

XXVII
EXPOSIÇÃO DE
EXPERIÊNCIAS
MUNICIPAIS EM
SANEAMENTO



Realização:



ENTENDENDO O PERFIL SOCIAL DO CATADOR DE MATERIAL RECICLÁVEL: O CASO DE BATATAIS, SP

Autores:

Paula Valéria Macedo

Leda Carolina C. Menezes



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Sobre nós

A Atena Engenharia é uma empresa constituída com a finalidade de trabalhar demandas ambientais bem como treinamentos e capacitações diversas visando atendimento aos setores públicos e privados. Com atuação em mais de 20 municípios, traz inovações na gestão pública e de meio ambiente, oferece suporte a administrações públicas, desenvolve estudos que viabilizem tomadas de decisões e orientações para pleito de recursos financeiros na área de meio ambiente e gestão pública. O seu quadro de sócios traz duas especialistas na área: Leda Carolina Carvalho Menezes, Engenheira Ambiental com Mestrado em Tratamento de Efluentes e Paula Valéria Macedo, Gestora Ambiental com Pós-graduação em Políticas Públicas



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

**52º CNSA**
CONGRESSO NACIONAL DE SANEAMENTO DA ASSEMAE
20 a 24 de Maio de 2024
RIBEIRÃO PRETO - SÃO PAULO

Realização:

**assemae 40 anos**
Associação Nacional dos Serviços Municipais de Saneamento

Introdução



Batatais, SP:

Região de Ribeirão Preto
58.402 habitantes (2022)



Possui 1 associação e 2 cooperativas de materiais recicláveis



Abundante presença de catadores avulsos



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Objetivo

Este estudo visa aprofundar o conhecimento sobre as atividades, condições de trabalho, desafios e impactos socioambientais relacionados aos catadores de materiais recicláveis avulsos e participantes de cooperativas e associações de Batatais, SP



Placa de localização de uma cooperativa.



Registro de evento com catadores.

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Material e métodos

1

Caracterização da área de estudo e diálogo com os gestores.

2

Contextualização do cenário da coleta de materiais recicláveis no Brasil.

3

Entrevistas em campo e promoção de eventos

4

Entrevistas via telefone e WhatsApp

5

Reuniões remotas com os gestores

6

Análise estatística de dados e discussão de resultados

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Material e métodos

7

Atualização de
planilha de
cadastro de
catadores

8

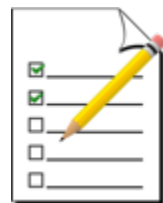
Elaboração de
prognóstico, ações
e cronograma de
execução

9

Elaboração de
relatório final



60 pessoas entrevistadas



53 questões abordadas

Listagens prévias da
prefeitura de Batatais, SP,
cadastros da cooperativa e
associação, eventos de
sensibilização, abordagem nas
ruas do município e do
aplicativo Cataki

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



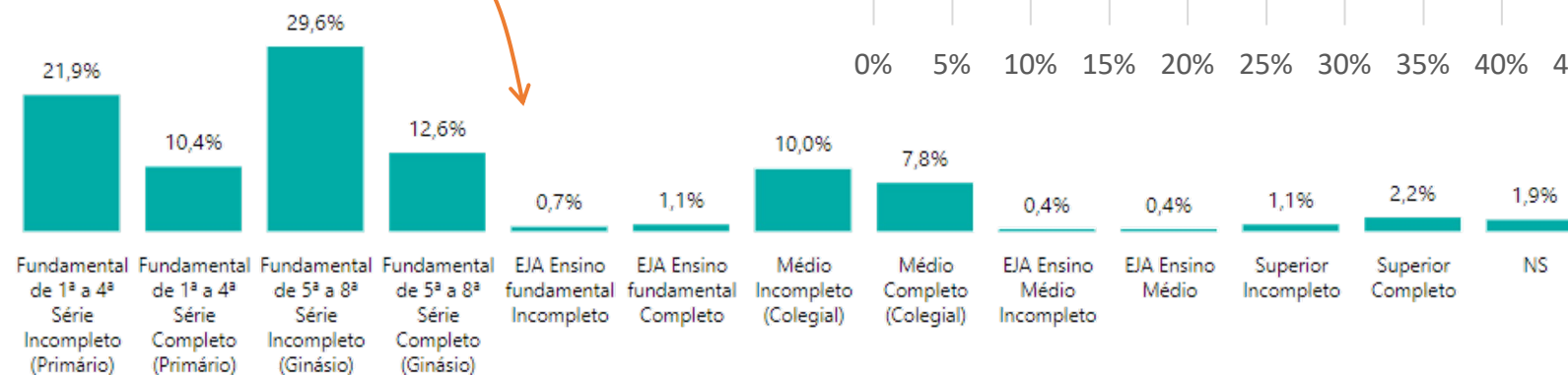
Realização:



Resultados e discussão

Batatais, SP

Estimativa nacional
(CEMPRE/Ciclosoft)



Escolaridade

MÉDIO COMPLETO

28%

MÉDIO INCOMPLETO

20%

FUNDAMENTAL COMPLETO

8%

FUNDAMENTAL INCOMPLETO

40%

ANALFABETO

4%

0% 5% 10% 15% 20% 25% 30% 35% 40% 45%

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

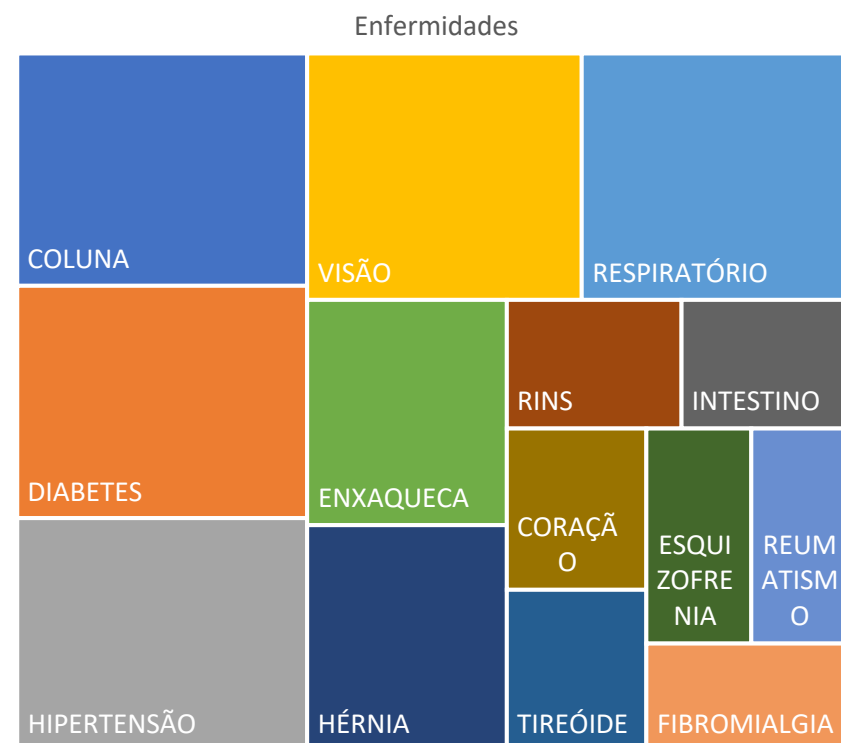
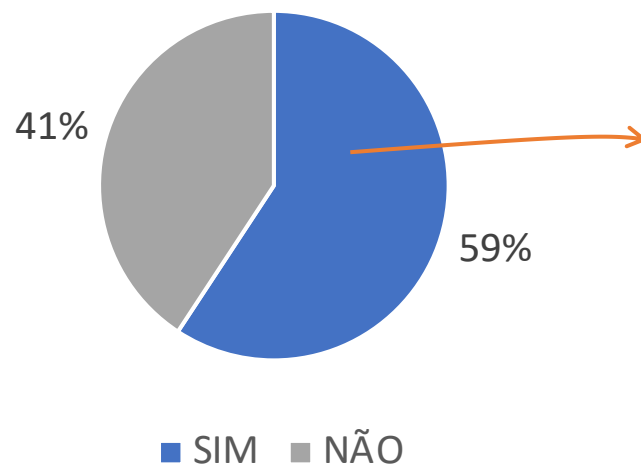


Realização:



Resultados e discussão

Possui algum problema de saúde?



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

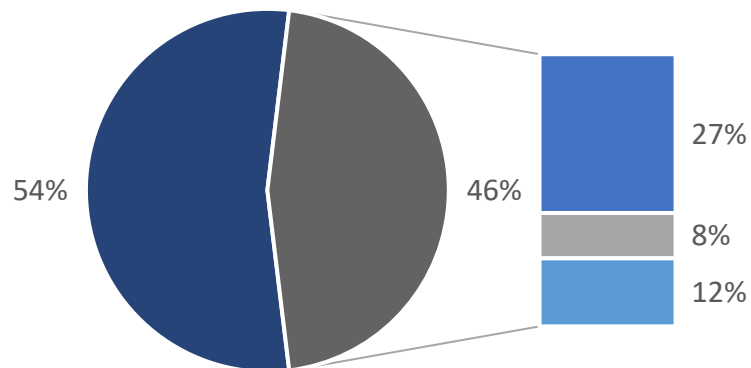


Realização:



Resultados e discussão

Recebe algum benefício social?



■ BOLSA FAMÍLIA ■ APOSENTADORIA
■ RECEBE, MAS NÃO ESPECIFICOU ■ NÃO

Batatais, SP

Você recebe algum destes benefícios?



Estimativa nacional (CEMPRE/Ciclosoft)

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

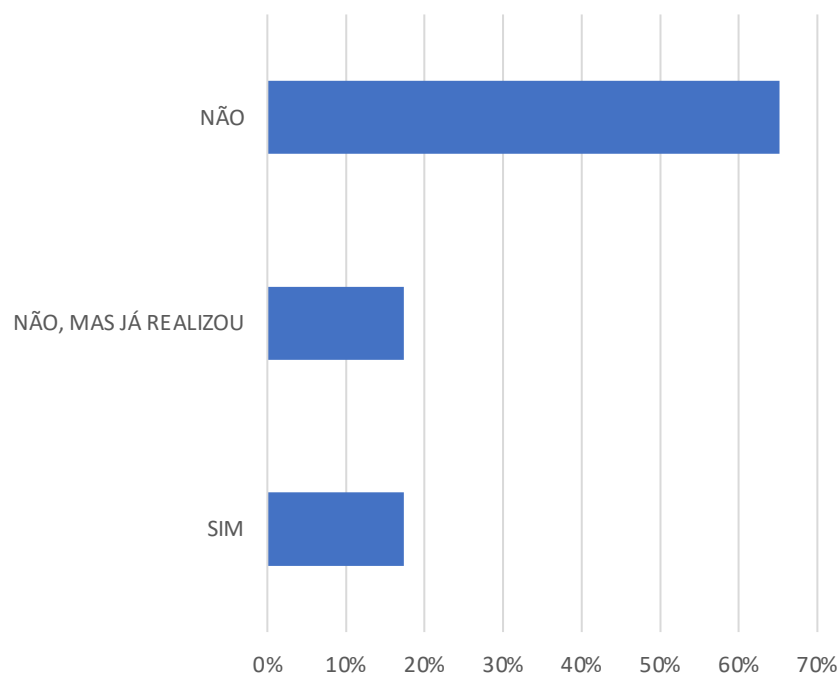


Realização:

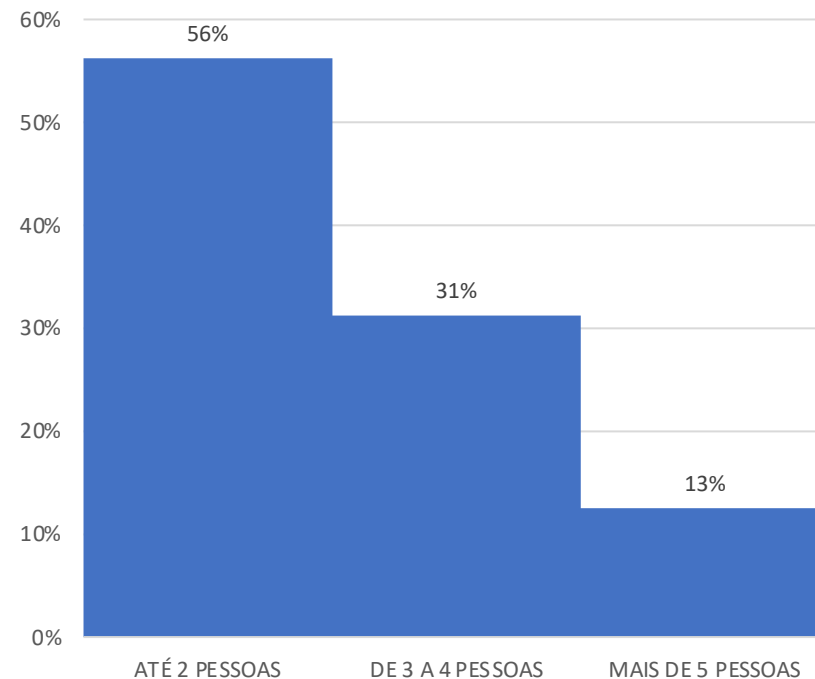


Resultados e discussão

Faz contribuição previdenciária?



Quantas pessoas dependem dessa renda?



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

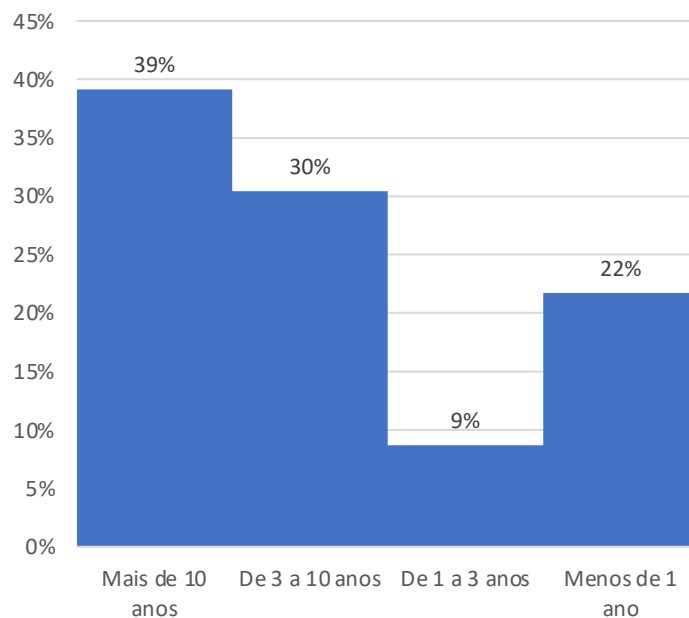


Realização:

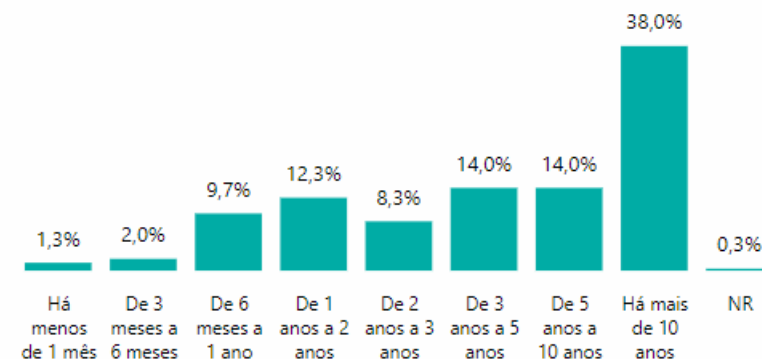


Resultados e discussão

Há quanto tempo trabalha com materiais recicláveis?



Há quanto tempo coleta materiais recicláveis?



Estimativa nacional
(CEMPRE/Ciclosoft)

Batatais, SP

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

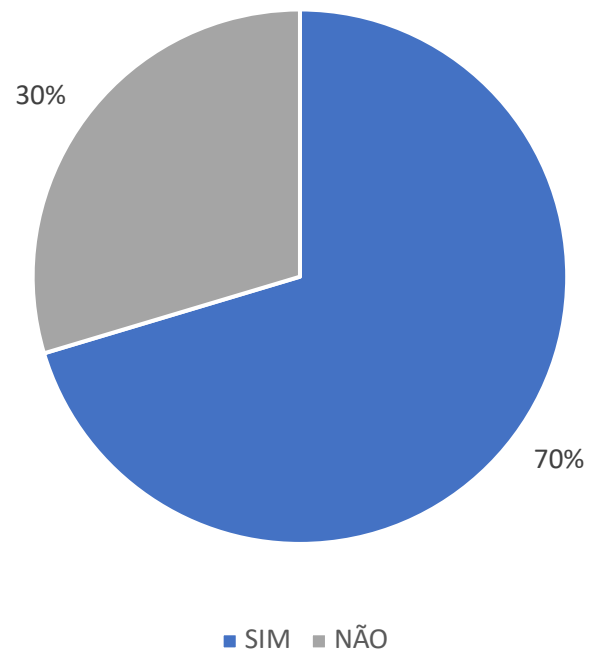
52º CNSA
CONGRESSO
NACIONAL DE
SANEAMENTO
DA ASSEMAE
20 a 24 de Maio de 2024
RIBEIRÃO PRETO - SÃO PAULO

Realização:

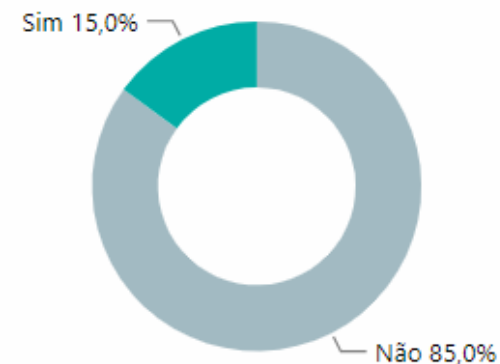


Resultados e discussão

Esta é sua única fonte de renda?



Você tira renda de alguma outra atividade?



Estimativa nacional
(CEMPRE/Ciclossoft)

Batatais, SP

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

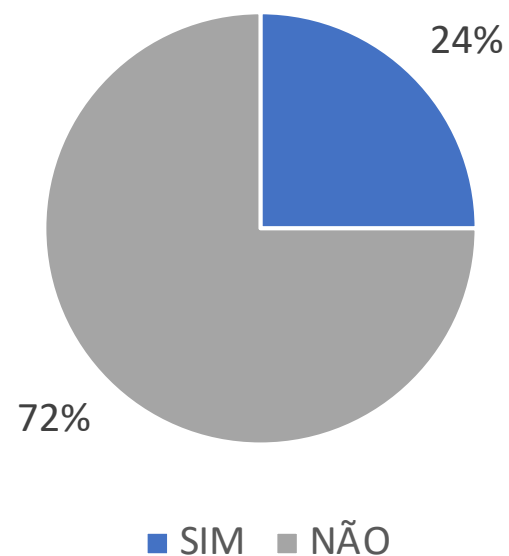
52º CNSA
CONGRESSO
NACIONAL DE
SANEAMENTO
DA ASSEMAE
20 a 24 de Maio de 2024
RIBEIRÃO PRETO - SÃO PAULO

Realização:

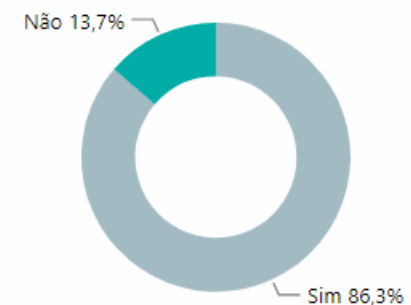


Resultados e discussão

Tem interesse me
mudar de profissão



Pretende continuar trabalhando no ramo de reciclagem?



Estimativa nacional
(CEMPRE/Ciclosoft)

Batatais, SP

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

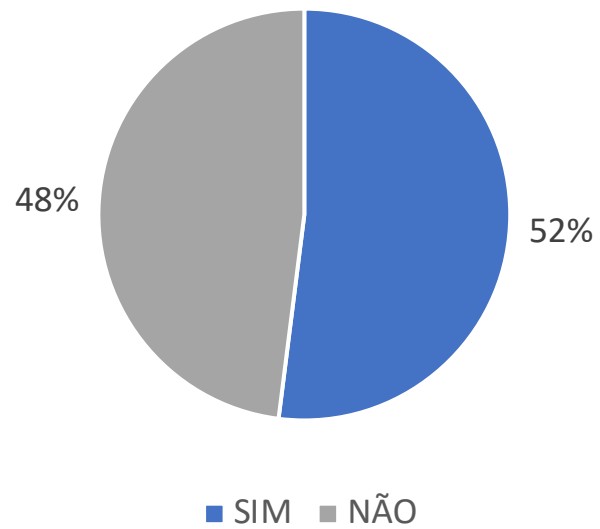


Realização:

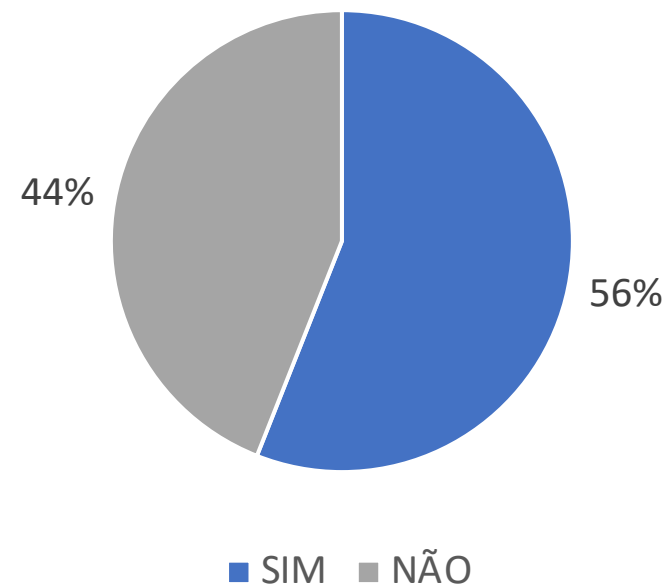


Resultados e discussão

Você já participou de algum treinamento ou evento para catadores de recicláveis?



Possui crianças sob sua responsabilidade?



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

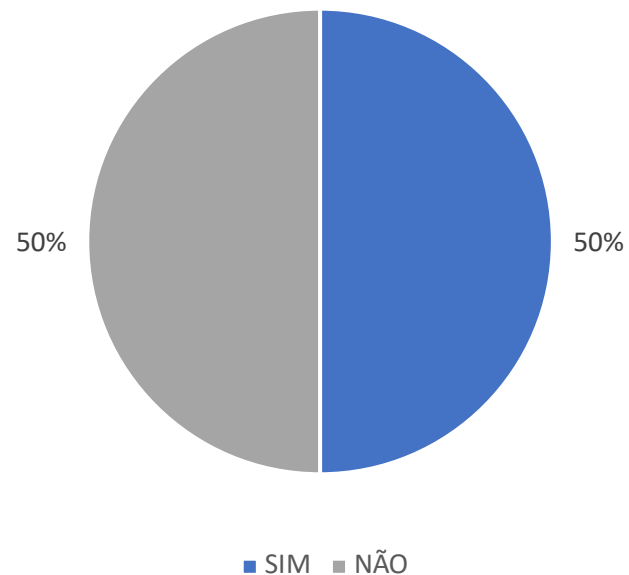


Realização:



Resultados e discussão

Já realizou coleta em aterro ou
lixão?



Tipo do material coletado
Maioria – sem restrição



Armazenamento
Quintal – sem cobertura



Vendas
Queda no preço

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO

52º CNSA
CONGRESSO NACIONAL DE SANEAMENTO DA ASSEMAE
20 a 24 de Maio de 2024
RIBEIRÃO PRETO - SÃO PAULO

Realização:

assemæ 40 anos
Associação Nacional dos Serviços Municipais de Saneamento

Resultados e discussão

Principais dificuldades encontradas



Transporte



Separação na fonte



Falta de mão de obra



Reconhecimento

Como os catadores desejam ser ajudados



Subsídio para o transporte, equipamentos e incentivos financeiros



Educação Ambiental



Divulgação e reconhecimento



Intermediação na venda



Encontros de catadores

XXVII

EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Conclusões

É necessário que a sociedade conheça essa parcela de trabalhadores e entenda a importância dos serviços prestados, que, inclusive, é a única forma de subsistência para a maioria. Com isso, espera-se que o poder público rompa essa barreira de invisibilidade na construção de políticas públicas e valorização destes profissionais visando ganhos sociais, ambientais e econômicos para o município.

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Referências

- PIMP MY CARROÇA. 2024. **Cataki – App de Reciclagem**. Disponível em: www.cataki.org. Acesso em 02/02/2024.
- CICLOSOFT / CEMPRE. 2022. **Catadores autônomos**. Disponível em: <https://ciclosoft.cempre.org.br/catadores-autonomos/detalhe>. Acesso em 02/02/2024.

XXVII

EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



OBRIGADO!

Atena Serviços de Engenharia e Consultoria Ltda.

(35) 9.8885-5933 (35) 9.8803-8192

leda@atenaeng.com paulavaleria@atenaeng.com



Acesse nosso site e conheça nosso trabalho.