



# MUNICÍPIO DE SUZANO

## Consulta Pública de Percepção Ambiental 2019



Uma ação do processo de elaboração do

**PLANO MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MATA  
ATLÂNTICA - PMMA DE SUZANO/SP.**



# **REALIZAÇÃO**

**Prefeitura Municipal de Suzano**  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

**Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente**  
Grupo de Trabalho PMMA

Suzano, São Paulo, Brasil

2019

# Sumário

<b>1 INTRODUÇÃO .....</b>	<b>04</b>
1.1 A Consulta Pública de Percepção Ambiental.....	04
1.2 Questionário Socioambiental.....	05
1.3 A Consulta Pública e o PMMA.....	09
<b>2 METODOLOGIA APLICADA NO MUNICÍPIO .....</b>	<b>11</b>
2.1 Data de Lançamento e Mobilização.....	11
2.2 Aplicação do Questionário .....	12
2.3 Tabulação e Análise Estatística.....	13
<b>3 RESULTADOS E DISCUSSÃO .....</b>	<b>14</b>
3.1 Perfil dos participantes da Consulta Pública.....	14
3.2 Nota média obtida em cada um dos 8 temas .....	17
3.3 Piores e melhores avaliações .....	18
3.4 Principais desafios .....	20
3.5 Principais oportunidades .....	20
<b>4 CONCLUSÕES E CONSIDERAÇÕES FINAIS.....</b>	<b>22</b>
<b>5 REFERÊNCIAS .....</b>	<b>24</b>
<b>ANEXO I – Formulário da Consulta Pública de Percepção Ambiental .....</b>	<b>25</b>

# 1 INTRODUÇÃO

## 1.1 A Consulta Pública de Percepção Ambiental

A Consulta Pública de Percepção Ambiental é uma ferramenta intrínseca para compreensão da perspectiva socioambiental de uma população. Ela foi criada pela Fundação SOS Mata Atlântica e pelo Instituto Paulo Montenegro e começou a ser aplicada por órgãos públicos, Conselhos e instituições ambientais desde 2014.

Além disso, a consulta desperta nos munícipes reflexões acerca dos impactos positivos e negativos envolvendo o meio ambiente e suas relações com a saúde e qualidade de vida das pessoas.

A consulta baseia-se no Programa PerguntAção, do Instituto Paulo Montenegro, no qual foi realizado um levantamento de dados por meio de entrevistas pessoais, utilizando questionário estruturado, objetivando fortalecer a articulação dos envolvidos no processo propiciando investigar a percepção dos munícipes a respeito da Mata Atlântica da região. (Fundação SOS Mata Atlântica, 2015, p. 5).

A aplicação do Programa PerguntAção permite que a sociedade participe de forma direta da coleta de dados e opiniões, visando identificar demandas, necessidades, expectativas e percepções sobre a temática do PMMA, possibilitando a participação dos atores envolvidos em todas as etapas do projeto (Fundação SOS Mata Atlântica, 2015, p. 5 - 6).



Outro objetivo do programa é priorizar a mobilização social e o comprometimento dos atores envolvidos; desfocando de uma exatidão dos resultados, ou um uso rigoroso de procedimentos metodológicos em pesquisa. (Fundação SOS Mata Atlântica, 2015, p. 6).

## **1.2 Questionário Socioambiental**

O questionário socioambiental envolve a coleta de dados sobre as características sociodemográficas dos participantes, além de situações ambientais no município, com questões distribuídas em 8 áreas temáticas, sendo elas: qualidade do ar, ambiente urbano, qualidade da água, gestão de resíduos, território, consumo sustentável, informações ambientais e participação social.

Cada área temática compõe um bloco no questionário que segue uma estrutura composta por um conjunto de afirmações que descreve situações ambientais positivas no município, com as quais o entrevistado afirma, quando couber, se concorda ou não com elas. (Fundação SOS Mata Atlântica, 2015, p. 5).

Abaixo estão descritas as afirmações contidas no questionário, por tema:

### AR

- A qualidade do ar em nosso município é boa.
- A maioria das pessoas sabe que a queimada agrícola não controlada, ou a queima de lixo poluem o ar.



- Nosso município tem ações e incentivos para cuidar da qualidade do ar (uso de energias renováveis, ciclovias, transporte coletivo, rodízio de veículos, etc.).
- A maioria das pessoas sabe que as árvores ajudam a melhorar a temperatura e a qualidade do ar.

## ÁGUA

- Nosso município está livre de problemas causados pelas cheias dos rios (enchentes).
- A maioria das pessoas sabe que ao ocupar áreas próximas aos rios podem passar por transtornos com enchentes
- Os rios que passam pelo município têm suas margens preservadas com árvores.
- Nosso município tem estruturas que evitam enchentes (boca de lobo, piscinão, galerias de águas pluviais, parques fluviais)
- A maioria das pessoas sabe para onde vai o esgoto de suas casas.
- Os rios do município estão livres de mau cheiro.
- Os rios do município estão livres de esgoto.
- As pessoas podem nadar, pescar e brincar nos rios do município.
- A maioria das pessoas sabe de onde vem a água de suas casas.
- Meu bairro está livre de interrupções no abastecimento público de água.

## GESTÃO DE RESÍDUOS (LIXO)

- As ruas e calçadas do meu município são limpas.



- O caminhão de lixo passa regularmente nas ruas do meu município.
- Em nosso município tem coleta seletiva de lixo.
- O lixo em nosso município é levado para aterros sanitários.
- A maioria das pessoas sabe que a compostagem é uma boa alternativa para reaproveitar o lixo orgânico.

## TERRITÓRIO

- Nosso município possui parques, praças e áreas verdes suficientes.
- A maioria das pessoas costuma frequentar parques, praças e áreas verdes do município.
- A prefeitura faz a manutenção adequada das árvores do município (poda, plantio, retirada).
- Nosso município é bem arborizado em todos os bairros.
- Em nosso município as pessoas estão cadastrando suas propriedades no Cadastro Ambiental Rural (CAR).
- A maioria das pessoas sabe o que é o Plano Diretor e que ele regula as construções e o crescimento do município.
- Existem regiões com Mata Atlântica preservada em nosso município.
- Nas matas de nosso município é possível ver bichos como gambá, bicho preguiça, macaco, quati, capivara, teiú, tucano, lebre, pica-pau, gavião, entre outros.

## CONSUMO SUSTENTÁVEL

- A maioria das pessoas conhece a origem dos alimentos que consomem.



- Nosso município valoriza e incentiva a agricultura familiar.
- A maioria das pessoas sabe que tudo aquilo que consomem impacta diretamente a natureza.
- A maioria das pessoas sabe que alimentos orgânicos são mais saudáveis ao homem e ao meio ambiente.

### INFORMAÇÕES AMBIENTAIS

- Em nosso município são promovidas atividades de sensibilização e educação ambiental.
- A maioria das pessoas conhece as leis ambientais do município.
- O poder público divulga de forma eficaz suas ações ambientais.
- A maioria das pessoas conhece as leis ambientais do município.

### CLIMA

- O clima afeta o meu modo de vida.
- Eu percebo sinais de que o clima está mudando no meu município.
- O meu município disponibiliza informações sobre os impactos da mudança do clima em nosso território.
- Chuvas intensas e/ou secas prolongadas se tornaram mais frequentes no meu município.
- O meu município está se preparando para enfrentar impactos da mudança do clima.
- A maioria das pessoas sabe o que fazer para se preparar para as mudanças do clima no futuro.
- A maioria das pessoas sabe que conservar o meio ambiente ajuda a enfrentar a mudança do clima.



## PARTICIPAÇÃO SOCIAL

- A maioria das pessoas em nosso município sabe que os candidatos possuem planos de governo.
- A maioria das pessoas acompanha as ações ambientais de nosso município.
- As pessoas se mobilizam para conquistar melhorias ambientais para município
- Todo cidadão tem sua responsabilidade na conservação do meio ambiente.
- A maioria das pessoas sabe que o poder público possui canais de participação, tais como Conselhos Municipais de Meio Ambiente, Comitês de Bacia Hidrográfica e Orçamento Participativo.
- A maioria das pessoas sabe como os Conselhos Municipais de Meio Ambiente, os Comitês de Bacia Hidrográfica e o Orçamento Participativo funcionam.

### **1.3 A Consulta Pública e o PMMA**

A Mata Atlântica corresponde a um dos 6 biomas brasileiros, abrangendo cerca de 15% do território brasileiro, distribuído em 17 Estados do Brasil, incluindo o Estado de São Paulo. Abriga 7 grandes bacias hidrográficas do país. Sua floresta é uma das mais ricas em biodiversidade. Apesar disso, a degradação do bioma é marcante, restando apenas 12,4% da floresta original, com muitas espécies extintas ou em ameaça de extinção (SOS Mata Atlântica, 2018).

O município de Suzano está inserido no Estado de São Paulo, na Sub-Bacia Hidrográfica do Alto Tietê - Cabeceiras, conjuntamente com outros 9 municípios.

Aproximadamente 25% da área do município possui remanescentes da Mata Atlântica, possuindo fragmentos em diversos estágios de regeneração, com



manchas de menos de 1 até mais de 500 hectares. Além disso, possui uma vasta Área de Proteção de Mananciais - APM (Caravaggio, 2019).

Tendo isso em vista, em 2018 a prefeitura de Suzano, pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente – SMMA e o Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente – COMDEMA por um Grupo de Trabalho - GT, iniciaram o processo de elaboração do Plano Municipal de Conservação e Recuperação da Mata Atlântica – PMMA.

Este plano foi mencionado no Art. 38 da Lei nº 11.428/2006, que dispõe sobre a utilização e proteção da vegetação nativa do Bioma Mata Atlântica, e dá outras providências. Com isso, projetos em áreas públicas e privadas no município que visem a conservação e restauração da Mata Atlântica poderão ser beneficiados com recursos do Fundo de Restauração do Bioma Mata Atlântica, desde que o plano venha a ser aprovado pelo COMDEMA.

Além disso, o PMMA é um instrumento importante para o diagnóstico do município e tomada de ações participativas pela conservação e restauração da Mata Atlântica.

*“Os PMMA buscam retratar a realidade de cada município, sendo uma oportunidade para orientar as ações públicas e privadas, bem como para a atuação de entidades acadêmicas, de pesquisa e das organizações da sociedade, empenhadas em promover a conservação dos remanescentes de vegetação nativa e da biodiversidade existentes na Mata Atlântica” (Ambiental Consulting, 2018).*

Diversas formas de participação social podem ser adotadas na construção do plano e na busca de estratégias para tomada de ações. Atualmente, a Consulta Pública de Percepção Ambiental vem sendo utilizada pelos municípios na elaboração do Plano Municipal de Conservação e Recuperação da Mata Atlântica – PMMA, permitindo a obtenção de indicadores de percepção ambiental no município (Fundação SOS Mata Atlântica, 2015, p. 2).

## 2 METODOLOGIA APLICADA NO MUNICÍPIO

### 2.1 Data de Lançamento e Mobilização

O lançamento oficial da consulta se deu em 17 de abril, com prazo previsto de encerramento para o dia 17 de maio, sendo prorrogado para 16 de junho, na semana posterior ao dia mundial do meio ambiente.

Na referida data foi realizado um evento de lançamento, em auditório da Faculdade Piaget, com início às 17h30 e encerramento por volta das 21h00 (Figura 01). No local, estiveram presentes membros do Conselho Municipal de Meio Ambiente – COMDEMA, servidores e funcionários da Secretaria Municipal de Meio Ambiente da prefeitura – SMMA, alunos e professores da instituição que cedeu o espaço. A consultora ambiental da Associação Nacional dos Órgãos Municipais de Meio Ambiente (Anamma), Mariana Gianiaki apresentou sobre a consulta pública, sua importância e formas de aplicação.

**Figura 01** Evento de Lançamento da Consulta Pública de Percepção Ambiental





A Consulta Pública de Percepção Ambiental foi amplamente divulgada por diversos meios de comunicação.

Para os munícipes, foi disponibilizado no site oficial e na página oficial do *Facebook* da Prefeitura de Suzano um link direcionando à página de preenchimento do formulário, via *google forms*.

No dia internacional do meio ambiente, servidores da Secretaria Municipal de Meio Ambiente – SMMA passaram em prédios públicos, sala por sala, explicando sobre a importância da participação dos funcionários e servidores da prefeitura na consulta pública. Além disso, a Secretaria Municipal de Comunicação Pública – SMCP divulgou o link para preenchimento do formulário na área de trabalho dos monitores de todos os servidores e funcionários.

## **2.2 Aplicação do Questionário**

A aplicação do questionário foi dividida em dois tipos de aplicação. Conforme dito anteriormente, o primeiro corresponde à aplicação online por meio de formulário, sendo disponibilizado um link direcionado, com divulgação pelos meios de comunicação da prefeitura e pelos grupos de comissões e câmaras ambientais.

O outro tipo realizado diz respeito à aplicação física dos questionários, que foi aplicada tanto no modelo de entrevista de rua, onde equipes de pesquisadores auxiliavam os participantes na leitura e compreensão do questionário, quanto em reuniões com líderes de associações, comissões de educação ambiental e outros órgãos e instituições, sempre elucidando a importância da participação na consulta, em especial para o PMMA.



### **2.3 Tabulação e Análise Estatística**

Após a coleta de dados, foi realizada a tabulação destes e, posteriormente, foi montado um banco de dados para posterior análise estatística.

Essa análise teve por objetivo não apenas descrever a distribuição do grupo de participantes, mas principalmente avaliar as 5 afirmações melhores e piores avaliadas pelos respondentes, para que sejam apresentadas e discutidas nas oficinas de planejamento e posterior elaboração de um prognóstico, contendo ações que visem a continuidade e divulgação daquelas bem avaliadas, e ações para reverter situações inadequadas do ponto de vista ambiental.

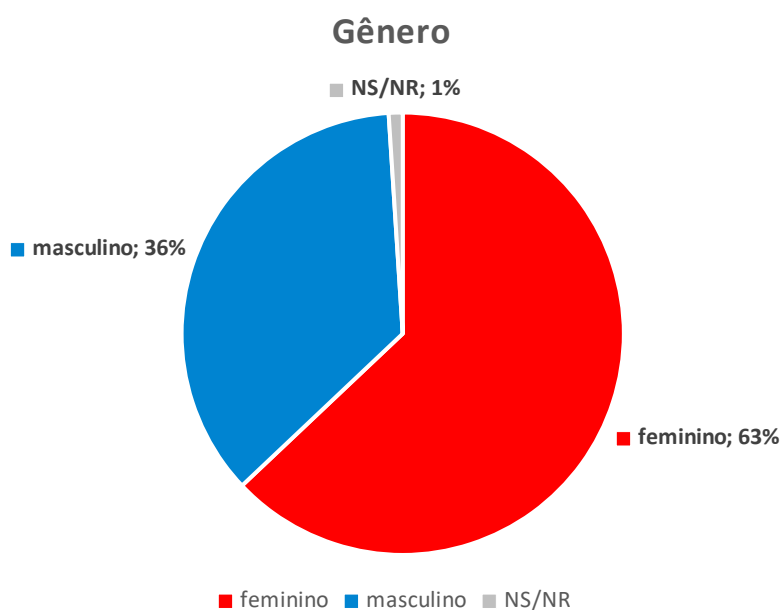
## 3 RESULTADOS E DISCUSSÃO

### 3.1 Perfil dos participantes da Consulta Pública de Percepção Ambiental

Foram respondidos 325 formulários online e 175 questionários físicos, totalizando 500 respondentes. Desse total, apenas 394 pessoas eram munícipes de Suzano (257 online e 137 físicos), sendo este o total válido para a pesquisa no município.

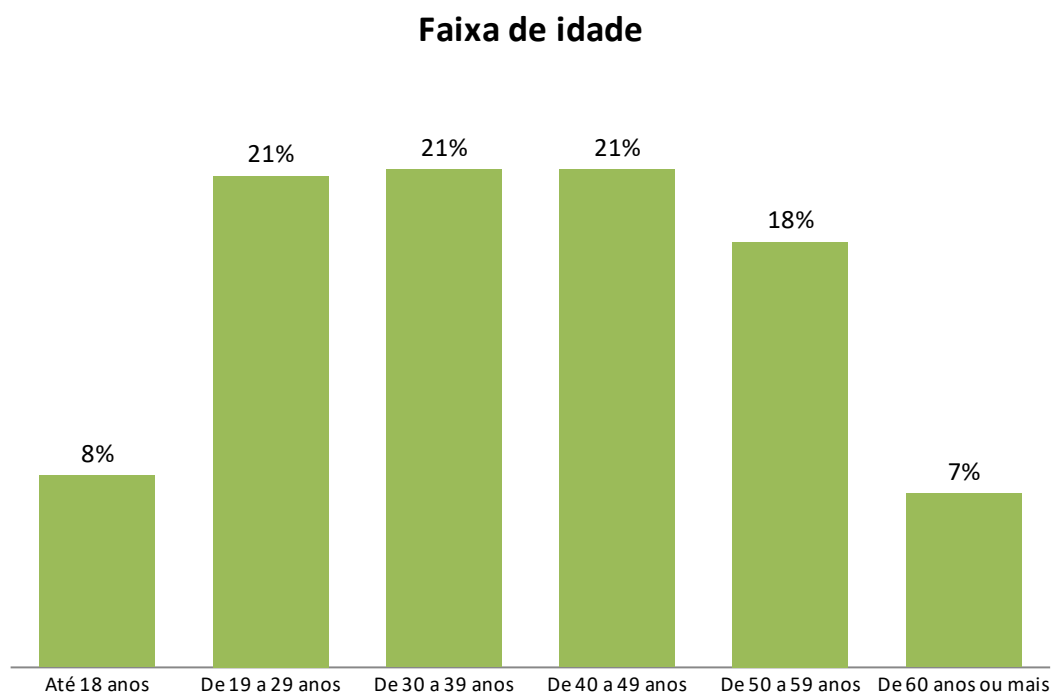
Cerca de 63% dos respondentes eram do sexo feminino contra 36% do sexo masculino (Figura 01).

**Figura 01** Distribuição dos participantes da pesquisa por gênero (n=394)



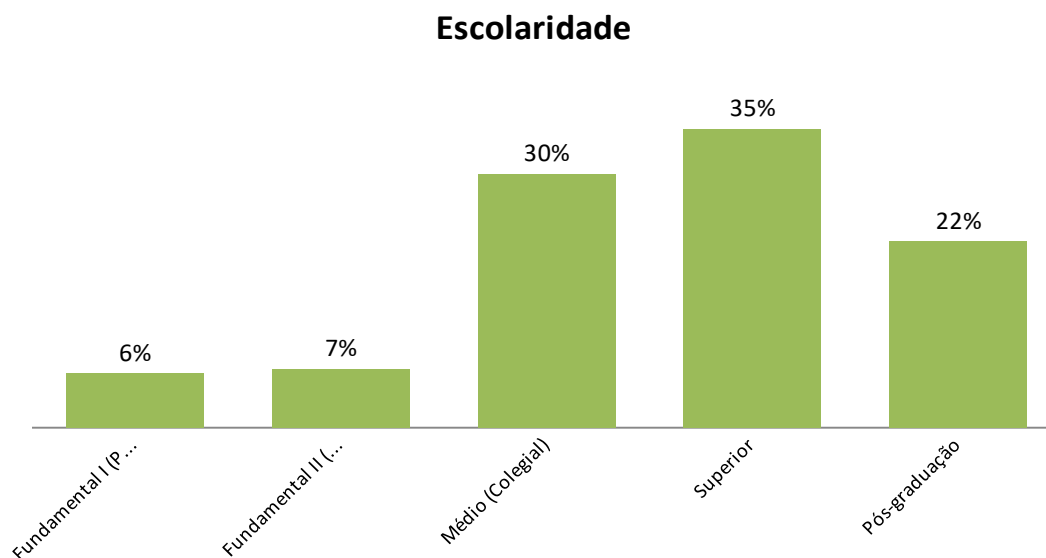
Quanto à distribuição por idade, os grupos entre 19 e 29 anos, 30 e 39 anos e 40 a 49 anos representaram 21% da amostra cada, totalizando 63% do total amostrado. O grupo entre 50 e 59 anos foi representado em 18%. Menores de idade e idosos representaram 8% e 7%, respectivamente (Figura 02).

**Figura 02** Distribuição dos participantes da pesquisa por idade (n=380)



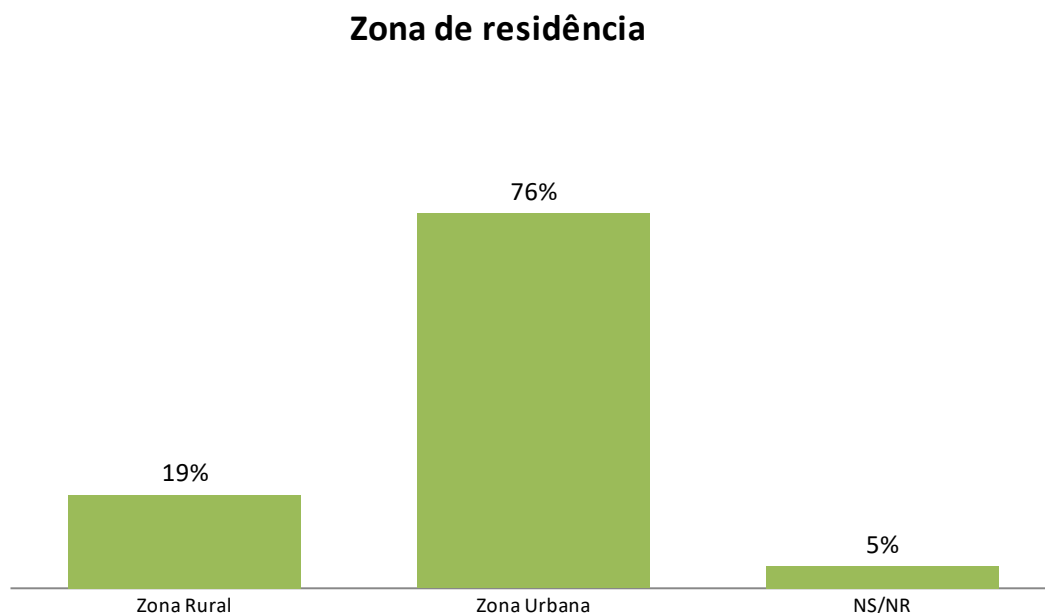
A maior parte dos participantes tinham o grau superior e médio (35% e 30%, respectivamente), seguido pela pós-graduação (22%) (Figura 03).

**Figura 03** Distribuição dos participantes da pesquisa por escolaridade (n=393)



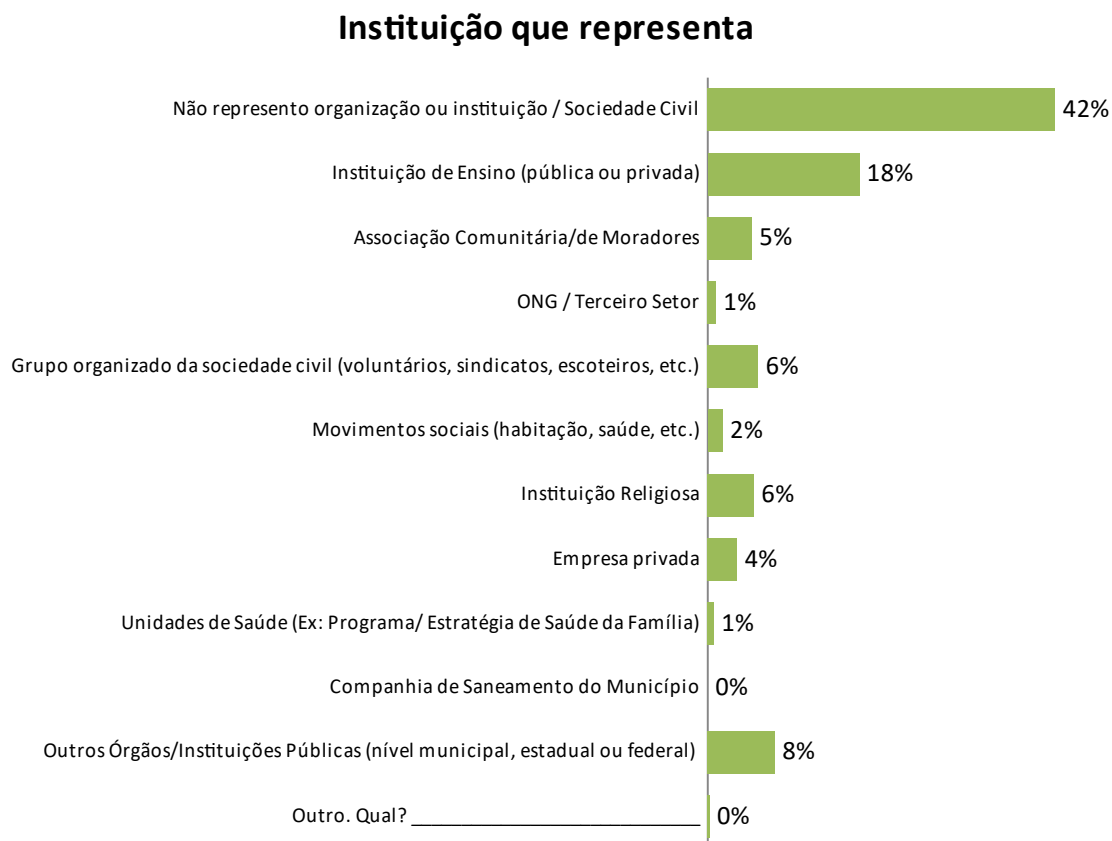
Quanto às zonas onde residiam os respondentes, 76% moravam em Zona Urbana contra 19% em Zona Rural (Figura 04).

**Figura 04** Distribuição dos participantes da pesquisa por zona de residência (n=394)



A maior parte dos entrevistados eram da sociedade civil (42%), instituições de ensino públicas e privadas (18%) e instituições públicas (8%) (Figura 05).

**Figura 05** Distribuição dos participantes da pesquisa por instituição que representa (n=365)



### 3.2 Nota média obtida em cada um dos 8 temas

Quanto à nota obtida dos temas abordados (Figura 06), tiveram avaliação negativa os temas: água (nota: 3,1), informações ambientais (3,1), território (3,7), participação social (3,7) e consumo sustentável (4,2). Já os temas com melhor avaliação foram: clima (5,2), gestão de resíduos (5,1) e ar (5,0).

**Figura 06** Nota das oito áreas temáticas abordadas na Consulta Pública

ÁREAS TEMÁTICAS	NOTA
AR	5,0
ÁGUA	3,1
GESTÃO DE RESÍDUOS (LIXO)	5,1
TERRITÓRIO	3,7
CONSUMO SUSTENTÁVEL	4,2
INFORMAÇÕES AMBIENTAIS	3,1
CLIMA	5,2
PARTICIPAÇÃO SOCIAL	3,7

### 3.3 Piores e melhores avaliações

Os itens pior e melhor avaliados por tema estão descritos abaixo (Figura 07).

**Figura 07** Melhor e pior nota por tema abordado na Consulta Pública

<b>AR</b>	<b>NOTA</b>
Nosso município tem ações e incentivos para cuidar da qualidade do ar (uso de energias renováveis, ciclovias, transporte coletivo, rodízio de veículos, etc.).	2,9
A maioria das pessoas sabe que as árvores ajudam a melhorar a temperatura e a qualidade do ar.	6,5
<b>ÁGUA</b>	<b>NOTA</b>
Os rios do município estão livres de esgoto.	2,1
A maioria das pessoas sabe que ao ocupar áreas próximas aos rios podem passar por transtornos com enchentes	5,4
<b>GESTÃO DE RESÍDUOS (LIXO)</b>	<b>NOTA</b>
As ruas e calçadas do meu município são limpas.	3,4
O caminhão de lixo passa regularmente nas ruas do meu município.	7,9
<b>TERRITÓRIO</b>	<b>NOTA</b>
A maioria das pessoas sabe o que é o Plano Diretor e que ele regula as construções e o crescimento do município.	2,5
Nas matas de nosso município é possível ver bichos como gambá, bicho preguiça, macaco, quati, capivara, teiú, tucano, lebre, pica-pau, gavião, entre outros.	6,2
<b>CONSUMO SUSTENTÁVEL</b>	<b>NOTA</b>
A maioria das pessoas conhece a origem dos alimentos que consomem.	3,4
A maioria das pessoas sabe que alimentos orgânicos são mais saudáveis ao homem e ao meio ambiente.	5,1
<b>INFORMAÇÕES AMBIENTAIS</b>	<b>NOTA</b>
A maioria das pessoas conhece as leis ambientais do município.	2,3
Em nosso município são promovidas atividades de sensibilização e educação ambiental.	4,0
<b>CLIMA</b>	<b>NOTA</b>
A maioria das pessoas sabe o que fazer para se preparar para as mudanças do clima no futuro.	2,5
O clima afeta o meu modo de vida.	8,7
<b>PARTICIPAÇÃO SOCIAL</b>	<b>NOTA</b>
A maioria das pessoas acompanha as ações ambientais de nosso município.	2,1
Todo cidadão tem sua responsabilidade na conservação do meio ambiente.	8,3

### 3.4 Principais desafios

Os piores itens avaliados pelos respondentes (Figura 08) refletem a não concordância da afirmação apresentada, devendo o tema ser observado, levado para discussão no município visando sanar a percepção negativa sobre o item. Provavelmente, estes itens refletirão deficiências no município, devendo ser colocados em pauta na gestão pública e sociedade, com cobrança pelo COMDEMA.

**Figura 08** Cinco piores notas por afirmação abordada na Consulta Pública

CINCO AFIRMA TIVAS PIOR AVALIADA S	NOTA	ÁREA TEMÁTICA
Os rios do município estão livres de esgoto.	2,1	ÁGUA
A maioria das pessoas acompanha as ações ambientais de nosso município.	2,1	PARTICIPAÇÃO SOCIAL
Nosso município está livre de problemas causados pelas cheias dos rios (enchentes).	2,2	ÁGUA
As pessoas podem nadar, pescar e brincar nos rios do município.	2,2	ÁGUA
Os rios do município estão livres de mau cheiro.	2,3	ÁGUA

### 3.5 Principais oportunidades

Já em relação aos melhores itens avaliados, estes refletem ações positivas no município, com reconhecimento pela sociedade. Os mesmos devem ser valorizados pelo município.

**Figura 09** Cinco melhores notas por afirmação abordada na Consulta Pública

<b>CINCO AFIRMA TIVAS MELHOR AVALIADAS</b>	<b>NOTA</b>	<b>ÁREA TEMÁTICA</b>
O clima afeta o meu modo de vida.	8,7	CLIMA
Todo cidadão tem sua responsabilidade na conservação do meio ambiente.	8,3	PARTICIPAÇÃO SOCIAL
Eu percebo sinais de que o clima está mudando no meu município.	8,1	CLIMA
O caminhão de lixo passa regularmente nas ruas do meu município.	7,9	GESTÃO DE RESÍDUOS
O lixo em nosso município é levado para aterros sanitários.	7,1	GESTÃO DE RESÍDUOS



## 4 CONCLUSÕES E CONSIDERAÇÕES FINAIS

A Consulta Pública teve como objetivo incluir a participação da sociedade na percepção de questões ambientais no município de Suzano e trazer reflexões, tanto para os munícipes, quanto para a administração pública, em especial na elaboração do PMMA.

Os resultados reportados nesta pesquisa reforçam a necessidade de políticas públicas participativas que possam ser monitoradas pela sociedade civil, com participação ativa no COMDEMA e outras instituições

Apesar dos munícipes terem consciência da responsabilidade do cidadão na conservação do meio ambiente, eles reconhecem que a população não acompanha as ações ambientais que ocorrem no município, ou seja, a participação social é intrínseca na discussão e resolução de questões ambientais, mas há um desinteresse da população pelo meio ambiente. É importante ressaltar que o meio ambiente é um direito difuso, que deveria ser objeto de interesse de toda a coletividade.

É evidente a necessidade da administração pública em adotar ações que visem ressaltar a importância da participação da população nas questões ambientais, bem como estabelecer uma rede de educomunicação socioambiental.

Quatro das cinco afirmativas piores avaliadas foram relacionados à temática “água”. Atualmente, o município sofre com problemas de infraestrutura hidráulica, bem como ocupações irregulares que prejudicam a qualidade dos corpos hídricos, afetando a estabilidade das matas ciliares e favorecendo o assoreamento dos mesmos.

O Plano Municipal de Água e Esgoto encontra-se em fase de aprovação na Câmara dos Vereadores. Com ele, tanto a administração pública, quanto a empresa que detém a concessão dos serviços públicos de saneamento básico poderão adotar ações que visem minimizar os impactos ambientais negativos nos corpos hídricos.



Já em relação ao problema das enchentes, o Plano Municipal de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais está em fase de elaboração, visando solucionar os problemas relacionados à captação e à destinação de águas pluviais.

Como destaques positivos, além da percepção da responsabilidade do cidadão na preservação do meio ambiente, estiveram os temas “clima” e “resíduos sólidos”.

A população reconhece a importância do clima e que as mudanças climáticas trazem impactos na qualidade de vida e no meio. A partir deste tema, é possível que a administração pública desenvolva ações educativas que reforcem a necessidade de preservação e recuperação do meio ambiente, em especial da Mata Atlântica, para manutenção do clima local.

Já em relação aos Resíduos Sólidos, a avaliação positiva relacionada à coleta domiciliar e destinação em aterro sanitário se deve provavelmente à gestão minimamente adequada do serviço de coleta realizado no município, principalmente na zona urbana que teve maior representatividade na consulta. Além disso, o Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos foi revisado, aguardando a aprovação na Câmara dos Vereadores.

A Consulta Pública foi intrínseca ao fornecer dados para que Suzano elabore estratégias em Políticas Públicas de meio ambiente, de acordo com a percepção da população. Caberá ao município, tanto como sociedade civil, quanto como administração pública elaborar ações que façam parte do planejamento estratégico, sendo o PMMA um instrumento importante para sanar as necessidades evidenciadas nesta Consulta Pública.



## 5 REFERÊNCIAS

AMBIENTAL CONSULTING. **O que são os Planos Municipais da Mata Atlântica?**. 2018. Disponível em: <<http://pmma.etc.br/saiba-mais/sobre-o-portal/>>. Acesso em: 01 Ago 2019.

CARAVAGGIO, E. A. 2019. Plano Municipal de Mata Atlântica: **delineando estratégias de conservação para SUZANO – PMMA**. Revista Panorama AEAAS. Ano 2. Ed. 13. 2019. 19 p.

FUNDAÇÃO SOS MATA ATLÂNTICA; INSTITUTO PAULO MONTENEGRO. **Guia de Aplicação da Consulta Pública Ambiental**. São Paulo, 2015. Disponível em: <[https://www.sosma.org.br/wp-content/uploads/2014/05/guia\\_caracterizacao\\_2015\\_08\\_21.pdf](https://www.sosma.org.br/wp-content/uploads/2014/05/guia_caracterizacao_2015_08_21.pdf)>. Acesso em: 16 Mai 2019.

## ANEXO I

Formulário da Consulta Pública de Percepção Ambiental.



### Consulta de Pública Ambiental 2016

A Consulta Pública Ambiental é uma ferramenta de levantamento de percepção e opinião pública sobre temas ambientais. O objetivo é dar aos municípios a oportunidade de refletir sobre pontos fortes e desafios da área, para indicar demandas prioritárias a serem atendidas por políticas públicas ambientais no município.

Convidamos você para participar deste processo.

Sua percepção sobre sua cidade contribuirá para que, juntos, possamos cobrar, agir e direcionar políticas públicas e ações que atendam as necessidades locais e regionais, promovendo a melhoria da qualidade de vida para todos.

A sua participação é fundamental!

**\*Importante que suas respostas sejam digitadas no link de consulta do seu município.**

**Entre em contato com a gente: [pmma@sosma.org.br](mailto:pmma@sosma.org.br) / [pmma.apoio@sosma.org.br](mailto:pmma.apoio@sosma.org.br)**

#### **P1. Qual a sua escolaridade (último ano concluído)?**

- ( 1 ) Fundamental I/Primário
- ( 2 ) Fundamental II/Ginásio
- ( 3 ) Médio/Colegial
- ( 4 ) Superior
- ( 5 ) Pós-graduação

#### **P2. Qual a sua idade?**

---

#### **P3. Qual o seu sexo?**

- ( 1 ) Feminino
- ( 2 ) Masculino

#### **P4. Em que município você mora?**

---

#### **P5. Você mora em:**

- ( 1 ) Zona Rural
- ( 2 ) Zona Urbana
- ( 3 ) Não sei



**P6. Qual grupo ou instituição você representa?** (marque TODAS que se aplicam)

1	Não represento organização ou instituição / Sociedade Civil	7	Instituição Religiosa
2	Instituição de Ensino (pública ou privada)	8	Empresa privada
3	Associação Comunitária/de Moradores	9	Unidades de Saúde (Ex: Programa/ Estratégia de Saúde da Família)
4	ONG / Terceiro Setor	10	Companhia de Saneamento do Município
5	Grupo organizado da sociedade civil (voluntários, sindicatos, escoteiros, etc.)	11	Outros Órgãos/Instituições Públicas (nível municipal, estadual ou federal)
6	Movimentos sociais (habitação, saúde, etc.)	12	Outro. Qual? _____

**P7. Você participa ou já participou do Conselho de Meio Ambiente de sua cidade?**

- ( 1 ) Sim
- ( 2 ) Não
- ( 3 ) Não sei

A seguir há algumas afirmativas sobre questões ambientais diversas. Por favor, responda se você “CONCORDA TOTALMENTE”, “CONCORDA MAIS OU MENOS” ou “DISCORDA” de cada uma delas. Quando responder, pense no município em que você mora, nas pessoas que você conhece, no bairro em que você mora.

### Ar

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
A qualidade do ar em nosso município é boa.					
A maioria das pessoas sabe que a queimada agrícola não controlada, ou a queima de lixo poluem o ar.					
Nosso município tem ações e incentivos para cuidar da qualidade do ar (uso de energias renováveis, ciclovias, transporte coletivo, rodízio de veículos, etc.).					
A maioria das pessoas sabe que as árvores ajudam a melhorar a temperatura e a qualidade do ar.					

### Água

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
Nosso município está livre de problemas causados pelas cheias dos rios (enchentes).					
A maioria das pessoas sabe que ao ocupar áreas próximas aos rios podem passar por transtornos com enchentes					
Os rios que passam pelo município têm suas margens preservadas com árvores.					
Nosso município tem estruturas que evitam enchentes (boca de lobo, piscinão, galerias de águas pluviais, parques fluviais)					
A maioria das pessoas sabe para onde vai o esgoto de suas casas.					
Os rios do município estão livres de mau cheiro.					
Os rios do município estão livres de esgoto.					
As pessoas podem nadar, pescar e brincar nos rios do município.					
A maioria das pessoas sabe de onde vem a água de suas casas.					
Meu bairro está livre de interrupções no abastecimento público de água.					

### Gestão de Resíduos (lixo)

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
As ruas e calçadas do meu município são limpas.					
O caminhão de lixo passa regularmente nas ruas do meu município.					



Em nosso município tem coleta seletiva de lixo.					
O lixo em nosso município é levado para aterros sanitários.					
A maioria das pessoas sabe que a compostagem é uma boa alternativa para reaproveitar o lixo orgânico.					

### **Território**

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
Nosso município possui parques, praças e áreas verdes suficientes.					
A maioria das pessoas costuma frequentar parques, praças e áreas verdes do município.					
A prefeitura faz a manutenção adequada das árvores do município (poda, plantio, retirada).					
Nosso município é bem arborizado em todos os bairros.					
Em nosso município as pessoas estão cadastrando suas propriedades no Cadastro Ambiental Rural (CAR).					
A maioria das pessoas sabe o que é o Plano Diretor e que ele regula as construções e o crescimento do município.					
Existem regiões com Mata Atlântica preservada em nosso município.					
Nas matas de nosso município é possível ver bichos como gambá, bicho preguiça, macaco, quati, capivara, teiú, tucano, lebre, pica-pau, gavião, entre outros.					

### **Consumo Sustentável**

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
A maioria das pessoas conhece a origem dos alimentos que consomem.					
Nosso município valoriza e incentiva a agricultura familiar.					
A maioria das pessoas sabe que tudo aquilo que consomem impacta diretamente a natureza.					
A maioria das pessoas sabe que alimentos orgânicos são mais saudáveis ao homem e ao meio ambiente.					

### **Informações Ambientais**

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
Em nosso município são promovidas atividades de sensibilização e educação ambiental.					

A maioria das pessoas conhece as leis ambientais do município.					
O poder público divulga de forma eficaz suas ações ambientais.					
A maioria das pessoas conhece as leis ambientais do município.					

### **Clima**

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
O clima afeta o meu modo de vida.					
Eu percebo sinais de que o clima está mudando no meu município.					
O meu município disponibiliza informações sobre os impactos da mudança do clima em nosso território.					
Chuvas intensas e/ou secas prolongadas se tornaram mais frequentes no meu município.					
O meu município está se preparando para enfrentar impactos da mudança do clima.					
A maioria das pessoas sabe o que fazer para se preparar para as mudanças do clima no futuro.					
A maioria das pessoas sabe que conservar o meio ambiente ajuda a enfrentar a mudança do clima.					

### **Participação Social**

	CONCORDO TOTALMENTE	CONCORDO MAIS OU MENOS	DISCORDO	NÃO SE APLICA	NÃO SEI
A maioria das pessoas em nosso município sabe que os candidatos possuem planos de governo.					
A maioria das pessoas acompanha as ações ambientais de nosso município.					
As pessoas se mobilizam para conquistar melhorias ambientais para município					
Todo cidadão tem sua responsabilidade na conservação do meio ambiente.					
A maioria das pessoas sabe que o poder público possui canais de participação, tais como Conselhos Municipais de Meio Ambiente, Comitês de Bacia Hidrográfica e Orçamento Participativo.					
A maioria das pessoas sabe como os Conselhos Municipais de Meio Ambiente, os Comitês de Bacia Hidrográfica e o Orçamento Participativo funcionam.					

**Agradecemos muito sua participação!**