



ATA DE REUNIÃO

DATA: 17 de outubro de 2019.

LOCAL: Sala de Reunião da SEUMA

PAUTA: Acompanhamento dos projetos aprovados, apresentação de novos projetos, Prestação de Contas do 3º Trimestre de 2019 e disponibilidade financeira.

CONVOCADOS PRESENTES:

Maria Edilene Silva Oliveira (SUPLENTE) – Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente (SEUMA);

Patrícia Oliveira Barros (SUPLENTE) – Procuradoria Geral do Município;

Rodrigo Antônio Pordeus do Nascimento (SUPLENTE) – Agência de Fiscalização de Fortaleza (AGEFIS);

Flávia Roberta Bruno Teixeira (SUPLENTE) – Secretaria Municipal de Finanças (SEFIN);

Ricardo Luiz Andrade Lopes (SUPLENTE) – Controladoria e Ouvidoria Geral do Município (CMG).

CONVOCADOS AUSENTES:

Ana Manuela Marinho Nogueira – Secretaria Municipal de Infraestrutura (SEINF);

Eudoro Walter de Santana – Instituto de Planejamento de Fortaleza (IPLANFOR);

Philipe Theophilo Nottigham – Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão (SEPOG);

Samuel Antônio Silva Dias – Secretaria Municipal de Governo (SEGOV).

OUVINTE:

Sônia Maria Sales Sousa (CPA/SEUMA);

Thais Batista Midauar (ASJUR/SEUMA);

Larissa de Miranda Menescal (IPLANFOR);

Mariana Carvalho Gomes (SCSP);

Albert Brasil Gradvohl (SCSP);

Bruno Marinho Cavalcante de Oliveira (SEINF);

Naclezia Silva Farias (SEINF).

REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DOS MEMBROS DO CONSELHO GESTOR DO FUNDEMA REALIZADA EM 17 DE OUTUBRO DE 2019.

Ao 17º (décimo sétimo) dia do mês de outubro de 2019, nesta cidade, na Avenida Deputado Paulino Rocha, 1343, Cajazeiras, na sede da Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente – SEUMA, foi realizada a Reunião dos Membros do Conselho Gestor do FUNDEMA, com as presenças da Suplente da Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente (SEUMA) – Maria Edilene Silva Oliveira; da Suplente da Procuradoria Geral do Município (PGM) – Patrícia Oliveira Barros; do Suplente da Agência de Fiscalização de Fortaleza (AGEFIS) – Rodrigo Antônio Pordeus



do Nascimento; da Suplente da Secretaria Municipal de Finanças (SEFIN) – Flávia Roberta Bruno Teixeira e do Suplente da Controladoria e Ouvidoria Geral do Município (CGM) – Ricardo Luiz Andrade e dos ouvintes: Sônia Maria Sales Sousa (CPA/SEUMA); Thais Batista Midauar (ASJUR/SEUMA); Larissa de Miranda Menescal (IPLANFOR); Mariana Carvalho Gomes (SCSP); Abert Brasil Gradwohl (SCSP); Bruno Marinho Cavalcante de Oliveira (SEINF) e Naclezia Silva Farias (SEINF). Esta reunião foi secretariada pela Coordenadora/Gerente Executiva do Fundo de Defesa do Meio Ambiente (FUNDEMA), Karla Danielly dos Santos de Souza Rocha, que elaborou a presente Ata. A pauta prevista para esta reunião trata do seguinte assunto: Acompanhamento dos projetos aprovados, apresentação de novos projetos, Prestação de Contas do 3º Trimestre de 2019 e disponibilidade financeira. De início, a Coordenadora/Gerente Executiva do FUNDEMA, Karla Danielly dos Santos de Souza Rocha, declarou a abertura dos trabalhos e apresentou a Prestação de Contas do 3º Trimestre de 2019, como segue: 1) **DEMONSTRATIVOS TRIMESTRAIS DAS RECEITAS OBTIDAS PELO FUNDEMA: 3º TRIMESTRE DE 2019 R\$ 1.656.340,07** (um milhão, seiscentos e cinquenta e seis mil, trezentos e quarenta reais e sete centavos); 2) **DEMONSTRATIVOS DE DESPESAS (RECURSOS PRÓPRIOS E RECURSOS DO TESOIRO) REALIZADAS: 3º TRIMESTRE DE 2019 – RECURSOS PRÓPRIOS: R\$ 1.378,63** (mil trezentos e setenta e oito reais e sessenta e três centavos), **3º TRIMESTRE DE 2019 – RECURSOS DO TESOIRO: R\$ 75,81** (setenta e cinco reais e oitenta e um centavos); 3) **EXTRA ORÇAMENTÁRIO (FONTE FUNDEMA): R\$3,80** (três reais e oitenta centavos) **EXTRA ORÇAMENTÁRIO (FONTE TESOIRO): R\$ 452.221,97** (quatrocentos e cinquenta e dois mil, duzentos e vinte e um reais e noventa e sete centavos) 4) **RESTOS A PAGAR LIQUIDADOS (RECURSOS PRÓPRIOS): R\$ - ; 5) RESTOS A PAGAR LIQUIDADOS (RECURSOS DO TESOIRO) R\$ - ; TOTAL DE DESPESAS: R\$ 453.680,21** (quatrocentos e cinquenta e três mil, seiscentos e oitenta reais e vinte e um centavos) **(Documento em anexo). 4) SALDO FINANCEIRO GERAL em 30 de setembro de 2019 R\$ 5.595.854,87** (cinco milhões, quinhentos e noventa e cinco mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e oitenta e sete centavos) 6) **RECURSOS VINCULADOS: 6.1) R\$400.000,00** (quatrocentos mil reais) – *Projeto de Recuperação da Lagoa do Porangabussu (Termo de Compromisso); 6.2) R\$85.000,00* (oitenta e cinco mil reais) – *Aquisição de materiais e equipamentos para a Brigada de Incêndio do Município de Fortaleza; 6.3) R\$225.000,00* (duzentos e vinte e cinco mil reais) – *Projeto PEV em Escolas Municipais; 6.4) R\$176.500,00* (cento e setenta e seis mil e quinhentos reais) – *Projeto de Resíduos Sólidos; 6.5) R\$110.200,12* (cento e dez mil, duzentos reais e doze centavos) – *Projeto de Coleta Seletiva em Eventos; 6.6) R\$ 379.701,10* (trezentos e setenta e nove mil, setecentos e um reais e dez centavos) – *Projeto Arborização 6.7) R\$280.000,00* (duzentos e oitenta mil reais) – *Projeto Ipêzinho: O menino árvores (confecção de livros); 7) TOTAL DE RECURSOS VINCULADOS: R\$1.656.401,22 (um milhão, seiscentos e cinquenta e seis mil, quatrocentos e um reais e vinte e dois centavos); 8) **SALDO DISPONÍVEL PARA NOVOS PROJETOS: R\$3.939.453,65** (três milhões, novecentos e*

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904



[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten initials]



trinta e nove mil, quatrocentos e cinquenta e três reais e sessenta e cinco centavos). (DOCUMENTOS ANEXOS).

DISPONIBILIDADE FINANCEIRA - 30 DE SETEMBRO DE 2019

DATA: 30/09/2019

Disponível na Fonte 1.990.0000.02.01 (BANCO)	5.595.854,87
Restos a Pagar Não Processados na Fonte 1.990.0000.02.01 (2013 a 2018)	(0,00)
Empenhos 2019 A PAGAR	(0,00)
Extra Orçamentário	(0,00)
Saldo Disponível na Fonte 1.990.0000.02.01 (BANCO)	5.595.854,87

Porangabussu - Termo de Compromisso	14/03/2018	Aguardando encaminhamentos do IPLANFOR e SEINF.	R\$ 400.000,00
Brigada de Incêndio	13/07/2018	Processo na ASJUR aguardando orientações da PGM - 03/06/19	R\$ 85.000,00
Escolas PEV	13/07/2018	Aguardando encaminhamentos da ASJUR - 03/06/19	R\$ 225.000,00
Gestão de Resíduos	14/03/2018	Escopo em elaboração.	R\$ 176.500,00
Coleta Seletiva	13/07/2018	ASJUR encaminhará processo à CLFOR - 03/06/19	R\$ 110.200,12
Arborização	23/05/2019	Aguardando Instrução do processo de solicitação de recurso da SCSP.	R\$ 379.701,10
Ipêzinho - Produção de Livros	18/07/2019	Processo está aguardando assinatura do Prefeito.	R\$ 280.000,00
Disponível			
Saldo em conta			
Receita Vinculada		30 de setembro de 2019	R\$ 1.656.401,22

OBS.:

- Construtora Tebzeira (aprovado a devolução da Outorga até 2º trimestre /2018) P282583/2018 e 854/2018 estão na PGM) R\$ 154.420,88 aguardando PGM
- CPQT Processo Ação Judicial P338271/2018 está no Judiciário R\$ 239.100,00 (Pagamento estudos Antena/2012/valor será atualizado) aguardando PGM

JULHO	R\$ 18.133,43
AGOSTO	R\$ 8.851,48
SETEMBRO	R\$ 7.796,60

Obs: Os valores arrecadados pela AGEFIS entram na conta do FUNDEMA sempre no mês subsequente de sua arrecadação.

Os Conselheiros presentes aprovaram a Prestação de Contas do 3º Trimestre de 2019 bem como as despesas efetuadas, conforme dispõe o artigo 9º e incisos da Lei 255/2018, respeitando a participação dos membros do Conselho Gestor, conforme artigo 5º da referida lei, o qual tratou de incumbir ao conselho à designação de estabelecer e executar a política de aplicação dos recursos do FUNDEMA, observadas as diretrizes básicas



definidas pela administração do Município, incluindo as estabelecidas no decreto 11.484/2003 (Medidas de Compensação Ambiental). O Suplente da AGEFIS, Rodrigo Pordeus, questionou acerca da mudança de banco que está acontecendo na Prefeitura de Fortaleza, após o Banco Bradesco ganhar uma Licitação. A Coordenadora/Gerente Executiva do FUNDEMA, Danielly Rocha, informou que as contas do FUNDEMA não serão transferidas para o referido banco, uma vez que a Licitação referia-se apenas à folha de pagamento e conta fornecedor. Após aprovação da prestação de contas do 3º trimestre de 2019, a Coordenadora/Gerente Executiva do FUNDEMA passou a palavra para a Suplente da SEUMA, Edilene Oliveira, que atualizou os desenvolvimentos dos projetos já aprovados pelo Conselho Gestor, como seguem: **01) PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA LAGOA DO PORANGABUSSU** - Considerando que o Governo do Estado do Ceará irá projetar e executar o referido projeto, não mais cabendo os recursos do Fundo de Defesa do Meio Ambiente (FUNDEMA), será realizado uma consulta para quais providências serão tomadas a respeito do valor R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais), já depositados, conforme dispõe o 1º aditivo ao Termo de Compromisso nº 178/2012. **02) GESTÃO DE RESÍDUOS** - O referido projeto será realizado através da aquisição de Kit's Paradidáticos, com o intuito de efetivar a Educação Ambiental, através do Plano Municipal de Educação Ambiental de Fortaleza (PMEAFOR). Os Kit's serão: Gibis Temáticos, *Banners*, cartazes, camisa de identificação da equipe: SEUMA/PMEAFOR de Educação Ambiental. Os temas serão escolhidos pelas 03 (três) equipes dos grupos de trabalho. Está em processo de cotação de preços para a elaboração do Edital. **03) COLETA SELETIVA** - Processo encaminhado para CLFOR a fim de ser realizado chamamento público para a execução do serviço de coleta seletiva das festas São João e *Réveillon* 2019/2020 em Fortaleza. Foi informado que é a 2ª tentativa de realizar o chamamento público sem sucesso. A 1ª tentativa (São João) foi classificada como DESERTA e a 2ª tentativa (*Réveillon*) FRACASSADA. Edilene Oliveira, suplente da SEUMA, informou que um dos grandes imbróglios para a contratação de Associação/Cooperativa de Catadores é a inadimplência nas esferas públicas que as associações/cooperativas de catadores de recicláveis possuem. Foi sugerido pela Suplente da SEUMA que o valor estipulado fosse desvinculado e liberado para utilização em outros projetos. Porém os conselheiros solicitaram que, considerando a importância do projeto, fossem realizadas novas tentativas de chamamento público e que na próxima reunião do Conselho Gestor fosse informado o *status* do Projeto e informações, através de documentos da CLFOR, as motivações do chamamento ter considerado deserto/fracassado. **04) PROJETO ARBORIZAÇÃO** - Aguardando a manifestação da URBFOR quanto a formalização do pedido do recurso. Foi levantado ainda, pelo Suplente da AGEFIS, a possibilidade de ser transferido os recursos para a Secretaria Municipal de Conservações e Serviços Públicos (SCSP) uma vez que a URBFOR é vinculada à mencionada Secretaria. Edilene Oliveira prontificou-se de providenciar a resposta do solicitado e irá apresentá-la na próxima reunião do Conselho Gestor. **05) PROJETO IPÊZINHO: O MENINO**



[Handwritten signatures]

[Handwritten initials]

ÁRVORE – Edilene Oliveira informou que o projeto está em fase de cotação de preços para a elaboração do Edital. **06) PROJETO MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA BRIGADA DE INCÊNDIO FLORESTAIS** – Aguardando a Secretaria Municipal de Segurança Cidadã (SESEC) instruir e enviar processo de solicitação de recursos. **07) PROJETO ESCOLAS PEV** – Ao falar do Projeto Escola PEV, a Suplente da SEUMA, Edilene Oliveira, passou a palavra para a Sônia Sales, colaboradora da Coordenadoria de Políticas Ambientais (CPA/SEUMA) para pleitear um valor maior do que havia sido aprovado pelo Conselho Gestor em 2017. Solicitou um acréscimo de R\$ 137.824,50 (cento e trinta e sete mil, oitocentos e vinte e quatro reais e cinquenta centavos) uma vez que, considerando a instrução de processos para Licitação de Contratação de empresas, chegou-se a um valor maior do que o estipulado no projeto apresentado. Foi feito um comparativo do ano 2017 (aprovado) e 2019 (para aprovação) como segue:

ANTES	DEPOIS
R\$ 225.000,00 (2017)	R\$ 362.824,50 (2019)
<p>Projeto embrionário</p> <p>Compensatória/Parcerias</p> <ul style="list-style-type: none"> • valor (R\$) solicitado com base em estimativa 	<p>8 Escolas PEV piloto</p> <p>Mapa de Preço</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valor (R\$) real de mercado
<p>Metodologia de implantação: Medidas Compensatórias e Parcerias</p>	<p>LICITAÇÃO pela CLFOR</p> <p>Registro de Preço para 50 Escolas PEV</p> <p>Período de 12 meses</p> <ul style="list-style-type: none"> • MAPFOR aprovado pelo Paço <p>R\$ 1.209,415,00</p> <ul style="list-style-type: none"> • P.E do tipo Menor Preço = R\$ 1.209.415,00

Sônia Sales salientou que os valores informados em 2017 referiam-se à medidas compensatórias e parcerias e assim foi realizado apenas uma estimativa de preços. Após dar início ao processo de licitação, onde ocorreu a



pesquisa de preço junto ao mercado, verificou-se que o valor seria maior que o aprovado anteriormente. Sônia Sales salientou ainda, a necessidade de aprovação, tendo em vista a importância da Educação Ambiental que esse projeto promove, uma vez que ultrapassa o perímetro da escola, que além de conseguir sensibilizar alunos e professores, sensibiliza também os outros funcionários, pais e responsáveis pelas crianças. O valor total para o referido projeto, englobando as 15 escolas, é o montante de R\$ 362.824,50 (trezentos e sessenta e dois mil, oitocentos e vinte e quatro reais e cinquenta centavos). O Suplente Rodrigo Pordeus questionou sobre a evolução dos 08 (oito) PEV'S já em execução, se de fato surtiu efeito na comunidade/escola, Edilene Oliveira, suplente da SEUMA, informou que envolve toda a comunidade e escola e promove ainda a Educação Ambiental. Rodrigo Pordeus salientou ainda sobre a importância da destinação dos resíduos em local correto. Em seguida das considerações, os Conselheiros aprovaram o pleito para acrescentar no Projeto Escolas PEV o valor de R\$ 137.824,50 (cento e trinta e sete mil, oitocentos e vinte e quatro reais e cinquenta centavos). Após a apresentação dos Projetos já aprovados pelo Conselho Gestor e o pleito para adicionar valores no Projeto Escolas PEV, a Sra. Mariana Carvalho Gomes, em conjunto com o Sr. Albert Brasil Gradvonl servidores da Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SCSP solicitaram recursos para a execução do Projeto: Ilhas Ecológicas, assim começaram a expor o Projeto e informaram o seguinte: o projeto em questão está na fase piloto e tem como objetivo estimular a coleta seletiva espontânea pela população ao disponibilizar pontos de descarte de fácil acesso. As Ilhas Ecológicas terão as seguintes dimensões: 2,5 m (largura) x 2,0 m (altura) x 1,5 m (profundidade), sendo modulada, permeável, de fácil instalação e material resistente à intempéries. Informaram que o referido projeto tem ligação com os Projetos: Ecopontos e Reciclos. Cada Ilha terá como responsável catadores ou associações/cooperativas de catadores de recicláveis que vão colher os resíduos e realizar a manutenção do local. As áreas em que as ilhas serão aplicadas, tem como prioridade os lugares públicos, como postos de combustíveis, estacionamentos, praças, etc. Salientaram que o projeto está alinhando com o objetivo de Desenvolvimento Sustentável 12.5 da Agenda 2030 das Nações Unidas. O raio de Público-Alvo para cada ilha é de 400m do equipamento. Assim, o projeto tem como objetivo a instalação de 100 (cem) Ilhas Ecológicas, no qual o valor unitário para cada Ilha é o total de R\$ 15.000,00 (quinze mil reais). Portanto para a realização do projeto piloto das Ilhas Ecológicas será necessário o valor integral de R\$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais). A suplente da SEUMA, Edilene Oliveira, solicitou que as Ilhas Ecológicas sejam colocadas em todos os terminais de ônibus de Fortaleza, no centro da Cidade e a possibilidade de colocar em órgãos públicos. Frizou ainda a importância de comunicar aos cidadãos do entorno da Ilha que o equipamento deve ser usado para atingir o objetivo do Projeto, uma vez que, alguns cidadão creem que o objeto é de uso exclusivo da Prefeitura de Fortaleza. A Suplente da Procuradoria Geral do Município (PGM), Patrícia Barros, perguntou sobre os locais a serem colocadas as Ilhas e a Sra. Mariana Gomes



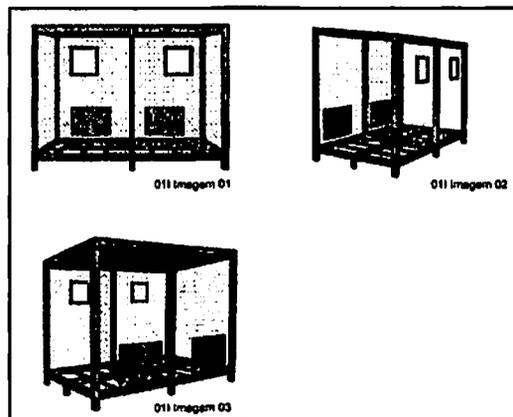
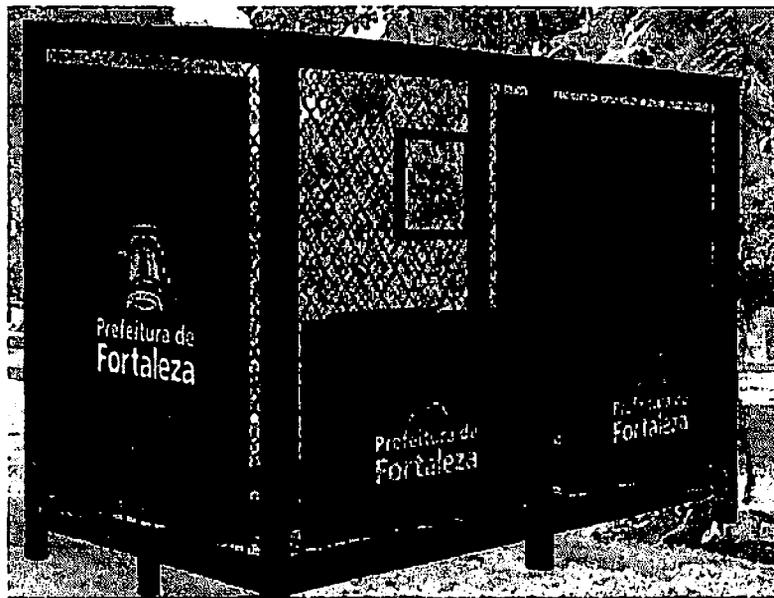
[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten initials]



informou que serão colocados nos locais públicos de fácil acesso e que tenha visibilidade como por exemplo o cidadão vá até a Ilha no caminho de casa/trabalho. Informou ainda que se a liberação de recursos for autorizada, o projeto tende a ter sua viabilidade até fevereiro/2020. Rodrigo Pordeus, suplente da AGEFIS, solicitou que fosse encaminhado indicadores a serem atingidos com o projeto, e deu como sugestão o recolhimento de 5 m³ por dia para cada Ilha. Os conselheiros aprovaram o projeto em seu total com a condição de que sejam enviados relatórios mensais sobre a quantidade de lixo recolhido por mês para que sejam apresentados nas próximas reuniões do Conselho Gestor do FUNDEMA.

MODELO – ILHAS ECOLÓGICAS



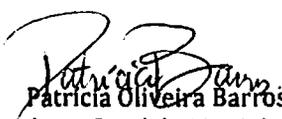
Handwritten signatures and initials: *ref*, *RS*, *SR*

VISTO
(Official stamp with a circular seal and a ribbon)



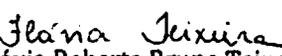
Em seguida da apresentação do Projeto Ilhas Ecológicas, a Coordenadora/Gerente Executiva, Danielly Rocha, passou a palavra para o Sr. Bruno Marinho Cavalcante de Oliveira, Servidor da Secretaria Municipal de Infraestrutura (SEINF), que solicitou a inclusão dos recursos do FUNDEMA ao Contrato nº 05/2016, firmado entre SEINF e a empresa Plante Jardins Cultivo de Plantas e Paisagismo LTDA - EPP, no total de R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais), que tem como finalidade a realização dos serviços de plantio e manutenção de árvores, em vias, logradouros e prédios públicos no Município de Fortaleza. O referido contrato tem vigência até o ano de 2020. Esse serviço engloba o plantio de gramas, árvores nativas bem como a sua manutenção e conservação (03 meses). Dessa forma, após explicar o objeto da solicitação, a Suplente da SEUMA, Edilene Oliveira perguntou como o FUNDEMA poderia acompanhar esse serviços, quais as obras que seriam realizados os plantios, como é realizada a estruturação das árvores. Saliou também da possibilidade de realizar as podas de formação das árvores. Em seguida, o Suplente da SEUMA, Rodrigo Pordeus questionou sobre o impacto para a população desse Contrato, se poderia aumentar o tempo de manutenção/conservação uma vez que as árvores precisam de mais tempo que 03 meses para a sua total fixação no local. Após esses questionamentos, os Conselheiros do Conselho Gestor do FUNDEMA decidiram realizar uma reunião extraordinária, com data a ser marcada, para que os Servidores da Secretaria Municipal de Infraestrutura (SEINF) apresentem novamente o pleito com as respostas sobre o que havia sido questionado. Realizadas essas deliberações, os conselheiros consideraram cumprida a pauta, dando por encerrada esta sessão.


Maria Edilene Silva Oliveira
Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente -
SEUMA (SUPLENTE)


Patrícia Oliveira Barros
Procuradoria Geral do Município - PGM
(SUPLENTE)


Rodrigo Antônio Pordeus do Nascimento
Agência de Fiscalização de Fortaleza - AGEFIS
(SUPLENTE)


Ricardo Luiz Andrade Lopes
Controladoria e Ouvidoria Geral do Município - CGM
(SUPLENTE)


Flávia Roberta Bruno Teixeira
Secretaria Municipal de Finanças - SEFIN
(SUPLENTE)





Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente – SEUMA

Lista de Presença

Reunião: Conselho Gestor Fundema - 3º Trimestre 2019

Data: 17/ 10 /2019

Nome	Instituição	Email	Telefone
Patrícia Oliveira Bruno	PBM	patricia-bruno@oi.com.br	3265-5248
RICARDO LOPES	CGM	ricardolopes@fortaleza.ce.gov.br	997748668
Rodrigo Pordeno	RGEFIS	rodriigo.pordeno@fortaleza.ce.gov.br	98805.7378
Edlene Oliveira	Seuma	edleneoliveira@fortaleza.ce.gov.br	98616-3304
Vanina Menezes	IPCA NFOR	vanina.menezes@gmail.com	999970212
Albert Gradovick	SCSP	profgradovick@hotmail.com	99199.8322
MARIANA GOMES	SCSP	MARIANA-GOMES@FORTALEZA-CE.GOV.BR	99987.1908
Marlize S. Farias	SEIUF	marlize.farias@fortaleza.ce.gov.br	986421417
BRUNO MARINHO	SEUMA	bruno@fort.	99821.9932
Thais Midamar	SEUMA	thais.midamar@fortaleza.ce.gov.br	986761567
Flávia Lemos	SEFIN	flavia.lemos@sefin.fortaleza.ce.gov.br	98665.0696.



CONTABILIDADE FUNDEMA – 3º TRIMESTRE

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904





RECEITAS

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904





JULHO

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904



Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/07/2019, Data de Fim: 31/07/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
12/07/2019	4633925	7910011100	MUL. LEG. ESP -	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	18.133,43
									Vir. Bruto	18.133,43
									Vir. Anulado	0,00
									Vir. Líquido	18.133,43
									Total da Receita	
									Total de Receitas Listadas	1
									Total Geral das Receitas	18.133,43

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/07/2019, Data de Fim: 31/07/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O/B	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
02/07/2019	4629546	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	599,99
02/07/2019	4629547	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	378,79
03/07/2019	4629576	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	333,34
19/07/2019	4637456	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	1.669,00
Vir. Bruto										2.981,12
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										2.981,12
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										2.981,12

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/07/2019, Data de Fim: 31/07/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cod. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cod.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
31/07/2019	4645767	1321001110	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	22.710,37
31/07/2019	4645797	1321001110	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	288,31
Vir. Bruto										22.998,68
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										22.998,68
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										22.998,68

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/07/2019, Data de Fim: 31/07/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
31/07/2019	4645429	1321001101	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	1,12
31/07/2019	4645699	1321001101	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	2,77
31/07/2019	4645710	1321001101	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	6,44
31/07/2019	4645712	1321001101	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	0,04
Vir. Bruto										10,37
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										10,37
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										10,37

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/07/2019, Data de Fim: 31/07/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento	
18/07/2019	4635178	3310000000	REP.REC	2019	-	28901	-	-	null	39,38	
										Vir. Bruto	39,38
										Vir. Anulado	0,00
										Vir. Líquido	39,38
										Total da Receita	
										Total de Receitas Listadas	1
										Total Geral das Receitas	39,38



AGOSTO

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904



Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/08/2019, Data de Fim: 31/08/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cod. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cod.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
14/08/2019	4650600	3310000000	REP.REC	2019	-	28901	-	-	null	27,90
20/08/2019	4651754	3310000000	REP.REC	2019	-	28901	-	-	null	1.133,82
Vir. Bruto										1.161,72
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										1.161,72
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										1.161,72

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/08/2019, Data de Fim: 31/08/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
30/08/2019	4661113	1321001110	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	19.411,82
30/08/2019	4661124	1321001110	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	2.572,15
Vir. Bruto										21.983,97
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										21.983,97
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										21.983,97

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/08/2019, Data de Fim: 31/08/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA,
Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cod. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
06/08/2019	4647675	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	599,99
06/08/2019	4647702	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	333,34
06/08/2019	4647703	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	378,79
20/08/2019	4652686	1921991103	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	1.669,00
Vir. Bruto										2.981,12
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										2.981,12
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										2.981,12

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/08/2019, Data de Fim: 31/08/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
09/08/2019	4648912	7910011100	MUL. LEG. ESP -	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	8.851,48
									Vir. Bruto	8.851,48
									Vir. Anulado	0,00
									Vir. Líquido	8.851,48
									Total da Receita	
									Total de Receitas Listadas	1
									Total Geral das Receitas	8.851,48



SETEMBRO

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904



Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/09/2019, Data de Fim: 30/09/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cod. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº OIB	Cod.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
30/09/2019	4675709	1321001101 -		2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	7,14
									Vir. Bruto	7,14
									Vir. Anulado	0,00
									Vir. Líquido	7,14
									Total da Receita	
									Total de Receitas Listadas	1
									Total Geral das Receitas	7,14

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/09/2019, Data de Fim: 30/09/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor em R\$
30/09/2019	4675643	1321001110	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	17.299,81
30/09/2019	4675941	1321001110	-	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	5.172,14
Vir. Bruto										22.471,95
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										22.471,95
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										22.471,95

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Fonte: Tabela de Movimento de Receitas - 2019, Exercício: 2019, Data de Início: 01/01/2019, Data de Fim: 30/09/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Gestão do Ativo: POF

Exercício	Nº Processos	Valor	Exercício	Nº Processos	Valor	Cód.	Tipos Lançamento	Valor Lançamento
03/09/2019	4664639	1521091103 -	2019	-	28901	-	RECEITAS DIGITADAS	378,79
07/09/2019	4664677	1921951103 -	2019	-	28901	-	RECEITAS DIGITADAS	333,34
09/09/2019	4664678	1921991103 -	2019	-	28901	-	RECEITAS DIGITADAS	599,99
20/09/2019	4668131	1921991103 -	2019	-	28901	-	RECEITAS DIGITADAS	1.669,00
Vir. Bruto								2.981,12
Vir. Anulado								0,00
Vir. Líquido								2.981,12
Total da Receita								
Total de Receitas Listadas								1
Total Geral das Receitas								2.981,12

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/09/2019, Data de Fim: 30/09/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
17/09/2019	4666215	3310000000	REP.REC	2019	-	28901	-	-	nul	8,53
Vir. Bruto										8,53
Vir. Anulado										0,00
Vir. Líquido										8,53
Total da Receita										
Total de Receitas Listadas										1
Total Geral das Receitas										8,53

Relatório de Movimentações das Receitas Analítico

Filtros: Tipo de Relatório: Movimentações das Receitas Analítico, Exercício: 2019, Data de Início: 01/09/2019, Data de Fim: 30/09/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Código da Receita: , Poder: EXECUTIVO, Tipo de Administração: INDIRETA, Tipo de Geração do Relatório: PDF

Data	Nº Lançamento	Cód. Receita	Sigla	Exercício	Nº Processo	Unidade	Nº O.B.	Cód.	Tipo Lançamento	Valor Lançamento
10/09/2019	4664623	7910011100	MUL. LEG. ESP -	2019	-	28901	-	-	RECEITAS DIGITADAS	7.796,60
									Vir. Bruto	7.796,60
									Vir. Anulado	0,00
									Vir. Líquido	7.796,60
									Total da Receita	
									Total de Receitas Listadas	1
									Total Geral das Receitas	7.796,60



DESPESAS

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FENDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904





JULHO





ORÇAMENTÁRIA

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904



Relatório Diário de Empenhos Pagos

Exercício: 2019, Mês Inicial: Janeiro, Data Início: 01/07/2019, Data Fim: 31/07/2019, 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Tipo: LIQUIDADO - NÃO LIQUIDADO

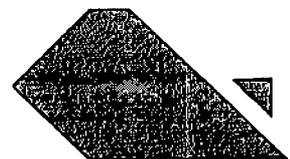
Unid. Orc.	Sigla	Descrição	Org.	SubElem.	Modo.	Nº Emp.	Nº Dest.	Esp.	CNPJ/CPE	Credor	Dt. Emp.			Valor Pago
											16/07/2019	17/07/2019	19/07/2019	
28901	FUNDEMA	28901181220001201600313390390100100000001	4	42	0	8	1	0	000000000006868	BANCO DO BRASIL S/A	16/07/2019	17/07/2019	19/07/2019	39,38
TOTAL DA UNIDADE: 28901 - FUNDEMA														39,38
TOTAL GERAL														39,38



EXTRA ORÇAMENTÁRIA

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904





Relatório de Extra Orçamentário

Filtros: Exercício: 2019, Data Inicial: 01/07/2019, Data Final: 31/07/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE

Exerc.	Unid. Org.	Sigla	Unid. Org. Superv.	Sigla Superv.	Nº Extra	Nº Seq.	Tipo Emp.	Tipo Extra	Consignação	Tip. Credor	CPE/CNPJ Credor	Nome Credor	Dt. Extra	Dt. Anula	Dt. Pago	Valor
2019	28901	FUNDEMA	28901	FUNDEMA	9		4 - INDIRECTA	1 - CONSIGNACAO	4 - ISS	2 - Pessoa Juridica	07985205000401	SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS	23/07/2019		23/07/2019	1,97
															SUBTOTAL:	1,97
2019	28901	FUNDEMA	28901	FUNDEMA	8			5 - REPASSE		2 - Pessoa Juridica	07985205000401	SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS	18/07/2019		18/07/2019	106.976,43
															SUBTOTAL:	106.976,43
28901 - FUNDEMA - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE															TOTAL	106.978,40

TOTAL GERAL: 106.978,40



AGOSTO

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904





ORÇAMENTÁRIA



Relatório Diário de Empenhos Pagos

Exercício: 2019, Mês Inicial: Janeiro, Data Início: 01/08/2019, Data Fim: 31/08/2019, 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Tipo: LIQUIDADO - NÃO LIQUIDADO

Unid. Org.	Orgão	Detachto	Insc. Reg.	SubElem.	Magn.	Nº Emp.	Nº Desto	Esp.	CNPJ / CPF - Credor	DC Emp.	IDU Lig.	DC Pag.	Valor Pago
28901	FUNDEMA	28901181220001201600313390930199000000201	9	99	0	10	1	0	05550754000139 MUNIZ AGENCIA MARITIMA LTDA	14/08/2019	14/08/2019	14/08/2019	1.378,63
TOTAL DA UNIDADE: 28901 - FUNDEMA												1.378,63	
TOTAL GERAL												1.378,63	



EXTRA ORÇAMENTÁRIA

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904





Relatório de Extra Orçamentário

Filtros: Exercício: 2019, Data Inicial: 01/08/2019, Data Final: 31/08/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE

Exerc.	Und. Org.	Sigla	Und. Org. Super.	Sigla Super.	Nº Extra	Nº Orç./Tipo Emp.	Tipo Extra	Consignação	Tp. Credor	CPF/CNPJ Credor	Nome Credor	Dt. Extra	Dt. Anula.	Dt. Paga	Valor
2019	28901	FUNDEMA	28901	FUNDEMA	11		5 - REPASSE		2 - Pessoa Juridica	07965205000401	SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS	14/08/2019		14/08/2019	161.162,83
														SUBTOTAL:	161.162,83
28901 - FUNDEMA - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE														TOTAL:	161.162,83
														TOTAL GERAL:	161.162,83

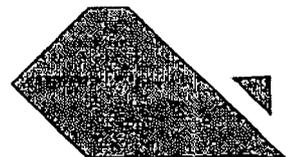


Prefeitura de
Fortaleza
Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

SETEMBRO

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904

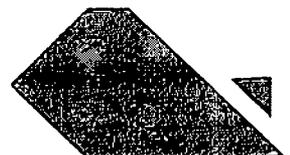




ORÇAMENTÁRIA

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904



Relatório Diário de Empenhos Pagos

Exercício: 2019, Mês Inicial: Janeiro, Data Início: 01/09/2019, Data Fim: 30/09/2019, 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE, Tipo: LIQUIDADO - NÃO LIQUIDADO

Unid. Org.	Orgão	Descrição	Seq.	Subclass.	Mes	Nº Emp.	Nº Desc.	Emp.	CDPJ/CPF	Credor	DI Emp.	DI Lic.	DI Pag.	Valor Pago
28901	FUNDEMA	28901181220001201600313390390100100000001	4	42	0	9	1	O	00000000000888	BANCO DO BRASIL S/A	08/09/2019	12/09/2019	09/09/2019	27,90
28901	FUNDEMA	28901181220001201600313390390100100000001	4	42	0	11	1	O	00000000000888	BANCO DO BRASIL S/A	12/09/2019	13/09/2019	16/09/2019	8,53
TOTAL DA UNIDADE: 28901 - FUNDEMA													36,43	
TOTAL GERAL													36,43	



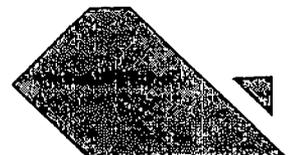
Prefeitura de
Fortaleza
Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

EXTRA ORÇAMENTÁRIA

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil

85 – 3452.6904





Relatório de Extra Orçamentário

Filtros: Exercício: 2019, Data Inicial: 01/09/2019, Data Final: 30/09/2019, Unidade Orçamentária: 28901 - FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE

Exerc.	Unid. Org.	Sigla	Unid. Org. Superv.	Sigla Superv.	Íd. Extra	Nº. Biol. / Tipo Emp.	Tipo Extra	Consignação	Tp. Credor	CPF/CNPJ Credor	Nome Credor	Dt. Extra	Dt. Anula	Dt. Pago	Valor
2019	28901	FUNDEMA	28901	FUNDEMA	10	4 - INDIRETA	1 - CONSIGNACAO	4 - ISS	2 - Pessoa Juridica	07965205000401	SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS	08/09/2019		09/09/2019	1,40
2019	28901	FUNDEMA	28901	FUNDEMA	13	4 - INDIRETA	1 - CONSIGNACAO	4 - ISS	2 - Pessoa Juridica	07965205000401	SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS	18/09/2019		18/09/2019	0,43
SUBTOTAL:															1,83
2019	28901	FUNDEMA	28901	FUNDEMA	12		5 - REPASSE		2 - Pessoa Juridica	07965205000401	SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS	13/09/2019		13/09/2019	184.062,71
SUBTOTAL:															184.062,71
TOTAL:															184.064,54

TOTAL GERAL:															184.064,54
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------



APRESENTAÇÕES

Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil
85 – 3452.6904





**Prefeitura de
Fortaleza**

Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

COORDENADORIA DE POLITICAS AMBIENTAIS

Fortaleza, 17 de Outubro de 2019

► FICHA



PROJETO PEV	
PPA: Programa: Planejamento do Ambiente Natural e do Ambiente Construído	MAPPOR - N/A
Ação: Implementação dos Instrumentos de Política Urbana provenientes do Estatuto da Cidade	
COORDENADORIA	Coordenadoria de Políticas Ambientais
GERÊNCIA	Célula de Educação Ambiental - CEAM
DESCRIÇÃO	Implantar um PEV em escola municipal para cada associação de catadores.
CRONOGRAMA	2017/2020
VALOR (R\$)	R\$ 225.000,00
FONTES DE FINANCIAMENTO	N/A
OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - ODS	Objetivo 11. Cidades e comunidades sustentáveis. Objetivo 12. Consumo e Produção Sustentável.

► PROPOSTA - 2017



Instalar 15 Pontos de Entrega Voluntária (PEV) nas escolas da rede municipal em parceria com as associações de catadores.

Quantidade	15
Valor unitário estimado*	R\$ 15.000,00
Valor total	R\$ 225.000,00

*O valor contempla o Espaço Reciclando Atitudes, que compõe desde a limpeza do local, pintura do muro, plantio, aplicação de materiais recicláveis com jardinagem, elaboração de arte de rua no muro, instalação da calxa coletora de coleta seletiva e oito big bags para armazenamento do resíduo.

► JUSTIFICATIVA



O Fundo de Defesa do Meio Ambiente - FUNDEMA, criado pelo artigo 205 da Lei Orgânica do Município de Fortaleza, regulamentado pela Lei nº 8.287, de 07 de julho de 1999, ficará vinculado à Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Controle Urbano (SEMAM), conforme art. 1º da Lei Municipal nº 8.847 de 31 de maio de 2004. Outrossim, cabe ressaltar que a SEMAM é agora denominada, Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente - SEUMA, com supedâneo na Lei Complementar nº 137 de 08 de janeiro de 2013.

Segundo o art. 2º, da Lei Municipal 8.847 /2004, o Fundo de Defesa do Meio Ambiente – FUNDEMA tem por finalidade o desenvolvimento de programas de educação ambiental, recuperação do meio ambiente degradado e a preservação de áreas de interesse ecológico, compreendendo a execução das seguintes atividades:

"II- apoio à capacitação técnica dos servidores da SEMAM, assim como na participação e realização de eventos, seminários, congressos, cursos, campanhas, programas de educação e de gestão ambiental".

Com a implantação de PEVs, a gestão dos resíduos coletados proporcionará, além da redução de impactos negativos sobre o ambiente, uma potente ferramenta para a Educação Ambiental. Destaca-se como desempenho ambiental a parcela de resíduos que seriam descartados de maneira inadequada, porém agora serão passíveis de reciclagem, devolvendo-os à cadeia produtiva e prolongando a vida útil de aterros, bem como reduzindo a utilização de matéria-prima e consequente extração de recursos naturais em diversas atividades.

Tendo isto, reiteramos a importância da implantação de Pontos de Entrega Voluntária, visto que a gestão dos resíduos coletados proporcionará um incremento à renda das famílias dos catadores alcançados pelo projeto, já que todo material coletado com o Projeto PEVs será direcionado às Associações de Catadores por meio do projeto Reciclando Atitudes com os Catadores. Com o descarte correto de resíduos, a comunidade beneficia-se com a consequente eliminação de possíveis pontos de lixo como na redução de vetores de doenças, o que proporciona uma melhoria na qualidade de vida da população.

PROJETO ESCOLAS PEV – 8 ESCOLAS IMPLANTADAS 2016 a 2019

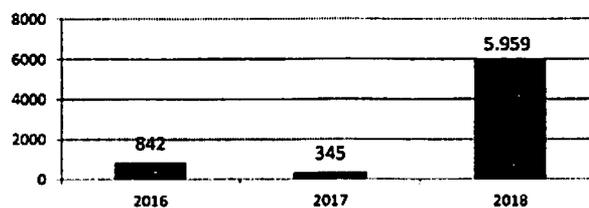


Evento	Data de Inauguração	Fonte
Escola Municipal Narciso Pessoa	22/11/2016	Parceria Instituto Limpa Brasil
Escola Municipal Tertuliano Cambrala	07/10/2017	Compensatória
Escola Municipal Dois de Dezembro	11/10/2017	Compensatória
Escola Municipal Antônio Sales	13/03/2018	Compensatória
Escola Municipal de Tempo Integral Joaquim Francisco de Sousa Filho	26/06/2018	Parceria Grupo Marquise
Escola Municipal Nossa Senhora Aparecida	30/05/2019	Compensatória
Escola Municipal São Rafael	(sem data)	Compensatória
Escola Municipal Professora Francisca Maria de Alencar Colares	(sem data)	Compensatória

RESULTADOS OBTIDOS



Quantidade de material reciclável (kg)



► **PROPOSTA ATUALIZADA PARA 2019**



**Instalar 15 Escolas Ponto de Entrega Voluntária - Escolas PEV
Em parceria com a SME e Catadores**

Valor Aprovado pelo CG FUNDEMA
Implantação de 9 Escolas PEV
(saldo de caixa = R\$ 7.305,30)

R\$ 225.000,00

2019/2020
Implantação de 50 Escolas PEV

MAPFOR aprovado pelo Paço
R\$ 1.209.415,00

Proposta para CG FUNDEMA 2019
Alocação de recursos para implantação de + 6
Escolas PEV

R\$ 137.824,50
*(R\$ 145.129,80 - 7.305,30)

Valor Total para 15 Escolas PEV

R\$ 362.824,50

► **APLICAÇÃO DO VALOR SOLICITADO**



**LOTE 1 – Estações PEV para resíduos secos + Óleo
de cozinha usado (OGR)**

Vi. Total para 50 escolas: R\$ 303.950,00
Vi. Unitário R\$ 6.079,00
(adjudicada)

**LOTE 2 – Serviços de Paisagismo
(Projeto + base e solução hidráulica
+ execução)**

Vi. Total para 50 escolas: R\$ 834.777,50
Vi. Unitário R\$ 16.695,55
(declarada vencedora)

**LOTE 3 – Painel mural grafite
* Entre 10m2 e 20m2**

Vi. Total para 50 escolas: R\$ 70.687,50
Vi unitário R\$ 1.413,75
(declarada vencedora)

Vi. Total para 50 Escolas R\$ 1.209.415,00
Valor de 1 (uma) Escola PEV: R\$ 24.188,30

► O QUE MUDOU



Instalar 15 Escolas Ponto de Entrega Voluntária - Escolas PEV
Em parceria com a SME e Catadores

ANTES
R\$ 225.000,00 (2017)

Projeto embrionário
Compensatória/Parcerias
• valor (R\$) solicitado com base em estimativa

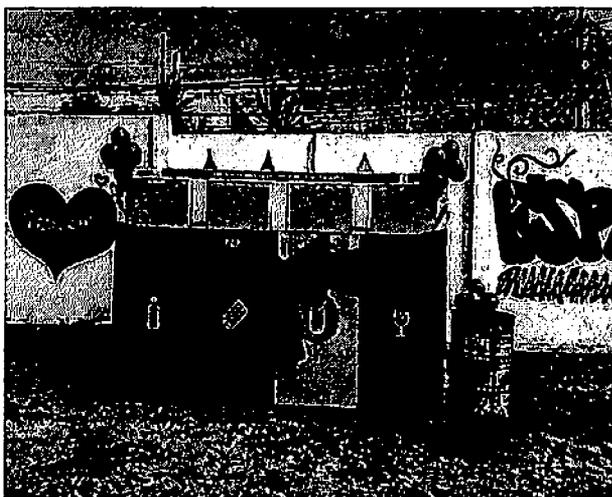
Metodologia de Implantação: Compensatória
Parcerias, "Pelo amor de Deus!"

DEPOIS
R\$ 362.816,25 (2019)

8 Escolas PEV piloto
Mapa de Preço
• Valor (R\$) real de mercado

LICITAÇÃO pela CLFOR
Registro de Preço para 50 Escolas PEV
Período de 12 meses
• MAPFOR aprovado pelo Paço
R\$ 1.209.415,00
• P.E do tipo Menor Preço = R\$ 1.209.415,00

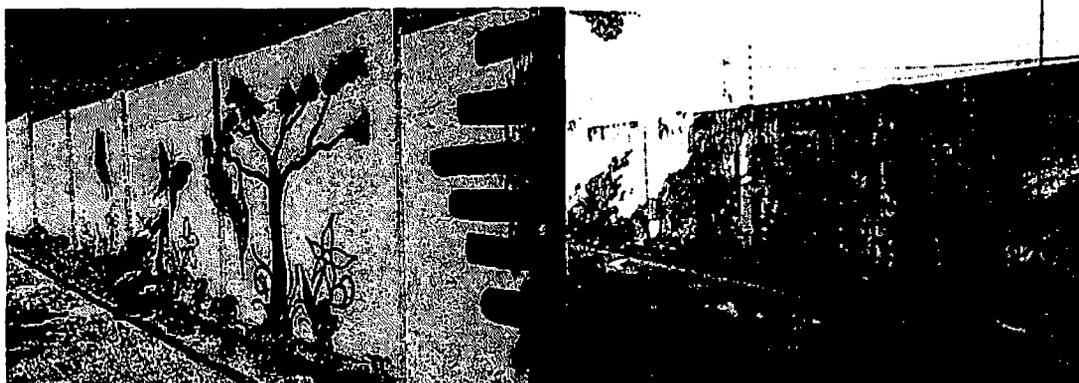
► ESPAÇO RECICLANDO ATITUDES 2017 – R\$ 225.000,00



1. Alta sujeição do material à corrosão e intempéries;
2. Estação PEV para óleo de cozinha improvisado;
3. Compra de big bags usados facilmente deterioráveis;
4. Problemas de estrutura: portas de fundo e ganchos mal localizados;
5. Falta de planejamento do Espaço Reciclando Atitudes (Estação PEV escondendo a pintura mural);
6. Ausência da base e de cobertura apropriada;
7. "Calação do muro".



PROBLEMAS A SEREM SANADOS COM A LICITAÇÃO



Escola PEV Joaquim Francisco – Pintura mural desgastada pela chuva devido a “calação”



PROBLEMAS A SEREM SANADOS COM A LICITAÇÃO



PEV acometido por problema de oxidação e com bag inutilizado

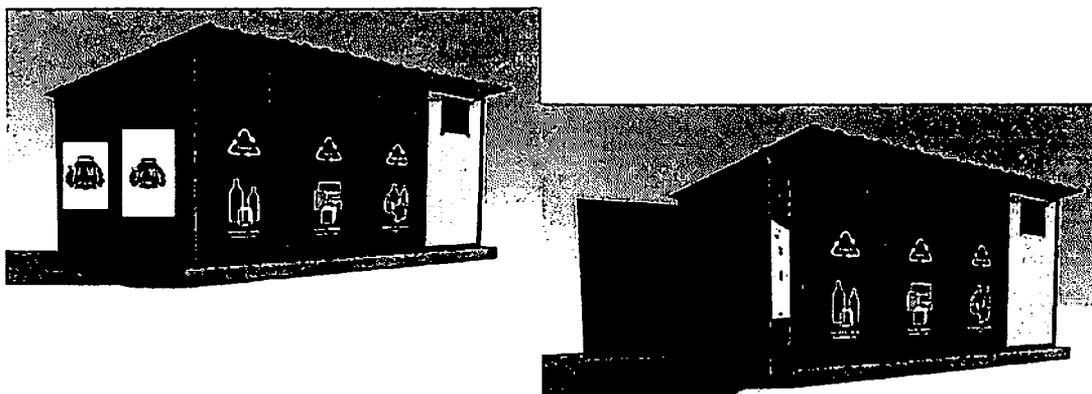


PROBLEMAS A SEREM SANADOS COM A LICITAÇÃO



Escola PEV Teriulliano Cambrala - PEV para OGR improvisado.

PROPOSTA ATUALIZADA - 2019



Nova Estação PEV - em madeira plástica , com acréscimo do "pevinho" (estação PEV para óleo de cozinha), com cobertura em base de concreto e estrutura para escoamento do ralo e projeto paisagístico contemplando arborização, ajardinamento, brinquedos lúdicos e painel mural/grafite.

► LICITAÇÃO



Edital: 4876 – SEUMA - Pregão Eletrônico: P.E 371/2019
 Pregão Eletrônico realizado em 04/10/2019
 3 Lotes arrematados: Estações PEV (adjudicada) + Paisagismo + Pintura Mural/Grafite
 (empresa declarada vencedora em 15/10/19).

CONSTITUI OBJETO DESTA LICITAÇÃO O REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESAS VISANDO A AQUISIÇÃO DE BENS E SERVIÇOS, QUAIS SEJAM: EQUIPAMENTOS TIPO “ESTAÇÃO PONTO DE ENTREGA VOLUNTÁRIA – ESTAÇÃO PEV” COLETORES PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS SECOS; EQUIPAMENTOS TIPO “ESTAÇÃO PONTO DE ENTREGA VOLUNTÁRIA – ESTAÇÃO PEV” PARA ÓLEO DE COZINHA USADO; SERVIÇOS DE PAISAGISMO E PINTURA MURAL/GRAFITE, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS PREVISTOS NO ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA DESTE EDITAL.

► PROPOSTA ATUALIZADA PARA 2019



Instalar 15 Escolas Ponto de Entrega Voluntária - Escolas PEV
 Em parceria com a SME e Catadores

Valor Aprovado pelo CG FUNDEMA
 Implantação de 9 Escolas PEV
 (saldo de caixa = R\$ 7.305,30)

R\$ 225.000,00

2019/2020
 Implantação de 50 Escolas PEV

MAPFOR aprovado pelo Paço
 R\$ 1.209.415,00

Proposta para CG FUNDEMA 2019
 Alocação de recursos para implantação de + 6
 Escolas PEV

R\$ 137.824,50
 *(R\$ 145.129,80 – 7.305,30)

Valor Total para 15 Escolas PEV

R\$ 362.824,50



**Prefeitura de
Fortaleza**

Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

Obrigada!

Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente - SEUMA
Coordenadoria de Políticas Ambientais – CPA
3452-6910

ILHAS

**FUNDO DE DEFESA DO MEIO
AMBIENTE - FUNDEMA**

17 DE OUTUBRO DE 2019



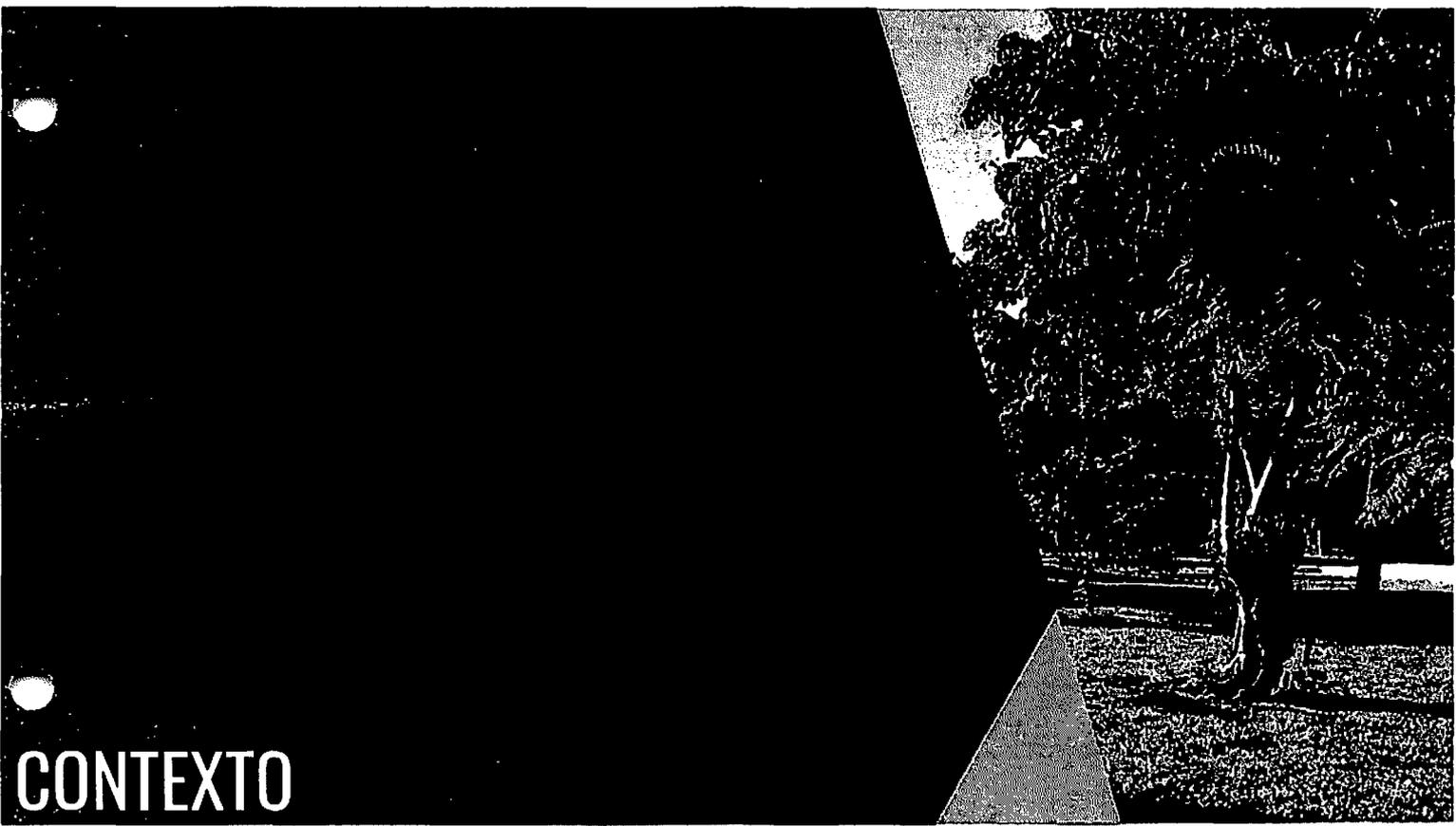
Prefeitura de
Fortaleza

A QUESTÃO DO MANEJO INADEQUADO DE

RESÍDUOS SÓLIDOS

É UM PROBLEMA NAS GRANDES CIDADES

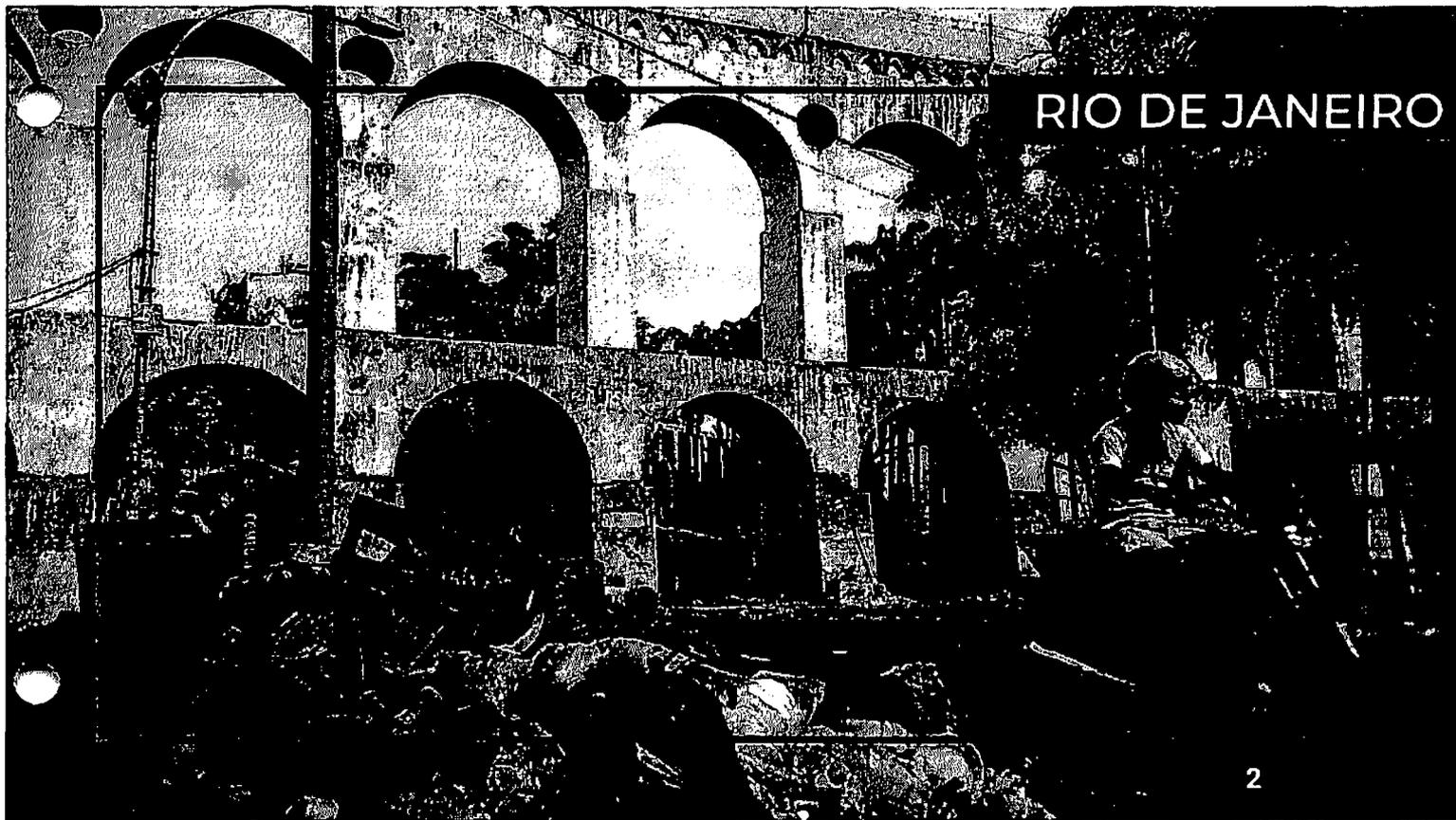




CONTEXTO



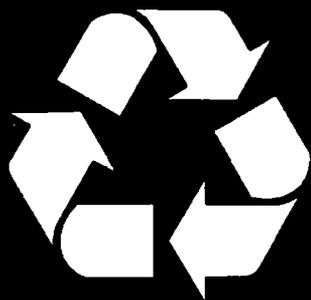
SÃO PAULO



RIO DE JANEIRO





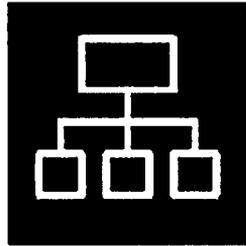


**PROGRAMA DE GESTÃO
DE RESÍDUOS SÓLIDOS**

Nos últimos anos, diversas ações do **Programa de Gestão de Resíduos Sólidos** foram desenvolvidas com o objetivo de **COIBIR, PREVENIR E INCENTIVAR**



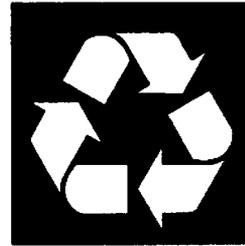
REVISÃO DA
LEGISLAÇÃO



CONTROLE E
MONITORAMENTO



ECOPONTOS



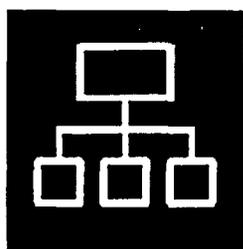
RECICLA
FORTALEZA



ECOPOIOS



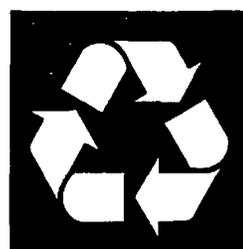
REVISÃO DA
LEGISLAÇÃO



CONTROLE E
MONITORAMENTO



ECOPONTOS



RECICLA
FORTALEZA

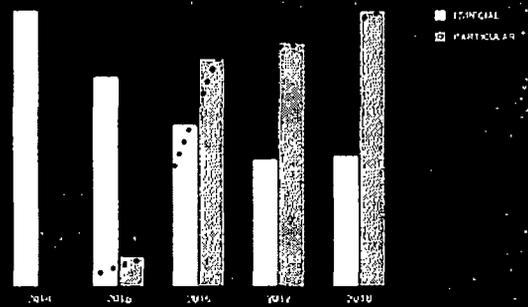


ECOPOIOS

QUE TIVERAM IMPACTOS POSITIVOS NA CIDADE



Transferência da responsabilidade pelos resíduos dos grandes geradores (construção civil, comercial, industrial e serviços de saúde) para os próprios geradores, reduzindo a coleta especial e gerando economia de recursos municipais.





Transferência da responsabilidade pelos resíduos dos grandes geradores (construção civil, comercial, industrial e serviços de saúde) para os próprios geradores, reduzindo a coleta especial e gerando economia de recursos municipais.



Instalação de 62 Ecopontos em Fortaleza com requalificação de espaços públicos, extinção de pontos de lixo num raio de 337 metros e 23.986 usuários cadastrados no Recicla Fortaleza.

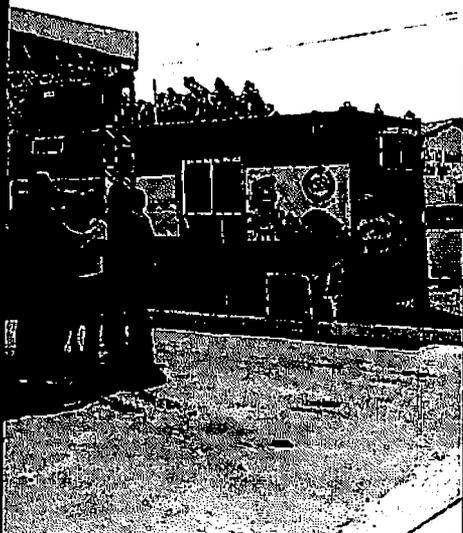


DESCARTE AQUI

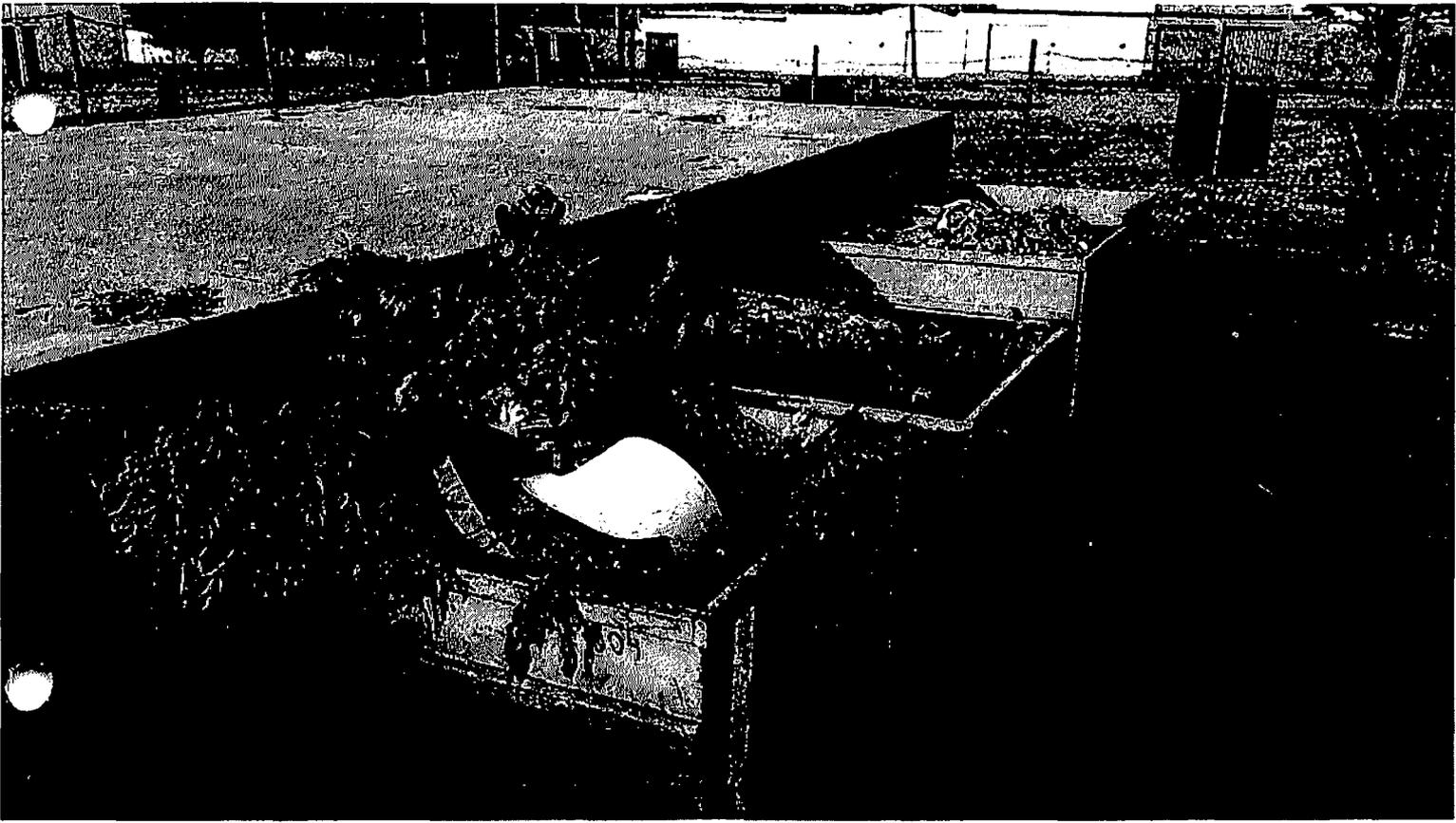
- ENTULHOS DE OBRAS DE PEQUENO PORTE
- MÓVEIS E ESTOFADOS
- RESTOS DE PODA DE PLANTAS
- ÓLEO DE COZINHA
- PAPELÃO, PLÁSTICOS, VIDROS E METAIS



Prefeitura de
Fortaleza









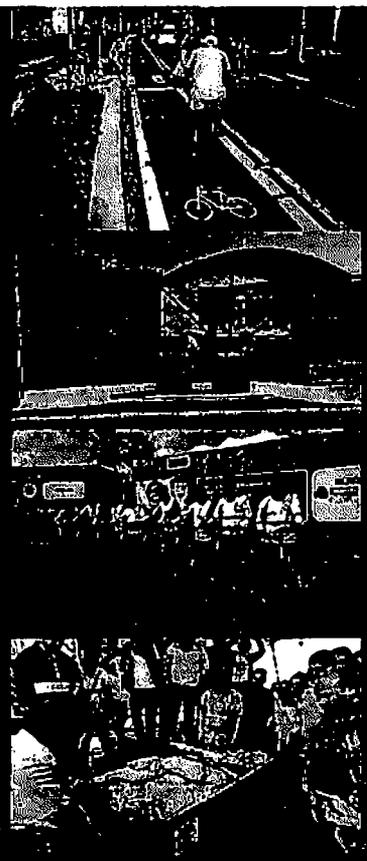
Transferência da responsabilidade pelos resíduos dos grandes geradores (construção civil, comercial, industrial e serviços de saúde) para os próprios geradores, reduzindo a coleta especial e gerando economia de recursos municipais.



Instalação de 62 Ecopontos em Fortaleza com requalificação de espaços públicos, extinção de pontos de lixo num raio de 337 metros e 23.986 usuários cadastrados no Recicla Fortaleza.



Requalificação urbana, educação ambiental (ciclomonitoramento), maior coleta de resíduos (entulho) e inclusão dos carroceiros no ciclo produtivo no EcoPolo da Leste-Oeste.





Transferência da responsabilidade pelos resíduos dos grandes geradores (construção civil, comercial, industrial e serviços de saúde) para os próprios geradores, reduzindo a coleta especial e gerando economia de recursos municipais.



Instalação de 62 Ecopontos em Fortaleza com requalificação de espaços públicos, extinção de pontos de lixo num raio de 337 metros e 23.986 usuários cadastrados no Recicla Fortaleza.



Requalificação urbana, educação ambiental (ciclomonitoramento), maior coleta de resíduos (entulho) e inclusão dos carroceiros no ciclo produtivo no EcoPolo da Leste-Oeste.



Inclusão de Associações de Catadores (SOCRELP e Rede de Catadores) no Recicla Fortaleza





Transferência da responsabilidade pelos resíduos dos grandes geradores (construção civil, comercial, industrial e serviços de saúde) para os próprios geradores, reduzindo a coleta especial e gerando economia de recursos municipais.



Instalação de 62 Ecopontos em Fortaleza com requalificação de espaços públicos, extinção de pontos de lixo num raio de 337 metros e 23.986 usuários cadastrados no Recicla Fortaleza.



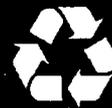
Requalificação urbana, educação ambiental (ciclomonitoramento), maior coleta de resíduos (entulho) e inclusão dos carroceiros no ciclo produtivo no EcoPolo da Leste-Oeste.



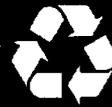
Inclusão de Associações de Catadores (SOCRELP e Rede de Catadores) no Recicla Fortaleza



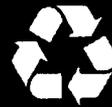
Aumento no Índice de Reciclagem



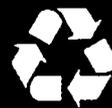
ECOPONTOS



CATADORES



DEPÓSITOS DE SUCATA

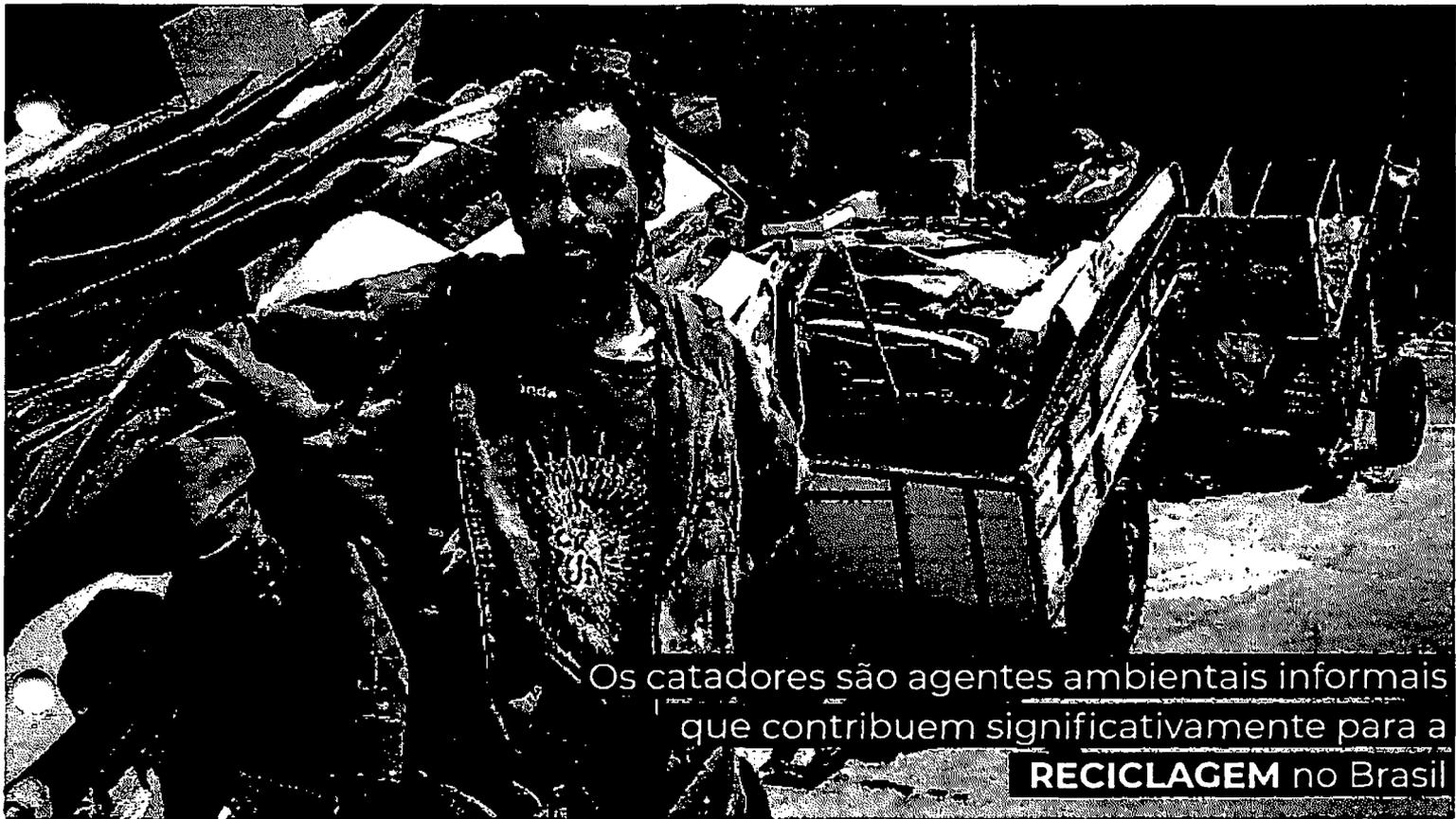


GRANDES GERADORES

9,19%

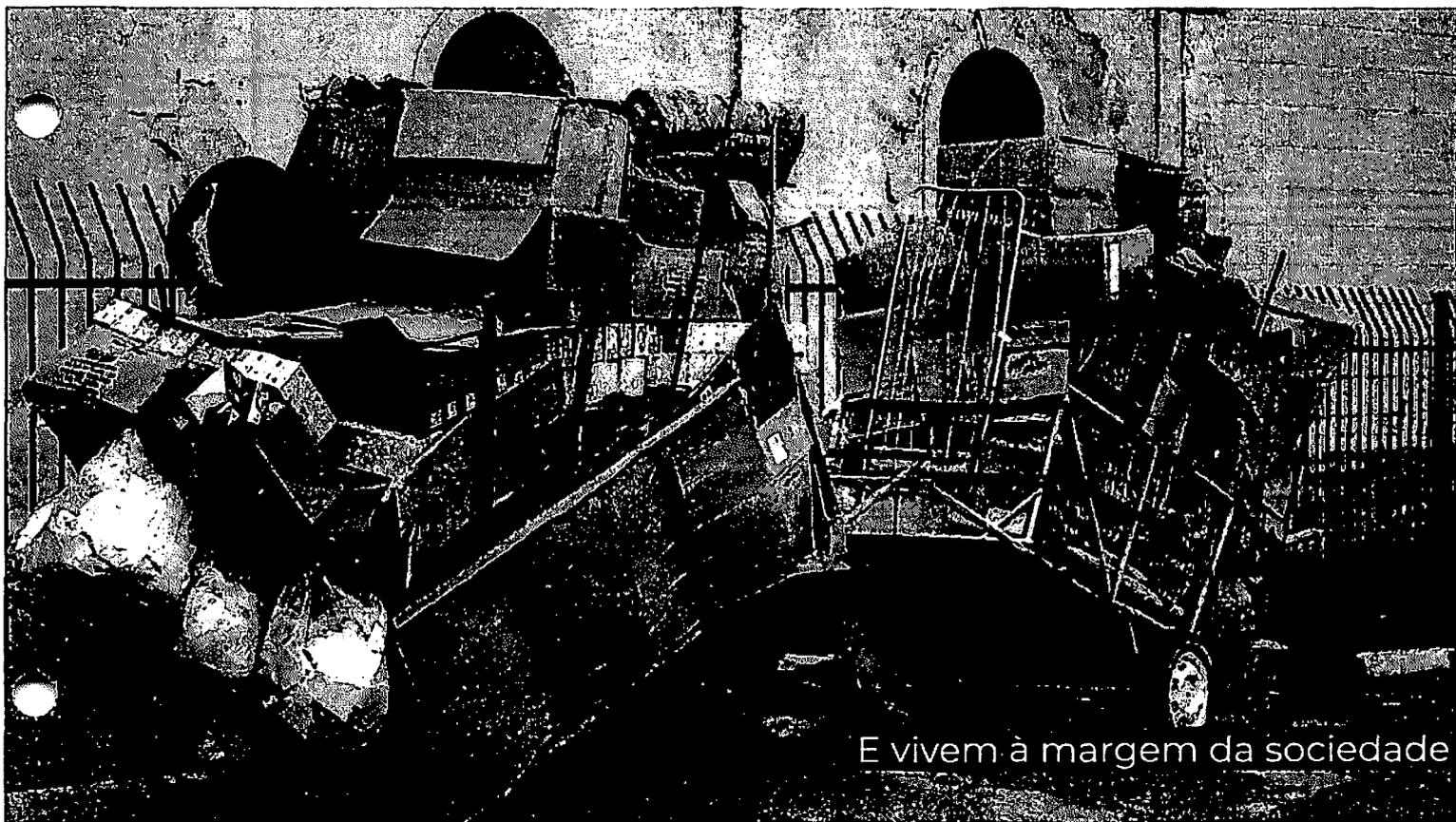
Além de um **PROBLEMA AMBIENTAL**
a questão do lixo também é um
PROBLEMA SOCIAL





Os catadores são agentes ambientais informais
que contribuem significativamente para a

RECICLAGEM no Brasil



E vivem à margem da sociedade





ILHAS ECOLÓGICAS

**Implementação do Projeto
ILHAS ECOLÓGICAS
na cidade de Fortaleza
em caráter de Projeto Piloto**





**Implementação do Projeto
ILHAS ECOLÓGICAS
na cidade de Fortaleza
em caráter de Projeto Piloto**

**100 pontos de coleta seletiva
espontânea da população distribuídos
em locais estratégicos na cidade**

**Cada Ilha Ecológica é atribuída a uma Associação ou a um
catador que fica responsável pela coleta dos resíduos
recicláveis assim como por sua limpeza e manutenção**

OBJETIVOS



Agenda 2030 das Nações Unidas - 12.5:

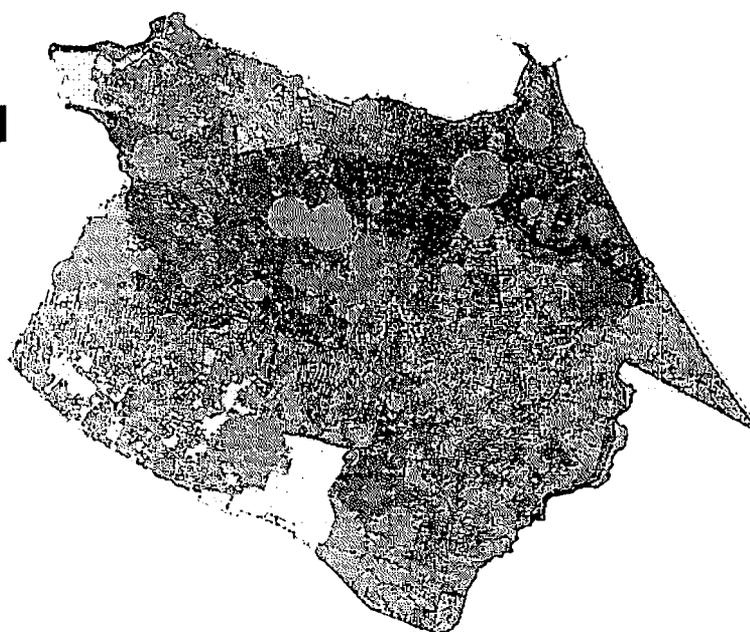
"Até 2030, reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio de prevenção, redução, reciclagem e reuso"

Os **objetivos específicos** do Projeto são:

- a. Operacionalizar a Coleta Seletiva Ponto a Ponto de resíduos do Grupo Primário da Reciclagem na cidade de Fortaleza possibilitando a transformar o comportamento sustentável da população em relação ao descarte de resíduos
- b. o crescimento do índice de reciclagem da cidade de Fortaleza fomentando oportunidades.

PÚBLICO ALVO

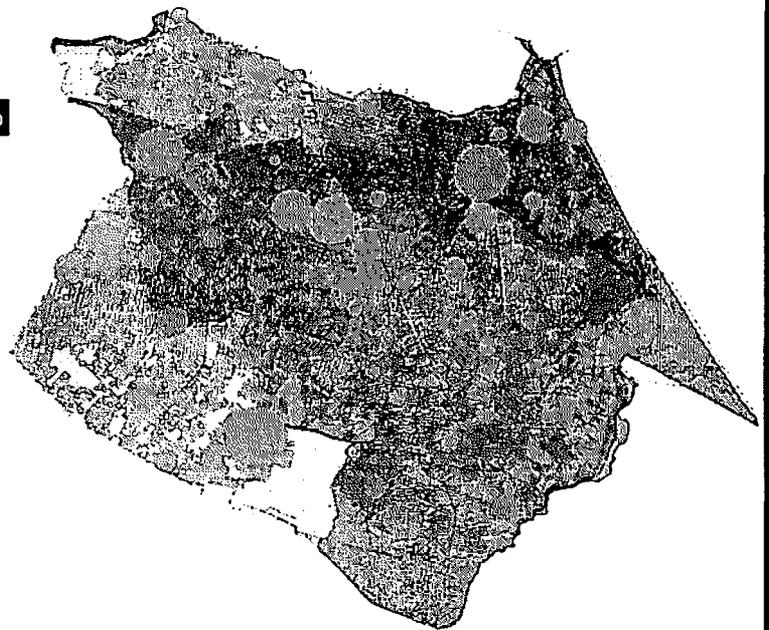
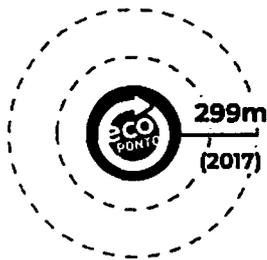
Com a instalação de **ECOPONTOS**, observou-se ao longo do tempo o aumento do raio de influência em relação à **existência de pontos de lixo**



2016

PÚBLICO ALVO

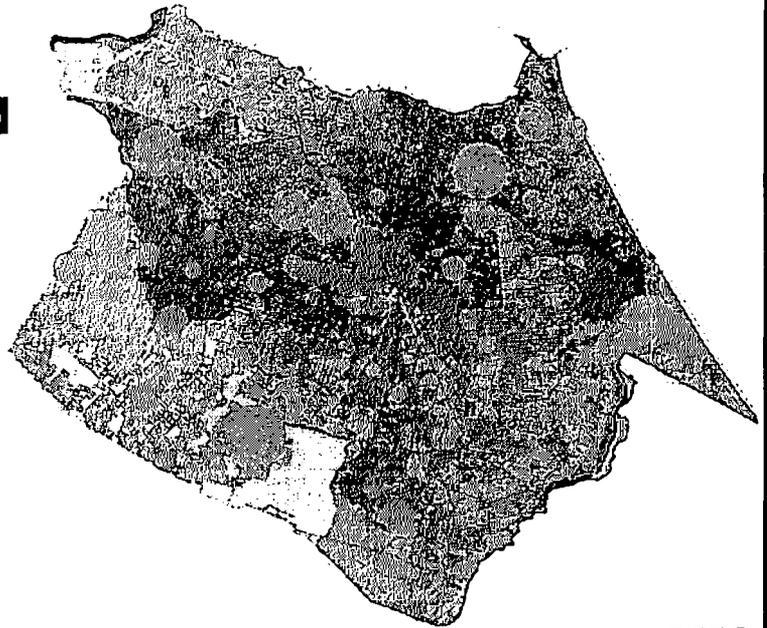
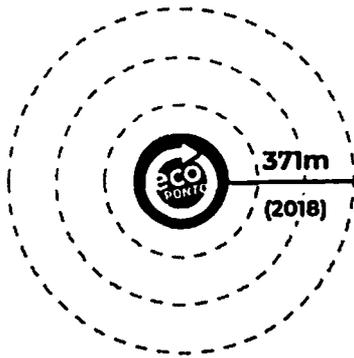
Com a instalação de **ECOPONTOS**, observou-se ao longo do tempo o aumento do raio de influência em relação à **existência de pontos de lixo**



2017

PÚBLICO ALVO

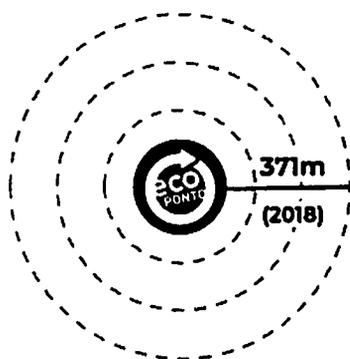
Com a instalação de **ECOPONTOS**, observou-se ao longo do tempo o aumento do raio de influência em relação à **existência de pontos de lixo**



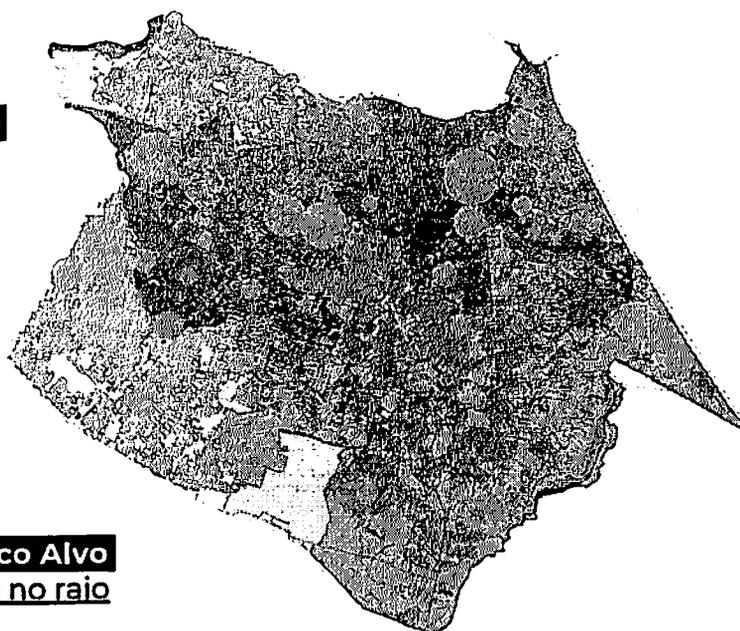
2018

PÚBLICO ALVO

Com a instalação de **ECOPONTOS**, observou-se ao longo do tempo o aumento do raio de influência em relação à **existência de pontos de lixo**

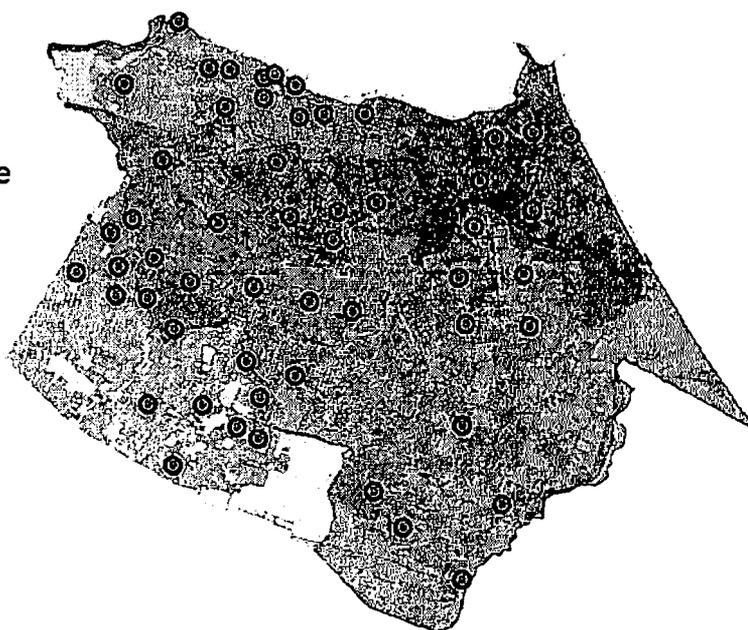


Seguindo esta observação, o **Público Alvo** das **Ilhas Ecológicas** é a população no raio de 400m do equipamento.



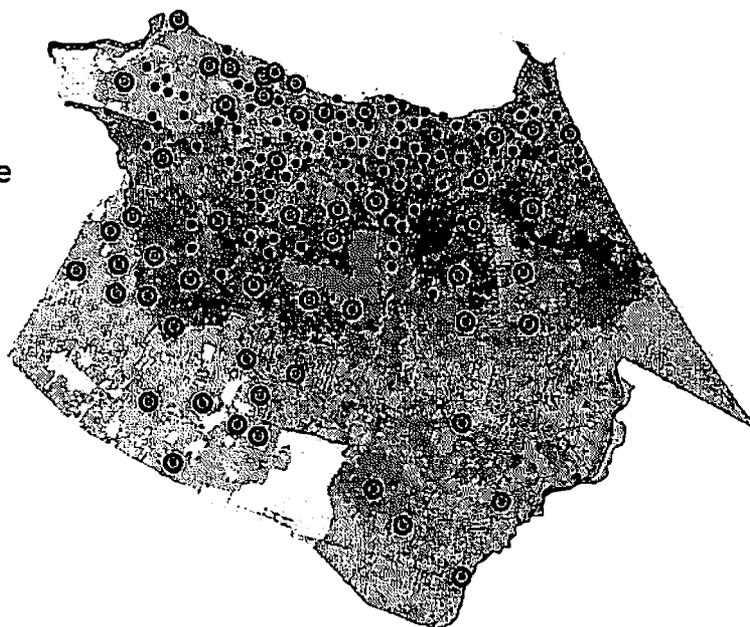
LIGAÇÃO COM OUTROS PROJETOS

As **ILHAS ECOLÓGICAS**, assim como os **ECOPONTOS** são locais para descarte gratuito de resíduos pela população. Assim, a instalação destes equipamentos complementar a rede existente.



LIGAÇÃO COM OUTROS PROJETOS

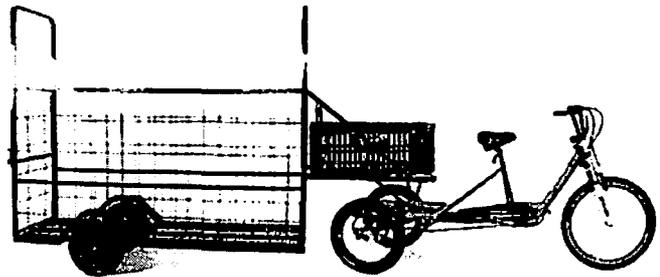
As **ILHAS ECOLÓGICAS**, assim como os **ECOPONTOS** são locais para descarte gratuito de resíduos pela população. Assim, a instalação destes equipamentos complementar a rede existente.



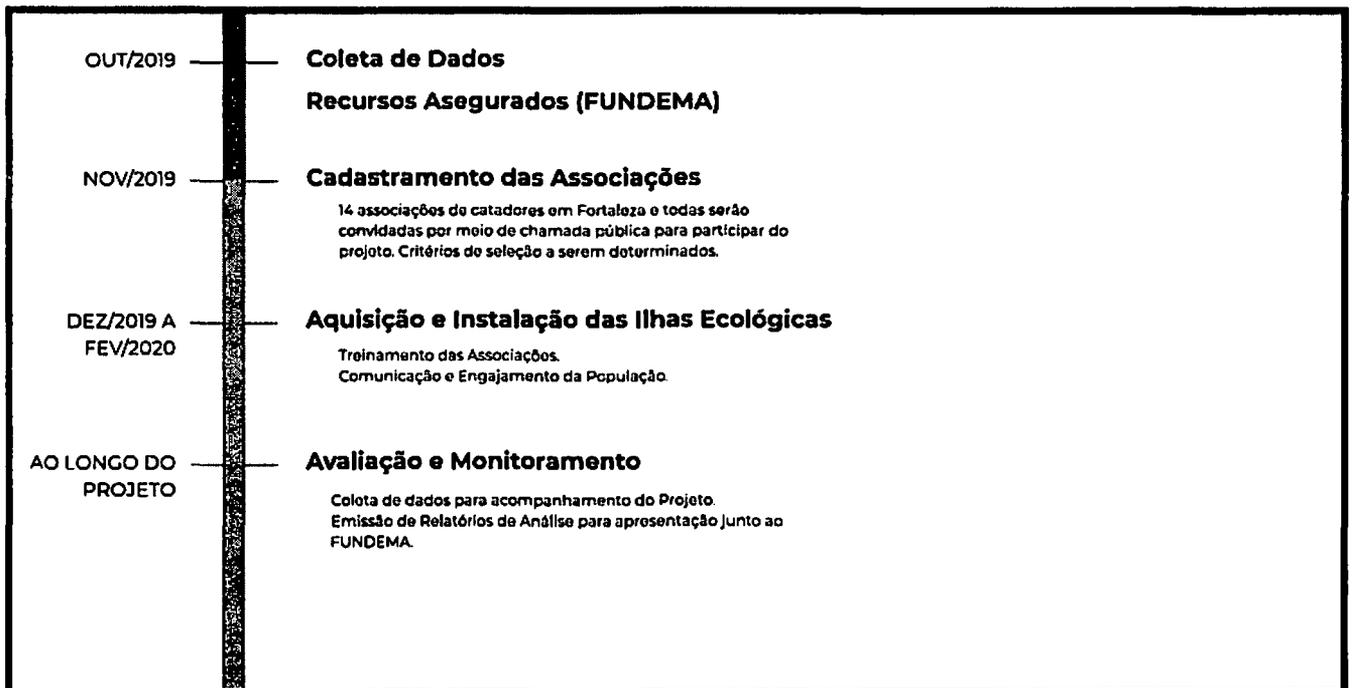
LIGAÇÃO COM OUTROS PROJETOS

As **ILHAS ECOLÓGICAS**, assim como os **ECOPONTOS** são locais para descarte gratuito de resíduos pela população. Assim, a instalação destes equipamentos complementar a rede existente.

O projeto **RE-CICLO** fornecerá 80 triciclos elétricos e mecânicos para catadores (por meio das Associações) para melhorar a coleta de recicláveis. As mesmas Associações e catadores poderão ser incluídos no projeto das **ILHAS ECOLÓGICAS** contribuindo para o fomento de ambos os projetos.



CRONOGRAMA



ORÇAMENTO

ITEM	QUANT.	VL. UNID.	VALOR TOTAL
Ilha Ecológica em estrutura com tubos de aço galvanizado com pintura eletroestática as dimensões de 2,5m (largura) x 2,0m (altura) x 1,5m (profundidade), conforme Projeto Básico em Anexo.	100	R\$15.000,00	R\$1.500.000,00

Todos os demais custos do projeto serão arcados pela SCSP.

OBRIGADA!



**Prefeitura de
Fortaleza**



Prefeitura de
Fortaleza



Prefeitura de
Fortaleza



Prefeitura de
Fortaleza



Prefeitura de Fortaleza
Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente

EMPRESA CONTRATADA: PLANTE JARDINS CULTIVO DE PLANTAS E PAISAGISMO LTDA EPP

▶ FICHA



PROJETO ESTRUTURANTE	SERVIÇOS DE PLANTIO E MANUTENÇÃO DE ÁRVORES, EM VIAS, LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA	STATUS: EM VIGÊNCIA
	EMPRESA: PLANTE JARDINS CULTIVO DE PLANTAS E PAISAGISMO LTDA – EPP	
	ÓRGÃO RESPONSÁVEL	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINF
	DESCRIÇÃO	Contratação de empresa especializada em serviços de plantio e manutenção de árvores, em vias, logradouros e prédios públicos no Município de Fortaleza. Salienta-se que já tem contrato vigente
	CONTRATO	05/2016
	ADITIVOS	04
	CRONOGRAMA	2016/2020
VALOR REQUISITADO(S)	R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais)	
FONTE DE FINANCIAMENTO	FUNDO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE – FUNDEMA	

► **PROPOSTA**



SOLICITAÇÃO DA SEINF – UTILIZAÇÃO DE RECURSOS DO FUNDEMA

Considerando que já existe um contrato para o projeto em questão, a Secretaria Municipal de Infraestrutura (SEINF) está pleiteando a inclusão do referido projeto na matriz de recursos do FUNDEMA.

VALOR TOTAL: R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais)



**Prefeitura de
Fortaleza**

Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

OBRIGADO!