

2015



Relatório de Gestão

SEMA

14º ENCONTRO REGIONAL CB27
FORTALEZA - CEARÁ



Secretaria Municipal
do Meio Ambiente

Aracaju - Sergipe

Missão

Preservar a vida e o ambiente através da execução da política municipal do meio ambiente de Aracaju, contribuindo com a sustentabilidade e equilíbrio do planeta.

Objetivos

Promover a gestão ambiental no município;
Fiscalizar, monitorar e cuidar do meio ambiente de Aracaju em todos os seus aspectos;
Aliar o crescimento socioeconômico com o uso adequado dos recursos naturais.

Lei Municipal nº 4.359 de 08/02/2013

Projetos Estratégicos

- Plano de Arborização
- Plano de Saneamento Básico Integrado de Aracaju
- Projeto Parque do Poxim
- A3P - Agenda Ambiental na Administração Pública
- Projetos Socioambientais
- Projeto Recycle óleo

Educação Ambiental



Educação Ambiental



1. “Plantando sementes, germinando qualidade e colhendo saúde”
2. “Guardião ambiental mirim”
3. “Água para toda a vida, saneamento básico e com qualidade”
4. “Reciclar e reinventar a vida”
5. “Feira da sustentabilidade”
6. “Patrimônio nosso”
7. Formação de professores em educação ambiental
8. Reaproveitamento do resíduo do óleo de cozinha
9. Formação continuada em Educação Ambiental para os servidores da SEMA

Inauguração do Centro de Educação Ambiental



Imagens Centro de Educação
Ambiental Professor Manoel Bomfim Ribeiro

Controle e Fiscalização Ambiental DCA



Controle e Fiscalização Ambiental



Os problemas mais recorrentes e que tem demandado uma atenção maior das equipes desse setor são as denúncias de **poluição sonora, degradação e invasão de áreas ambientalmente protegidas e o descarte irregular de resíduos sólidos.**

Mais de 3.235 ações de controle relacionadas à fiscalização ambiental e análises de pedidos de poda e supressão de árvores, foram responsáveis por gerar um volume 39% superior ao verificado em todo ano de 2014.

Licenciamento Ambiental DLA



Licenciamento Ambiental



Assinatura de convênio com a Junta Comercial do Estado de Sergipe (JUCESE)

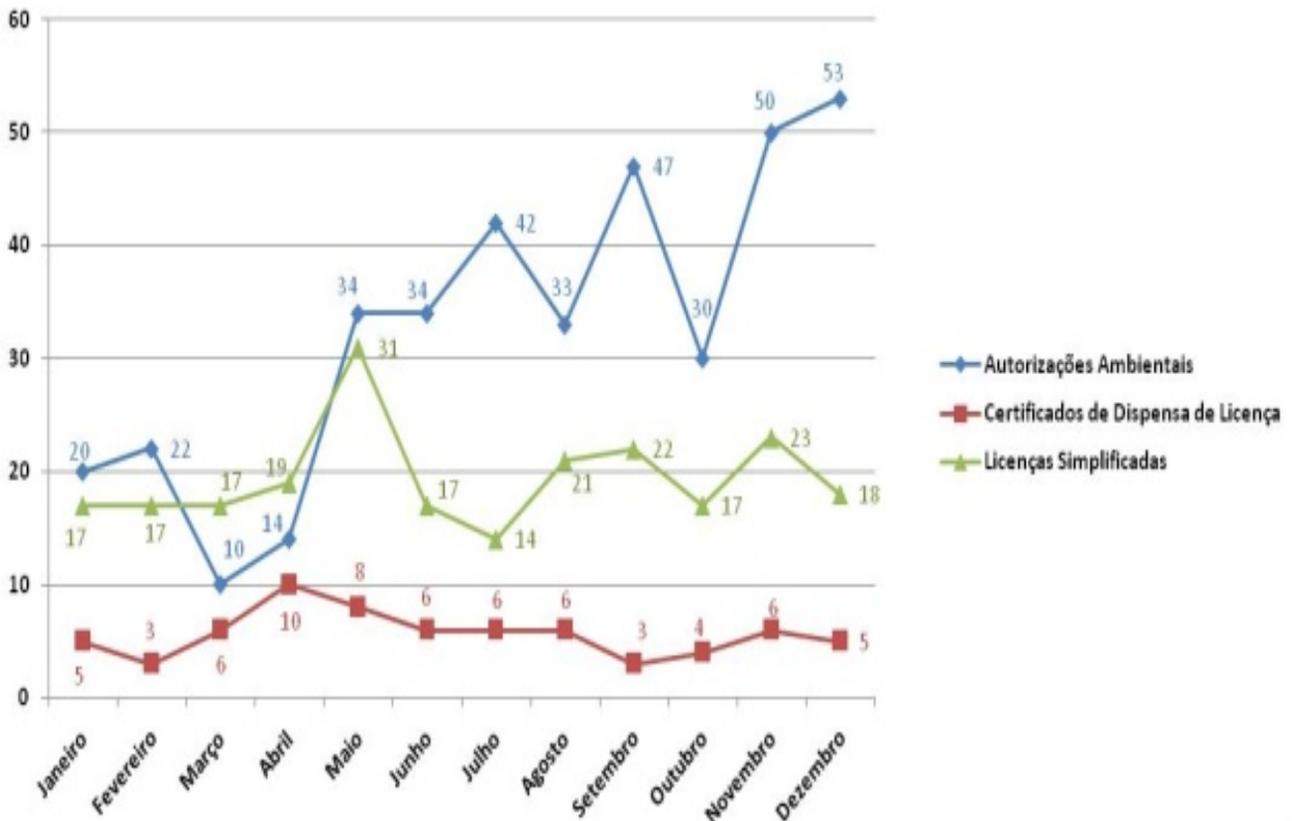
Objetivo: simplificar o processo de formalização das empresas.

Com esse convênio, a Secretaria do Meio Ambiente do Município passa a integrar a Central Fácil de Atendimento Empresarial da JUCESE. Esta reúne em um único espaço todos os órgãos públicos e entidades envolvidas na formalização de uma empresa, desde o registro ao licenciamento.



As licenças simplificadas tiveram um aumento de 71,32%.

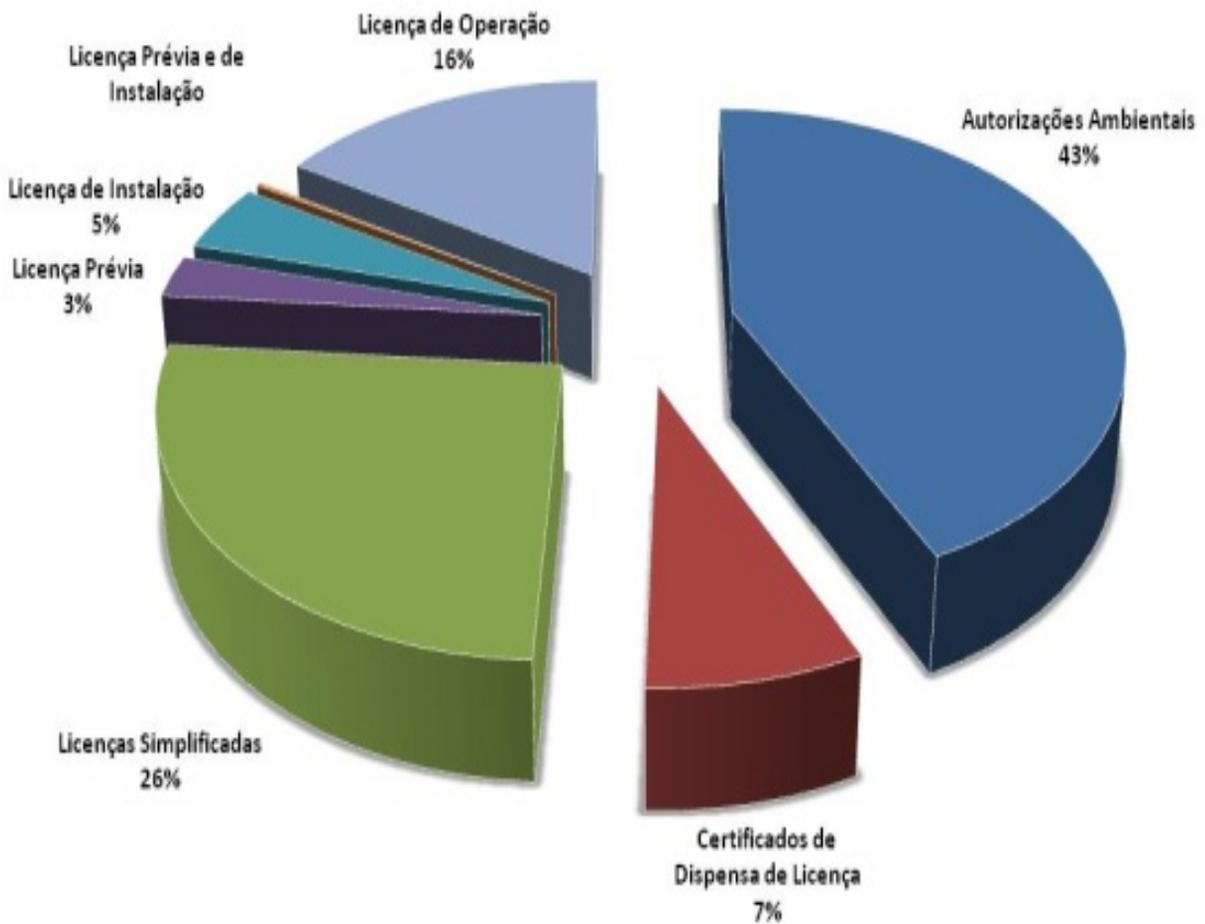
Evolução mensal AA, CDL e LS 2015



As solicitações para uso de equipamentos sonoros cresceram 50,19%.



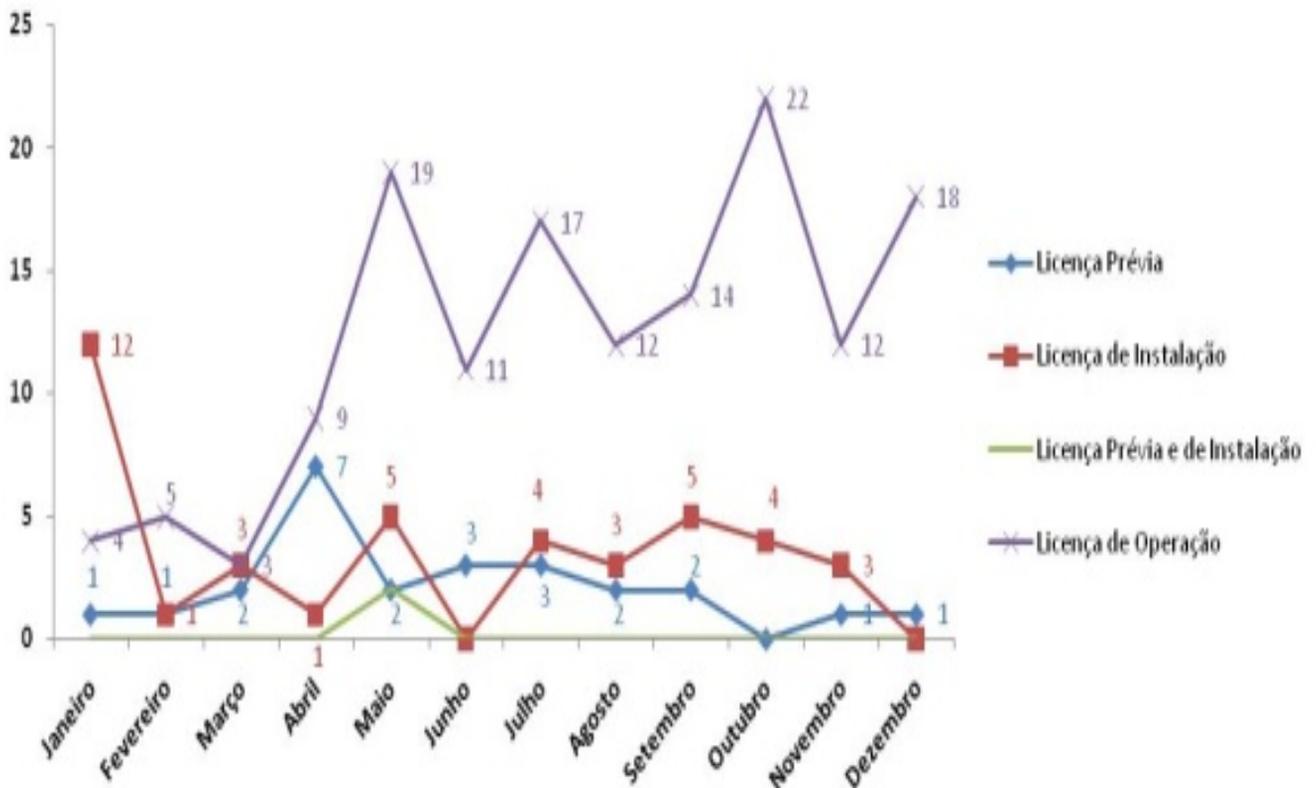
Distribuição relativa dos processos internos DLA 2015





A diretoria de licenciamento ambiental apresentou um índice de 90% de análise e liberação de processos de licenciamento considerando os prazos legalmente instituídos.

Evolução mensal LP, LI, LP/LI, LO 2015





A agilidade do licenciamento tem se constituído em um referencial valioso na avaliação das ações desenvolvidas pela SEMA.

O crescimento dos números do licenciamento ambiental provocou um aumento da ordem de 270% dos recursos arrecadados do Fundo Municipal do Meio Ambiente, saltando de pouco mais de R\$ 169.000,00 em 2014 para mais de 458.000,00 em 2015.

Esse fato reforça a meta anual de automatizar os procedimentos do licenciamento ambiental a fim de atender ao crescimento anual da demanda e agilizar o processo de análise.

Diretoria de Administração e Finanças DAF



Diretoria de Administração e Finanças



O departamento tem como competência exercer a direção das atividades administrativas e financeiras, e promover, programar, coordenar, executar e acompanhar as atividades da SEMA.

Serviços

Administração geral, nas áreas de recursos humanos, material, patrimônio, compras e suprimentos, execução orçamentária, financeira e contábil, informação, documentação serviços.

Em 2014, mais de 1780 processos foram despachados pela Diretoria, sendo que dos processos abertos no ano, não existem pendências e todos foram finalizados ainda em 2014.



Sema assina contrato com Programa 'Começar de Novo'

O Programa consiste em, detentos que estão em regime semi aberto, aberto e em condicional poderão garantir uma vida digna.

"O assistido passa a ter uma renda mensal para manter o sustento da família garantindo o maior número de ressocializações e diminuição de reincidências de delitos.

Na Sema, a mão de obra dos apenados será voltada ao desempenho de tarefas de serviços gerais nas dependências.



Diretoria de Administração e Finanças



ASPLANDI



Assessoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional ASPLANDI



ASPLANDI tem como competência prestar o assessoramento técnico, bem como promover a organização, coordenação, execução, acompanhamento, e controle das atividades de planejamento.

Áreas

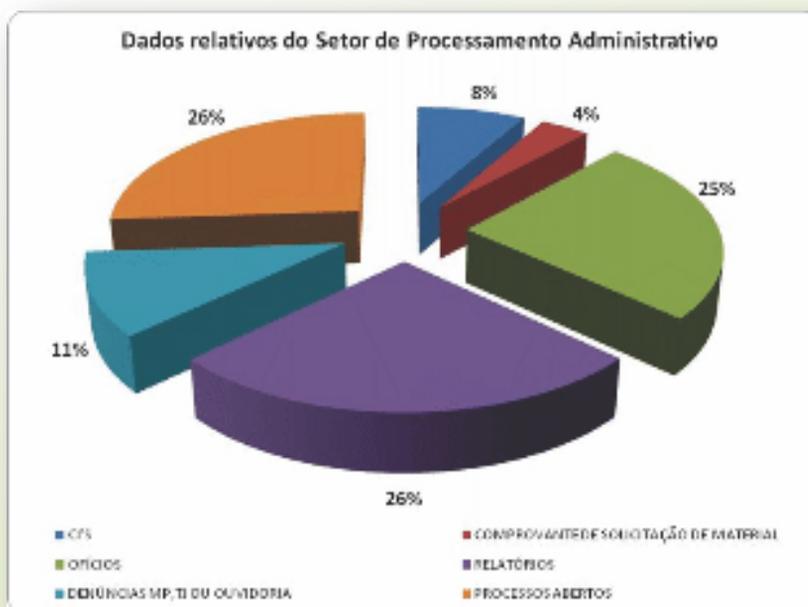
Estatística, gerencial, institucional, economia e orçamento, pesquisa, elaboração e desenvolvimento de planos, programas, projetos, estudos e avaliação de resultados.

Em 2014, mais de 300 processos tramitaram pela Assessoria e todos os processos abertos, foram finalizados.

Setor de Processamento Administrativo - SPA

O marco no ano de 2014, foi o ingresso de servidores efetivos, entre os quais técnicos e analistas ambientais.

As atividades se intensificaram, e assim foi possível dar o andamento necessário aos inúmeros processos instaurados em virtude das atividades de fiscalização da Secretaria.



Esses números referem-se a circulação de documentos internos e externos, a produção de relatórios, as denúncias do MP, TJ, ouvidoria que são encaminhadas para análise, assim como o volume de processos abertos em 2014.

Assessoria de Comunicação ASCOM



Assessoria de Comunicação ASCOM



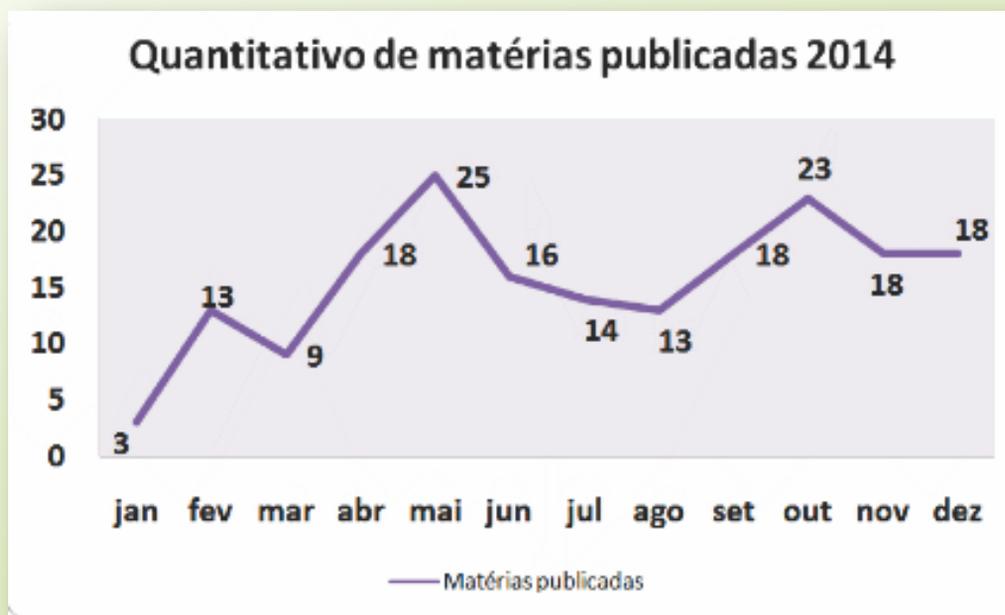
Principais atividades

Gerenciamento de notícias
Utilização de redes sociais
Boletim Eletrônico
Produção de matérias

Tem o compromisso de sempre noticiar o que ocorre na Secretaria, dando voz aos setores que fazem parte dela.

Quando necessário vai a campo para trazer da melhor forma a notícia até o leitor.

Em 2014, foram publicadas 188 matérias e notícias sobre a SEMA. É possível perceber que, a partir de março, mês no qual os servidores efetivos iniciaram as suas atividades, o volume médio mensal de matérias produzidas cresceu bastante.



Assessoria Técnica

ASTECC

Objetivo é dar suporte técnico na elaboração e análise de Projetos de arquitetura de interesse desta Secretaria.

Ações

- Adequação do projeto arquitetônico para desenvolvimento do Centro de Triagem a ser instalado no bairro Lamarão;
- Preside a Comissão de Relatório de Impacto de vizinhança;
- Conclusão e aprovação de 4 RIV's;
- Participação na comissão de análise do projeto de reforma para o Parque Augusto Franco (Sementeira);
- Participação na comissão de análise do projeto das diretrizes para desenvolvimento e ocupação da zona de expansão;
- Auxílio no mapeamento do Parque do Rio Poxim;
- Desenvolvimento do ante-projeto arquitetônico modelo para criação de unidades de conservação;
- Participação na comissão de análise e desenvolvimento de diretrizes para revisão do plano diretor;
- Desenvolvimento do ante-projeto arquitetônico modelo para criação “mini bosques”

Eventos

Palestra aos associados do Rotary Club Nova Geração, sobre o Plano de Arborização de Aracaju;

Palestra sobre licenciamento ambiental na SEMA;

Participação na 1ª assembléia no condomínio Atlantic beach I sobre proteção ambiental;

Participação no 1º encontro Regional dos Secretários municipais do meio ambiente das capitais brasileiras em João Pessoa – PB;

Apoio da SEMA no 1º Eco beach bike

Participação como palestrante no 1º encontro sergipano de paisagismo;

Consulta pública para aprovação de projetos de interesse da PMA.

Participação no 5º Encontro Nacional do CB27 e cidades do Projeto Urban Leds, em Belo Horizonte;

18º Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, cidade do Rio de Janeiro

Seminário Educação e Sustentabilidade “diálogos sobre urbanização em Aracaju: contexto sócioambientais”. Na Universidade Federal de Sergipe.

Evento sobre energia sustentável na Alemanha dentro do programa internacional de energia sustentável na America Latina, liderado pela fundação Konrad Adenauer Stiftung;

Comemoração dos 25 anos da FMA – Fundação Mamíferos Aquáticos

Parcerias



Universidade Federal de Sergipe



FMA – Fundo Mamíferos Aquáticos e SEMDEC.



POLÍTICA DE
RESÍDUOS
SÓLIDOS

Política de Resíduos Sólidos

- Em março/2013, o Prefeito João Alves Filho fecha definitivamente o lixão, todos os resíduos de Aracaju a partir daquela data passaram a ser depositados num aterro licenciado.
- Seguiram essa decisão os municípios da grande Aracaju, São Cristóvão, N. S. Socorro e Barra dos Coqueiros. Toneladas de resíduos que passaram a ter destino correto.

Política de Resíduos Sólidos

- Entrega da unidade de triagem de recicláveis José Batista Vidal, a CORES, segunda cooperativa aos catadores retirados do antigo lixão.
- Apresentação de projetos a agências financiadoras para instalação de mais duas unidades de triagem de recicláveis na zona norte da cidade.



Os SUJÕES

O LIXO que você joga no chão não fala,
mas ele diz muito sobre você!



Incorporação de Novos Serviços



Incorporação de novos serviços



A partir da **Lei Complementar nº 146** de 30 de Janeiro de 2015 no capítulo II Art. 6º:

A Secretaria Municipal do Meio Ambiente – SEMA é responsável pela prestação dos serviços de limpeza pública urbana e de coleta de resíduos sólidos, inclusive o exercício das atividades inerentes ao poder de polícia administrativa e cobrança das taxas, tarifas e/ou preços públicos correspondentes aos referidos serviços.



Audiência Pública

Licitação da Coleta de Resíduos Sólidos e Limpeza Urbana

Situação atual



2 LOTES

LOTE 1

Coleta Domiciliar
Coleta Entulhos
Coleta S. Saúde
Coleta Seletiva
Autoclavagem

LOTE 2

Varrição de vias
Limpeza de praias
Limpeza de canais
Limpeza de feiras
livres
Limpeza geral
Pintura de guias
Roçagem

Proposta



6 LOTES

LOTE 1

Coleta Domiciliar

LOTE 2

Coleta Entulhos

LOTE 3

Coleta seletiva

LOTE 4

Varrição de vias
Limpeza de praias

LOTE 5

Limpeza geral
Pintura de guias
Roçagem

LOTE 6

Podação corte e extração de espécies
arbóreas

PEV's

PONTOS DE ENTREGA VOLUNTÁRIA

- Equipamentos públicos destinados ao recebimento de resíduos da construção civil e resíduos volumosos gerados e entregues pelos munícipes. Podendo ainda ser coletado e entregue por pequenos transportadores contratados pelos geradores.
- **O PEV servirá como:**
 1. Ponto para recepção de pequenos volumes de RCD e volumosos, limitados a 1m^3 por descarga;
 2. Suporte para a coleta seletiva em contêineres de $1,5\text{m}^3$;
 3. Suporte para a logística reversa.

OBJETIVOS

- **Combater as deposições irregulares** dos resíduos da construção civil, volumosos, podaço e coleta seletiva, evitando a mistura e contaminação de forma a **proporcionar a triagem** e a recuperação dos resíduos que constituem bem econômico e valor social. Assim como, **promover a disposição final** exclusivamente dos rejeitos, de forma **ambientalmente adequada**.

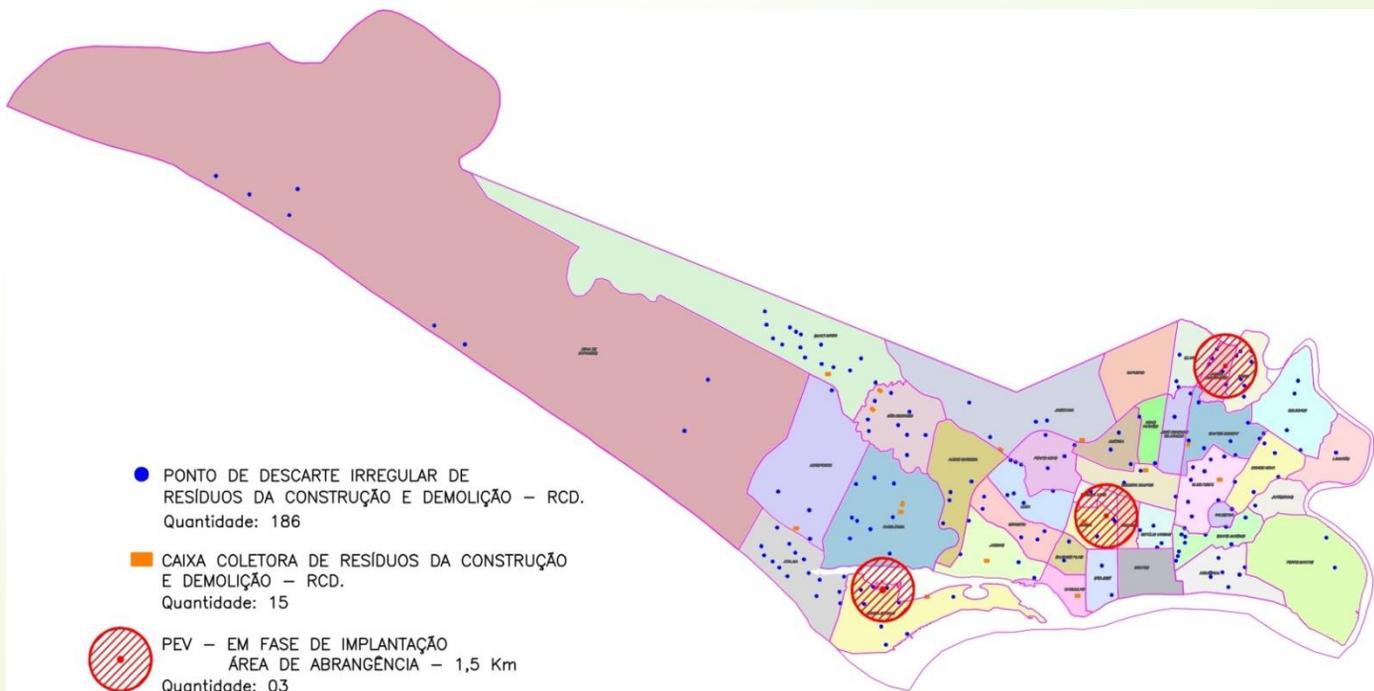


PONTOS POSITIVOS

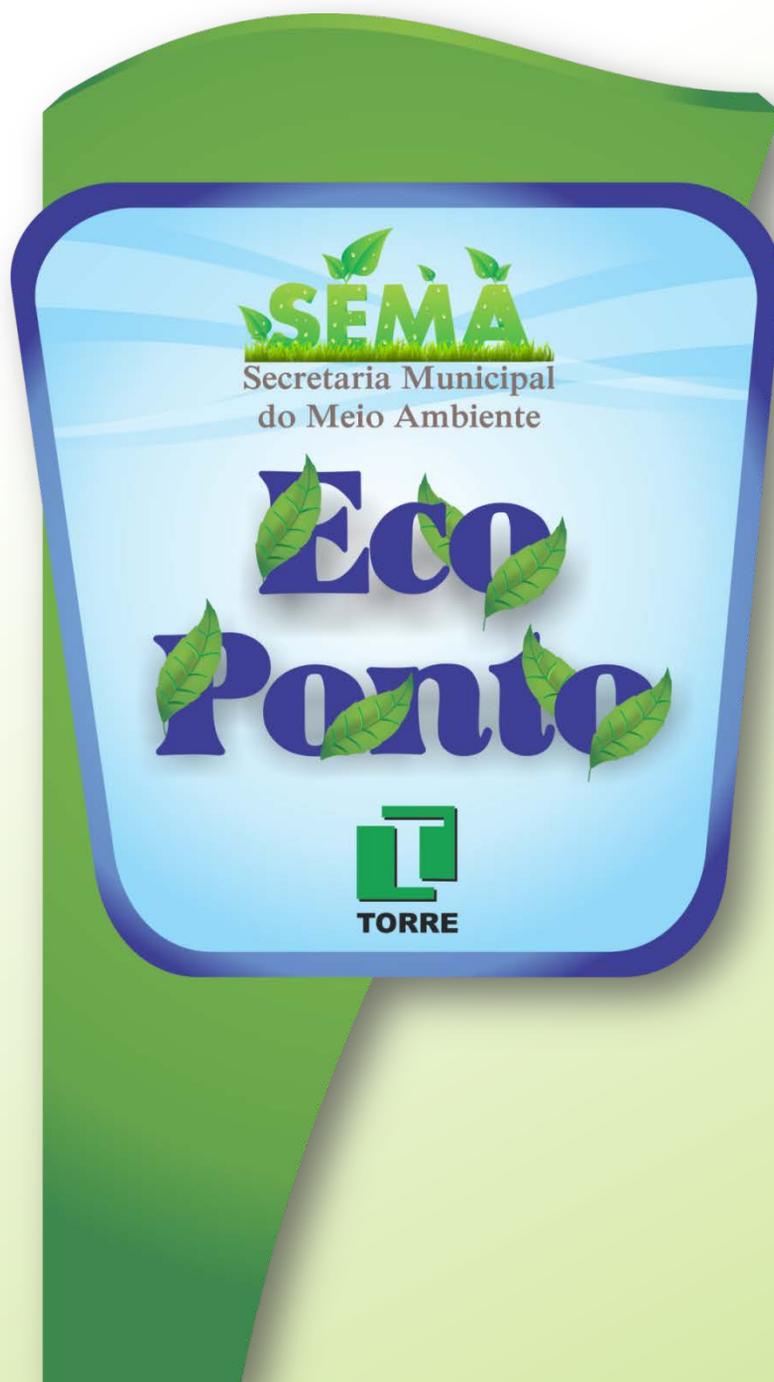
- Aumentar a vida útil do Aterro Sanitário;
- Conter os impactos ambientais;
- Melhorar a qualidade de vida da população;
- Evitar o descarte irregular em lixeiras clandestinas;
- Viabilizar um melhor gerenciamento do descarte de materiais recicláveis;
- Destinar os materiais selecionados: resíduos da construção civil, volumosos, poda e a coleta seletiva de forma correta, através da triagem, reutilização, reciclagem e destinação adequada.

IMPLANTAÇÃO DOS PEV's

- A princípio serão implantados 03 PEV's no município.



Modelo do Totem que será aplicada para a sinalização vertical



PROJETO

- **Guarita com sanitário;**
- **Depósito de recicláveis;**
- **Pátio com capacidade para 03 caçambas estacionárias;**



PLANTA BAIXA

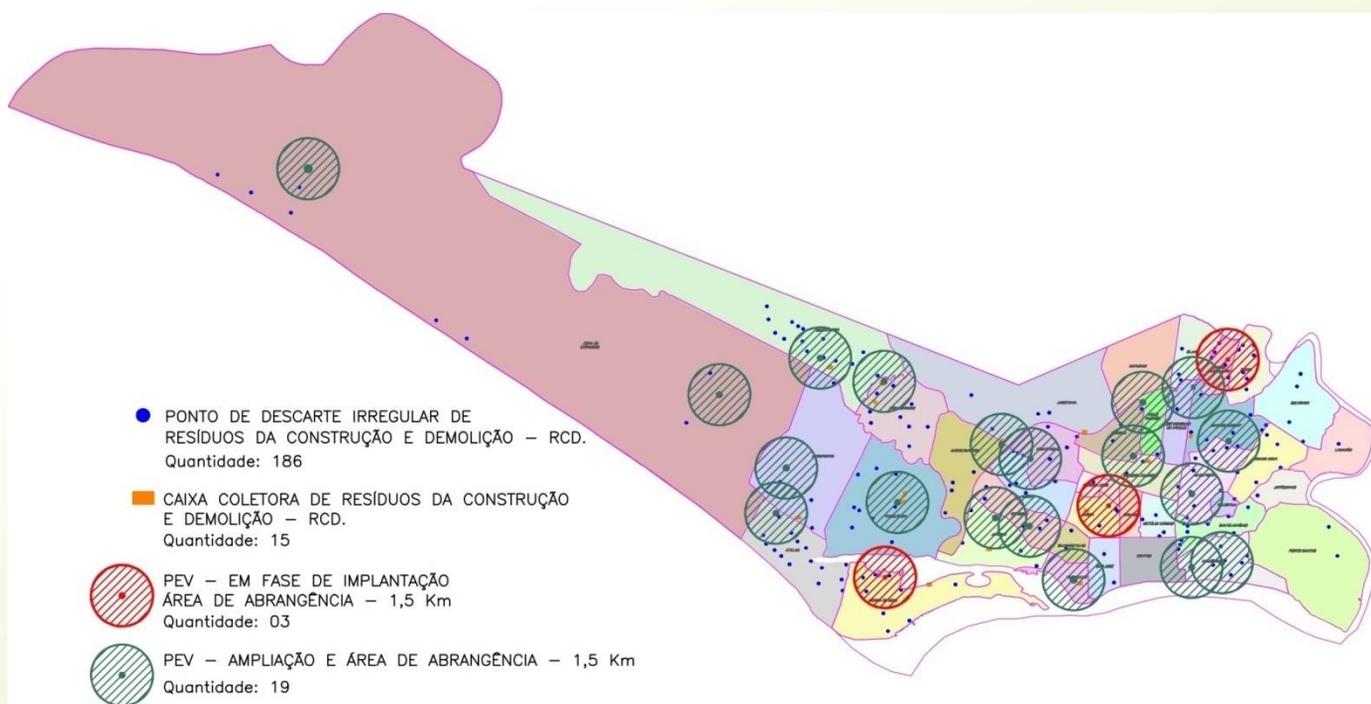
PROJETO TIPO



PERSPECTIVA

AMPLIAÇÃO DOS PEVs

- A ampliação abrangerá todo o perímetro urbano, totalizando 22 PEV's.



ESTRATÉGIA DE IMPLANTAÇÃO

- A implantação dar-se-á de forma gradativa e monitorada;
- Os PEV's deverão ser apresentados à população geradora e coletora de resíduos em pequenos volumes, sobretudo carroceiros, como solução para o descarte de resíduos da construção e resíduos volumosos, e como solução para a expansão da coleta seletiva;
- Deverá ser feito um trabalho de educação ambiental com ações voltadas ao reconhecimento das áreas de descartes e ações voltadas à redução da geração dos resíduos, difusão do seu potencial de reutilização e reciclagem.

Conselho Municipal do Meio ambiente



Conselho Municipal do Meio Ambiente - CMMA



É um órgão colegiado permanente de caráter consultivo, deliberativo, normativo e de assessoramento ao Poder Executivo quanto à Gestão, proteção e preservação do Meio Ambiente, bem como no tocante à formulação da política municipal do Meio Ambiente.

A finalidade do conselho é formular e propor diretrizes de ação governamental na área ambiental e atuar no controle social de políticas públicas de proteção e preservação do meio ambiente.

Dentre as ações de destaque do Conselho Municipal do Meio Ambiente está a criação do Fundo Municipal do Meio Ambiente.

Conselho Municipal do Meio Ambiente - CMMA



Câmaras Técnicas

O conselho Municipal do Meio Ambiente está estruturado em 7 câmaras técnicas que foram instituídas em julho de 2014 para tratar de temas específicos relacionados ao meio ambiente.

Nº de Ordem	Câmaras Técnicas
1	Agenda 21 Municipal
2	Saneamento Ambiental
3	Patrimônio Hídrico
4	Educação Ambiental
5	Zoneamento Ambiental
6	Fiscalização Ambiental e Gestão de Unidades de Conservação Proteção da Paisagem
7	Especialização em recursos Administrativos e de Apreciação de assuntos Jurídicos

Conselho Municipal do Meio Ambiente - CMMA



Órgãos que compõem o CMMA

Nº de Ordem	Órgão	Representação
1	SEMA	Poder Público Municipal
2	SEPLOG	Poder Público Municipal
3	SEMED	Poder Público Municipal
4	SMS	Poder Público Municipal
5	SEMDEC	Poder Público Municipal
6	PGM	Poder Público Municipal
7	EMURB	Poder Público Municipal
8	EMSURB	Poder Público Municipal
9	SEMARH	Poder Público Municipal
10	ADEMA	Poder Público Municipal
11	IBAMA	Governo Federal
12	OAB	Órgão de Classe
13	CAU	Órgão de Classe
14	CREAE	Órgão de Classe
15	FAMA	Iniciativa privada
16	UFS	Entidade de Ensino público
17	IFS	Entidade de Ensino público
18	SOCIEDADE SEMEAR	Sociedade civil organizada
19	CARE	Sociedade civil organizada
20	PETROBRAS	Sociedade Mista



**- FMMA -
Fundo Municipal
do Meio
Ambiente**

Fundo Municipal do Meio Ambiente - FMMA

Instituído no dia 02 de maio de 2013, pela Lei nº 4.377

Finalidade:

- Captar e aplicar recursos orçamentários e financeiros na implantação, operacionalização, atuação, desenvolvimento de atividades e realização de ações, referentes a políticas públicas de proteção e preservação do meio ambiente.

Origem de recursos:

- Receitas advindas da cobrança de taxas, multas e licenciamento ambiental e recursos oriundos de convênios.

Utilização dos recursos:

- uso sustentável de recursos naturais;
- obras de infraestrutura básicas;
- instalação de equipamentos comunitários;
- manutenção, melhoria e recuperação da qualidade urbana ambiental;
- pesquisa de atividades urbanas e ambientais;
- controle, fiscalização, defesa do meio ambiente e a educação ambiental;
- financiamento de projetos para melhoria da qualidade ambiental;
- manutenção do CMMA.

Obrigado!



Secretaria Municipal
do Meio Ambiente



EDINALDO BATISTA DOS SANTOS

DIRETOR DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

santoedinaldo.ebs@gmail.com

(79) 99191-8665 (Tim WhatSapp)

98843-8665 (Vivo)

98118-5911 (Claro)