



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

*Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo,  
Habitação e Projeto.*

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**Processo Administrativo nº 01/2024SMAUHP**

“Serviço de confecção de cartilhas para conscientização da população em diversos temas e assuntos”.

Ocaçu/SP. Janeiro de 2024



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

*Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo,  
Habitação e Projeto.*

## Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
22/01/204	1.0	Finalização da primeira versão do documento	João Paulo Soares



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

## *Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto.*

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

#### INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

**Referência:** Art. 11 da IN SGD/ME nº 1/2019.

#### 1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS

**Nº Processo Administrativo:** 01/2024SMAUHP

**Área Requisitante:** Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projetos.

**Objeto:** Serviço de confecção de cartilhas para conscientização da população em diversos temas e assuntos.

#### 2 – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida encontra amparo no Plano Plurianual – 2022/2025 - Lei Municipal n.º 1.943/2021, de 06 de Dezembro de 2021.

#### 3 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Quando se trata de uma comunicação efetiva e didática entre os órgãos da administração pública e a população, existem diversos meios para isso, como a internet, rádio, televisão e redes sociais; porém as cartilhas despontam no quesito educacional, alcançando um maior número de pessoas, principalmente as crianças devidos as ilustrações, e levando a informação de forma simples e direta, além da possibilidade de ver e rever quantas vezes necessário por ser um material físico e duradouro, podendo ainda ser material de estudos e trabalhos escolares.

Portanto analisando as soluções de mercado, a cartilha é a que melhor se enquadra para atender os requisitos e os objetivos do presente estudo e atender as necessidades da administração pública na pratica de forma efetiva e vantajosa, observando os princípios



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

## *Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto.*

norteadores da administração.

### **4 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

É papel da administração pública a orientação e conscientização da população sobre diversos temas e assuntos, afim de criar uma rotina de conhecimento e uma comunicação efetiva sobre temas pertinentes e relevantes com a população. E nesse sentido a distribuição de “Cartilhas” vem de encontro aos anseios e necessidades da administração pública, quando o assunto é conscientização e uma comunicação mais efetiva.

Dentro da necessidade de orientação e conscientização da população através da distribuição de cartilhas foram escolhidos 5 temas como prioridade, sendo eles:

- Coleta Seletiva;
- Dengue;
- Prevenção Contra o Escorpião;
- Gravidez na Adolescência, e;
- Saúde do Homem.

### **5 – DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Para uma comunicação direta e de fácil entendimento e compreensão é necessário a confecção de um material didático e direto, que aborde o tema de uma forma clara e concisa, com imagens e ilustrações, afim de passar a informação tanto para crianças quanto adultos. O material utilizado e a impressão devem primar pela qualidade, garantindo assim que as cartilhas tenham uma maior durabilidade e alcancem os objetivos propostos.

Material: Papel Couchê, impressão colorida (incluso o serviço de diagramação e impressão).

Descrição por temática:

- Coleta Seletiva:
  - ✓ Descrição do que é a coleta seletiva, e qual sua importância para a sociedade;
  - ✓ Explicação da destinação final desse resíduo;
  - ✓ Diferença entre lixo e resíduo reciclável;
  - ✓ Introdução aos 6 R's;
  - ✓ Diferenciação entre os tipos de materiais recicláveis;
  - ✓ Indicação de exemplos de resíduos não recicláveis;
  - ✓ Benefícios da coleta seletiva;



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

## *Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto.*

- ✓ Dica de compostagem, e;
- ✓ Curiosidades sobre lixo reciclável, como por exemplo tempo de decomposição de cada material.
  
- Dengue:
  - ✓ Explicação do que é a dengue;
  - ✓ Orientações em caso de sintomas;
  - ✓ Características do mosquito da dengue;
  - ✓ Casos que podem ajudar na proliferação do mosquito;
  - ✓ Como combater o mosquito, e;
  - ✓ O que é dengue hemorrágica.
  
- Prevenção Contra o Escorpião:
  - ✓
  
- Gravidez na Adolescência:
  - ✓ Introdução e orientações gerais;
  - ✓ Explicação sobre o corpo e a mente na adolescência;
  - ✓ Métodos de prevenção da gravidez;
  - ✓ Orientação sobre conversas entre família sobre o tema, e;
  - ✓ Incentivos de prevenção ao consumo de drogas e gravidez na adolescência.
  
- Saúde do Homem:
  - ✓ Orientação sobre prevenção;
  - ✓ Orientação sobre abuso de substâncias psicoativas;
  - ✓ Orientações sobre colesterol;
  - ✓ Orientações sobre calvície e andropausa, e;
  - ✓ Orientações sobre próstata e câncer de próstata.

### **6 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Diante das alternativas de mercado no tocante a comunicação entre os órgãos da administração pública e a população, e a escolha da cartilha como a melhor alternativa para a satisfação do interesse público, deve-se ainda prezar pela boa qualidade do material e da impressão, respeitando as boas práticas do setor gráfico, para garantir o fiel cumprimento dos requisitos expostos nesse estudo, e para garantir que a administração pública consiga alcançar o objetivo que embasou a necessidade de execução do serviço aqui proposto.

### **7 – ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS**



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516  
 CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01  
 “ Ocaçu Cidade Amiga ”

## Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto.

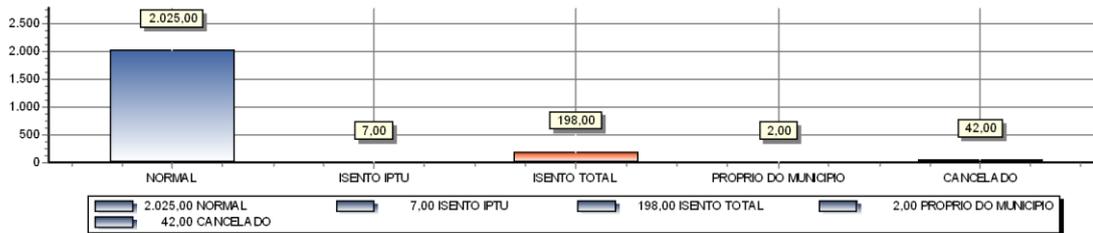
Para elaboração do quantitativo foram levados em conta o número de residências existentes no Município, que de acordo com os cadastros é de municipais 2.230 residências, somando o 1 – Normal, 2 – Isento IPTU e 6 – Isento Total, conforme relatório abaixo.



**PREFEITURA MUNICIPAL OCAÇU**  
 PREFEITURA MUNICIPAL OCAÇU CNPJ: 44482248000101  
 AV CELESTE CASAGRANDE, Nº 204 - CENTRO  
 Estatística por Código de Cobrança Exercício : 2024

Data Emissão: 22/01/2024  
 Hora: 12:24:42  
 Exercício: 2024  
 Usuário: JOAOPAULO  
 Página(s): 1 de 1

Código de Cobrança	Quantidade	Área Edif.	VVEdif.	Área Exc.	Área Terr.	VV Terr.	Testada
1 - NORMAL	2025	157.589,77	112.970.790,15	0,00	737.239,19	11.856.978,48	14.129,34
2 - ISENTO IPTU	7	170,86	146.905,36	0,00	1.131,80	15.824,40	67,47
6 - ISENTO TOTAL	198	12.772,51	9.308.903,34	0,00	356.572,19	4.978.751,27	2.484,00
7 - PRÓPRIO DO MUNICÍPIO	2	263,32	253.357,30	0,00	15.966,23	192.203,96	1.000,00
8 - CANCELADO	42	1.153,67	474.809,00	0,00	97.374,15	1.229.468,36	537,03
<b>Total:</b>	<b>2274</b>	<b>171.950,13</b>	<b>123.154.765,15</b>	<b>0,00</b>	<b>1.208.283,56</b>	<b>18.273.226,47</b>	<b>18.217,84</b>



Para as cartilhas de Coleta Seletiva, Dengue e Prevenção Contra o Escorpião, foi realizada uma projeção de 100% de atendimento, ou seja, 1 (uma) cartilha por residência, totalizando 2.230 cartilhas para cada tema.

Para as cartilhas de Gravidez na Adolescência e Saúde do Homem, foi pego o número total de habitantes, conforme senso do IBGE de 2022, que é de 4.331 pessoas, e dividida na proporção de 51,48% de mulheres e 48,52% de homens, que é a proporção nacional entre homens e mulheres existentes no território nacional, conforme dados do IBGE, resultando então na seguinte divisão:

População Total de Ocaçu = 4.331 habitantes	
Quantidade de Homens (48,52%)	Quantidade de Mulheres (51,48%)
2.101	2.230

Em cima dessas quantidades foi aplicado uma projeção de 80% de atendimento, sendo então necessária a confecção de 1.784 cartilhas para o Gravidez na Adolescência, e 1.680 cartilhas para a Saúde do Homem.



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

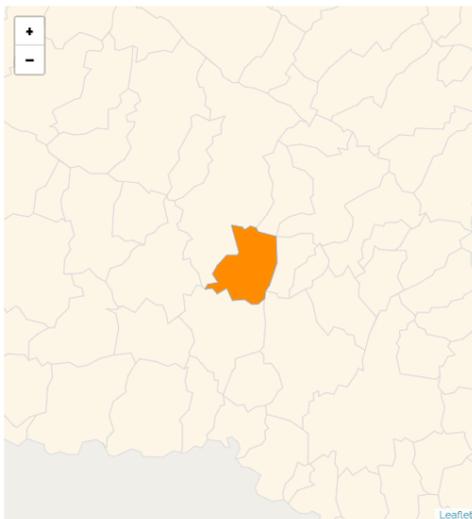
CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

## Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto.

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Buscar



Prefeito JOÃO BENEDITO COSTA E SILVA (2021)

Gentílico ocaçuense

Área Territorial	301,036 km² (2022)
População residente	4,331 pessoas (2022)
Densidade demográfica	14,39 hab/km² (2022)
Escolarização 6 a 14 anos	97,7 % (2010)
IDHM Índice de desenvolvimento humano municipal	0,717 (2010)
Mortalidade infantil	- (2020)
Receitas realizadas	19.503,12 R\$ (<1000) (2017)
Despesas empenhadas	15.190,35 R\$ (<1000) (2017)
PIB per capita	32.921,81 R\$ (2021)

51,48%  
Mulheres

48,52%  
Homens



Fonte: Censo Demográfico 2022: População por idade e sexo - Resultados do universo

Com os cálculos acima ficou definida as quantidades necessárias para atender a necessidade da problemática nas seguintes quantidades:

Item	Tema	Quantidade
01	Coleta Seletiva	2.230
02	Dengue	2.230
03	Prevenção Contra o Escorpião	2.230
04	Gravidez na Adolescência	1.784
05	Saúde do Homem	1.680



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

## *Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto.*

### **8 – ESTIMATIVA DE VALORES**

A estimativa de valores será realizada por meio da pesquisa de mercado com o envio do presente estudo para no mínimo 3 (três) empresas do ramo, para que a mesma elabore o orçamento de acordo com os requisitos e quantidade presentes aqui, e após será realizada pesquisa no Painel de Compras do Governo para juntar aos orçamentos pleiteados, para cálculo da média de valor e posterior análise de viabilidade econômica.

### **9 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

Sugere-se o parcelamento do objeto em grupos/lotes, conforme especificação abaixo, em razão das temáticas serem diferentes umas das outras e tendo necessidade de distribuição em épocas diferentes para atingir de forma efetiva o objetivo de conscientizar e orientar a população.

Indicação de Parcelamento:

<b>Lote 01</b>		
<b>Item</b>	<b>Tema</b>	<b>Quantidade</b>
<b>01</b>	Coleta Seletiva	2.230

<b>Lote 02</b>		
<b>Item</b>	<b>Tema</b>	<b>Quantidade</b>
<b>02</b>	Dengue	2.230

<b>Lote 03</b>		
<b>Item</b>	<b>Tema</b>	<b>Quantidade</b>
<b>03</b>	Prevenção Contra o Escorpião	2.230

<b>Lote 04</b>		
<b>Item</b>	<b>Tema</b>	<b>Quantidade</b>
<b>04</b>	Gravidez na Adolescência	1.784



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

## *Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto.*

Lote 05		
Item	Tema	Quantidade
05	Saúde do Homem	1.680

### **10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Para o objeto dos serviços pretendidos não há necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

### **11 – RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se, com a contratação uma maior efetividade na comunicação com a população, promovendo a conscientização e orientação em temas importantes e relevantes para a sociedade.

### **12 – PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO**

Previamente a celebração do contrato, será necessário a organização de equipe para distribuição das cartilhas, que será realizada por funcionários da administração pública.

### **13 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS**

O material utilizado deve ser de reflorestamento e extraído respeitando as legislações ambientais vigentes. As cartilhas serão feitas de material reciclável, facilitando assim o reuso, bem como indo de encontro aos anseios ambientais e de conservação.

### **14 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Diante do presente estudo, torna-se claro a demonstração da viabilidade da contratação, e a escolha da alternativa correta para chegar ao objetivo pretendido pela administração pública, que é a efetiva comunicação com a população de forma didática, direta e de fácil entendimento, com o objetivo de orientar e conscientizar sobre temas e assuntos relevantes a comunidade como um todo.

### **15 – ANEXOS**

Não há anexos.



# Município de Ocaçu

Av. Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516

CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

“ Ocaçu Cidade Amiga ”

*Secretaria Municipal de Arquitetura, Urbanismo,  
Habitação e Projeto.*

## 16 – RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP E APROVAÇÃO

### Responsável pela Elaboração do ETP

---

**João Paulo Soares**

Secretario Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projetos

### AUTORIDADE MÁXIMA

---

**João Benedito Costa e Silva**

Prefeito