento já participaram de alguma palestra/curso de orientação para manipulação do açaí?

Em relação à participação dos trabalhadores em palestra/curso de orientação para manipulação do açaí, a maioria, 94,9% já participaram, ou seja, 419 pessoas. Por outro lado, 5,1% nunca participaram, significando 23 trabalhadores.

	Frequência	Peso%	Projeção
Participantes	37	94,9	419
Nenhuma	2	5,1	23
Total	39	100,0	442

PALESTRA / CURSO DE EMPREENDEDORISMO

Quantas pessoas aqui do seu estabelecimento já participaram de alguma palestra/curso sobre empreendedorismo e gestão?

Em relação à participação dos trabalhadores em palestra/curso sobre empreendedorismo e gestão, 89,2% já participaram, ou seja, 394 pessoas. Por outro lado, 10,8% nunca participaram, significando 48 trabalhadores.

	Frequência	Peso%	Projeção
Participantes	33	89,2	394
Nenhuma	4	10,8	48
Total	37	100,0	442

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



RENDA MÉDIA MENSAL COM PROCESSAMENTO

Qual a renda média mensal do estabelecimento, apenas do trabalho com processamento e comercialização do açaí?

R\$ 3.250,00 renda média mensal

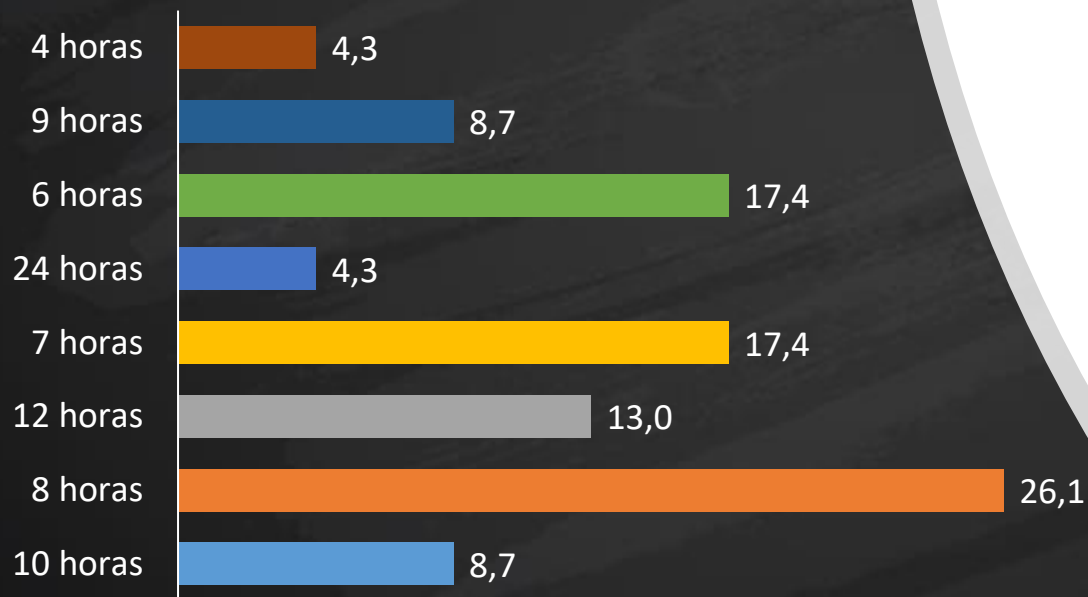
Depois de análises e projeções, a partir da amostra da pesquisa, chegou-se a uma renda média mensal do estabelecimento, apenas do trabalho com o processamento e comercialização do açaí. Essa média é de R\$ 3.250,00.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



MÉDIA DE HORAS TRABALHADA

Quantas horas por dia você trabalha no estabelecimento?



A média de trabalho ao dia, de acordo com o levantamento da pesquisa é de 9 horas.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



PRODUÇÃO MÉDIA DIÁRIA NA SAFRA

Qual a produção média do açaí que é processado ao dia durante a safra?

A média de produção por estabelecimento, segundo o levantamento é de 107 litros durante a Safra.

	Frequência	Peso%	Projeção
NS/SR	2	8,7	
100 litros	4	17,4	400
150 litros	2	8,7	300
20 litros	1	4,3	20
200 litros	3	13,0	600
30 litros	1	4,3	30
310 litros	1	4,3	310
32 litros	1	4,3	32
50 litros	2	8,7	100
60 litros	1	4,3	60
70 litros	1	4,3	70
75 litros	1	4,3	75
80 litros	2	8,7	160
90 litros	1	4,3	90
Total	23	100,0	2247

PRODUÇÃO MÉDIA DIÁRIA NA ENTRESSAFRA

Qual a produção média do açaí que é processado ao dia durante a entressafra?

A média de produção por estabelecimento, segundo o levantamento é de 53 litros durante a entressafra.

	Frequência	Peso%	Projeção
NS/SR	1	4,3	
100 litros	2	8,7	200
16 litros	1	4,3	16
20 litros	4	17,4	80
200 litros	1	4,3	200
30 litros	2	8,7	60
40 litros	2	8,7	80
42 litros	1	4,3	42
45 litros	2	8,7	90
50 litros	5	21,7	250
70 litros	2	8,7	140
Total	23	100,0	1158

VOLUME DE VENDA DIÁRIO

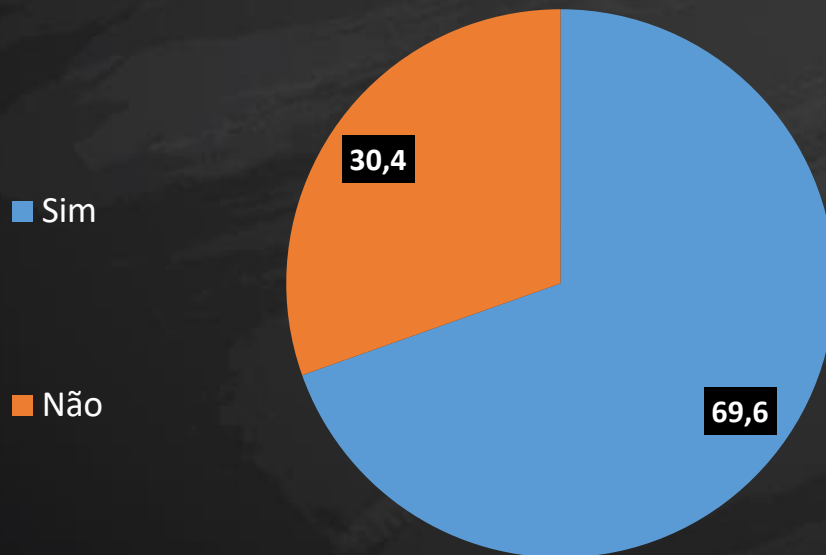
Qual o volume de venda de açaí ao dia?

O volume de venda total do açaí ao dia é de 1198 litros o que equivale a uma média de 54 litros por estabelecimento.

	Frequência	Peso%	Projeção
NS/SR	1	4,3	
100 litros	2	8,7	200
16 litros	1	4,3	16
20 litros	3	13,0	60
200 litros	1	4,3	200
30 litros	2	8,7	60
40 litros	2	8,7	80
42 litros	1	4,3	42
45 litros	2	8,7	90
50 litros	5	21,7	250
60 litros	1	4,3	60
70 litros	2	8,7	140
Total	23	100,0	1.198

UTILIZAÇÃO DE SERVIÇO VIA DELIVERY

Você utiliza o serviço via delivery?

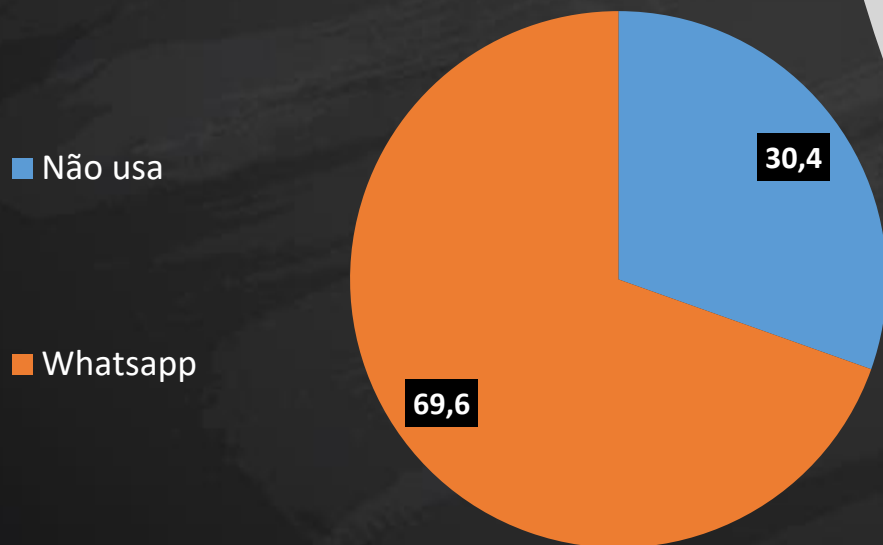


Quanto à utilização de serviço de delivery, a pesquisa mostra que 69,6% utilizam desse serviço; enquanto 30,4% não utilizam.

MEIO QUE UTILIZA PARA SERVIÇO DE DELIVERY

Qual meio você utiliza para fazer delivery?

Os meios mais utilizados para esse tipo de serviço é via whatsapp, 69,6%. Já 30,4% não utiliza nenhum outro serviço de delivery.



FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



VOLUME DE VENDA VIA DELIVERY

Qual o volume médio de venda de açaí via delivery?

O volume de venda total do açaí, via delivery, ao dia é de 211 litros, o que equivale a uma média de 13 litros por estabelecimento que utilizam dessa ferramenta de venda.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



PREÇO MÉDIO DO AÇAÍ PROCESSADO

Qual o valor do açaí popular?

Qual o valor do açaí médio?

Qual o preço do açaí grosso?

Em relação ao preço médio do açaí processado ao mês, a pesquisa chegou aos seguintes resultados:

Preço Médio Geral:
R\$ 20,20

Preço médio Popular:
R\$ 15,89

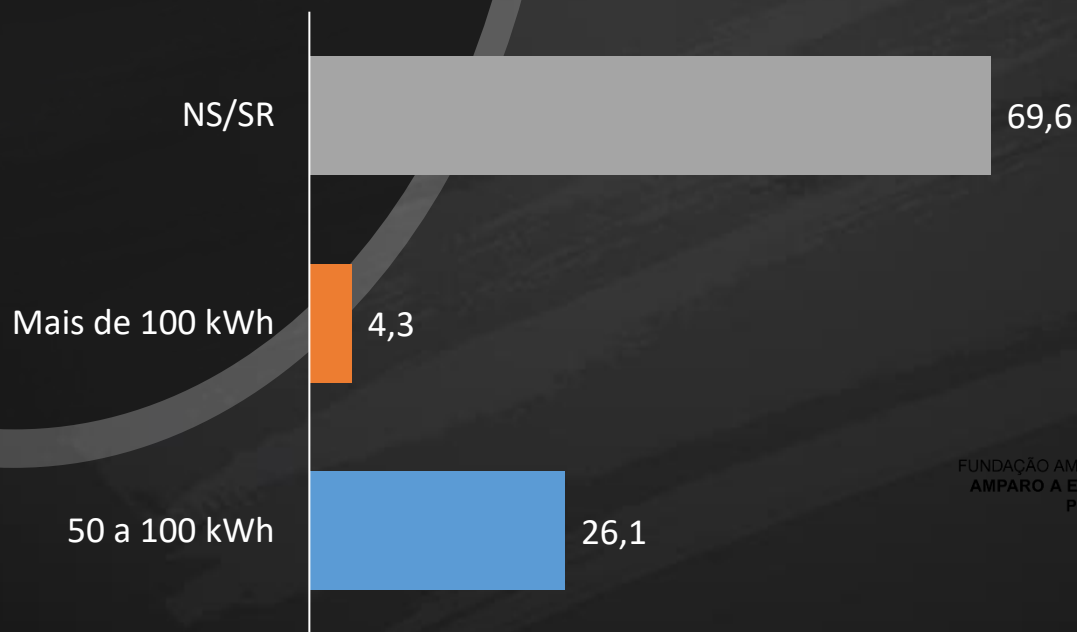
Preço médio do Médio:
R\$ 21,35

Preço médio do Grosso:
R\$ 26,40

MÉDIA DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

Qual a média de consumo de energia elétrica no processamento de açaí ao mês? (EM Kwh)

Em relação ao consumo de energia, a maioria, 26,1%, consome mais de 50 a 100 kwh ao mês. Outros 26,1% dos estabelecimentos consomem mais de 100 kwh/mês. No entanto, 69,6% não souberam informar seu consumo de energia.



FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE AMPARO A ESTUDOS E PESQUISAS



MÉDIA DO CONSUMO DE ÁGUA MENSAL

*Qual a média de consumo de água ao mês
no processamento do açaí? (EM LITROS)*

Com relação ao consumo de água/mês no processamento de açaí, a pesquisa detectou que 100% dos entrevistados não souberam informar.

FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE
AMPARO A ESTUDOS E
PESQUISAS



METRAGEM MÉDIA DO ESTABELECIMENTO

Qual a metragem média do seu estabelecimento?

Como se pode observar na tabela ao lado, a grande maioria, 39,1%, não souberam informar sobre a metragem do estabelecimento. Os maiores índices concentram-se em 20m² e 12m².

