



# Osasco (São Paulo), Brazil

---

## Relatório de progresso local na implantação dos Dez Passos Essenciais para Construção de Cidades Resilientes (2013-2014)

**Prefeito:** ANTONIO JORGE PEREIRA LAPAS  
**Nome do ponto focal:** Delcides Regatieri  
**Organização:** Prefeitura Municipal de Osasco  
**Título/Posição:** Coordenador Municipal de Defesa Civil  
**E-mail address:** defesacivil@osasco.sp.gov.br  
**Telefone:** (11) 3609-0548 – (11) 3681-7562

---

**Período do relatório:** 2013-2014  
**Atualizado pela última vez em:** 21 September 2015  
**Imprima a data:** 21 September 2015  
**Idioma do relatório:** Português

---

A Local HFA Monitor update published by PreventionWeb  
<http://www.preventionweb.net/english/hyogo/progress/reports/>

# Fundamento 1

*Coloque em prática ações de organização e coordenação para compreender e aplicar ferramentas de redução de riscos de desastres, com base na participação de grupos de cidadãos e da sociedade civil. Construa alianças locais. Assegure que todos os departamentos compreendam o seu papel na redução de risco de desastres e preparação.*

---

**Até que ponto as organizações locais (incluindo o governo local) estão capacitadas (conhecimento, experiência, mandato oficial) para a redução de risco de desastres e adaptação à mudança climática?**

Nível de progresso alcançado: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

A Prefeitura até a presente data conta com 3 obras de Drenagem Urbana, sendo 2 canalizações e 1 reservatório de retenção temporária, afim de erradicarem alguns pontos críticos de alagamentos e enchentes recorrentes.

As obras são calculadas para o período de 100 anos, tendo como critério para elaboração dos projetos.

Onde a pluviosidade excessiva ou a falta da mesma está relacionada com as mudanças climáticas.

A cidade foi contemplada com 05 Pluviômetros Automáticos do CEMADEN, que monitoram a pluviosidade 24 horas por dia e entram em estado de alerta com o acumulado de 60 mm, de onde podemos acompanhar de qualquer local do Brasil via web.

A cidade foi contemplada com as Cartas de Suscetibilidade a Movimentos Gravitacionais de Massa e Inundações, elaborada pelo CPRM - Serviços Geológicos do Brasil, as cartas indicam áreas suscetíveis a fenômenos e processos do meio físico cuja dinâmica pode gerar desastres naturais.

objetivos principais é a identificação e avaliação das ameaças, suscetibilidades e vulnerabilidades, de modo a evitar ou reduzir a ocorrência de desastres.

Link relacionados

- > [Pluviômetros Automáticos CEMADEN](#)
- > [Canalização de trecho do Braço Morto do Tietê](#)
- > [Canalização do Córrego Baronesa](#)
- > [CPRM entrega cartas de suscetibilidades em São Paulo](#)

## **Até que ponto existem parcerias entre as comunidades, setor privado e autoridades locais para reduzir o risco?**

Nível de progresso alcançado: 3

### Descrição de Progresso e Resultados:

A COMDEC de Osasco tem parceiros com as seguintes entidades:

Comando Oeste Jeep Clube, no caso de resgate de veículos afogados, em que o alagamento esteja pouco acima das rodas, os veículos da entidade são tracionados e adaptados para transitarem na água.

Associação Anjos da Guarda Mirim, faz parte dos Nudecs, onde o programa foi tão altruísta que a Prefeitura assinou um convênio de iniciação de jovens no mercado de trabalho.

Corpo de Bombeiros Civil Voluntários, tem como objetivo desenvolver projetos de apoio as vítimas de calamidades públicas e desastres naturais.

Troca de experiências entre a Prefeitura da cidade de Esteban Echeverria, Argentina e a Prefeitura de Osasco, no âmbito da Rede Mercocidades, por meio de tratativas bilaterais. Ambos os municípios receberam o Certificado de "Cidades Resilientes", conferido pela ONU/UNISDR - Escritório das Nações Unidas para a Redução de Riscos de Desastres - América Latina (sediado no Panamá).

### Documentos de referência

- > [Apresentação e treinamento do Comando Oeste Jeep Clube \(2013\)](#)
- > [Apresentação comdec - argentina \(2014\)](#)

### Link relacionados

- > [Defesa Civil de Osasco e Jeep Clube Comando Oeste firmam convênio para atuar juntos em resgates](#)
- > [Parceria entre a Prefeitura e a Associação Anjos da Guarda Mirim](#)
- > [Prefeito de Osasco recebe delegação argentina da Rede Mercocidades](#)

**Quanto o governo local apoia comunidades vulneráveis locais (especialmente as mulheres, idosos, enfermos, crianças) a participarem ativamente na tomada de decisão sobre redução de risco, formulação de políticas, planejamento e processos de implantação?**

Nível de progresso alcançado: 3

## Descrição de Progresso e Resultados:

Treinamento dos Delegados do Orçamento Participativo, que geralmente são líderes comunitários, quanto as ações da Defesa Civil, áreas de risco de alagamento e deslizamento.

I Encontro municipal de Defesa Civil e Comunidade, onde as cidades tem que comecem a discutirem formas de se adaptar ao cenário macroclimático. Com o aquecimento global, os desastres naturais tendem a ser mais intensos, por isso precisamos sugerir o debate com a comunidade, nos preparar, nos prevenir e nos adaptar.

Apresentações em Escola Municipais, Estaduais e Particulares, com o tema "Educando para Prevenir", que conta com apresentações didáticas e aulas práticas, no sentido de identificação de áreas de risco, o que fazer em situações de alagamentos, deslizamentos, descargas atmosféricas, incêndios e risco domésticos.

### Link relacionados

- > [Prefeitura promove curso sobre ações da Defesa Civil](#)
- > [Osasco Construindo sua Resiliência](#)

## **Até que ponto o governo local participa do planejamento nacional da Redução de Risco de Desastres?**

Nível de progresso alcançado: 4

## Descrição de Progresso e Resultados:

A Defesa Civil de Osasco aderiu à Campanha Construindo Cidades Resilientes: Minha Cidade está se Preparando, da Estratégia Internacional para a Redução de Desastres (EIRD), da Organização das Nações Unidas (ONU), onde segue os dez passos da cartilha internacional, com um trabalho contínuo e que demanda tempo. Pois conscientização, educação ambiental, sensibilização de todos os atores envolvidos, requerem ações continuadas.

## Fundamento 2

*Atribua um orçamento para a redução de risco de desastres e forneça incentivos para proprietários em áreas de risco, famílias de baixa renda, comunidades, empresas e setor público para investir na redução dos riscos que enfrentam.*

---

### **Até que ponto o governo local tem acesso a recursos financeiros adequados para realizar as atividades de redução de risco?**

Nível de progresso alcançado: 3

#### Descrição de Progresso e Resultados:

No ano de 2015 foram finalizadas 04 obras de contenção na cidade, oriundas do Governo Federal PAC II, repasse destinado à erradicação de risco. Do mesmo montante, fomos contemplados com recursos para elaboração de 31 projetos de contenção em 19 áreas carentes e de risco da cidade.

Nossos recursos municipais são reduzidos para este tipo de obra complexa e de alto custo, sempre contamos com alguma abertura de repasse do Governo Federal. Atualmente, aguardamos a abertura de alguma linha de financiamento para que estes projetos embrionados, tornem-se mais obras que garantam a integridade física da população destes locais e de seu entorno.

#### Link relacionados

- > [Estabilização de encosta na rua Francisco Morato](#)
- > [Obras de contenção, Rua Francisco Moratao, Rua Pirapora do Bom Jesus, Rua Dr. Roberto Cursino de Moura e Rua João Darezzo - 4 obras do PAC II - Osasco/SP](#)

### **Até que ponto o governo local aloca recursos financeiros suficientes para realizar atividades de Redução de Risco de Desastres incluindo resposta efetiva a desastres e recuperação?**

Nível de progresso alcançado: 3

#### Descrição de Progresso e Resultados:

Destinamos recursos para aquisição de 04 mini-estações metereológicas automáticas com sistema de comunicação telemétrica e em tempo real, com data logger e energia solar. O equipamento dará oportunidade à Cidade ter uma ação preventiva e emergencial, (quando for o caso) que atenda a população de forma abrupta.

Atualmente este processo de aquisição encontra-se na fase de licitação.

**Qual é a extensão dos serviços financeiros (por exemplo, esquemas de poupança e crédito, macro e microsseguro) disponíveis para as famílias vulneráveis e marginalizadas instaladas em áreas de risco?**

Nível de progresso alcançado: 1

Descrição de Progresso e Resultados:

Contamos apenas com o Cartão de Pagamento de Defesa Civil - Integração Nacional.

**Até que ponto o micro financiamento, auxílio em dinheiro, empréstimos facilitados, garantias de empréstimos, etc. estão disponíveis para que as famílias afetadas possam reiniciar os meios de subsistência após desastres?**

Nível de progresso alcançado: 1

Descrição de Progresso e Resultados:

Não existe este tipo de financiamento por parte da Prefeitura de Osasco.

**Como os incentivos econômicos para investir na redução de risco**

**de desastres para as famílias e empresas (prêmios de seguro reduzidos para as famílias, isenções fiscais para as empresas) são estabelecidos ?**

Nível de progresso alcançado: 1

Descrição de Progresso e Resultados:

Não existe este tipo de incentivo por parte da Prefeitura de Osasco.

**Até que ponto as associações empresariais locais, como câmaras de comércio e similares, apoiam empenhos às pequenas empresas para a continuidade dos negócios durante e após os desastres?**

Nível de progresso alcançado: 1

Descrição de Progresso e Resultados:

Ainda não foi articulado com as empresas sobre estas possibilidades.

## Fundamento 3

*Mantenha os dados sobre os riscos e vulnerabilidades atualizados, prepare as avaliações de risco e utilize-as como base para planos de desenvolvimento urbano e tomadas de decisão. Certifique-se de que esta informação e os planos para a resiliência da sua cidade estão prontamente disponíveis ao público e totalmente discutido com eles.*

---

### **Até que ponto o governo local realizou avaliações de risco de desastres completos para os principais setores de desenvolvimento vulneráveis em sua autoridade local?**

Nível de progresso alcançado: 4

#### Descrição de Progresso e Resultados:

Elaboração do Plano Municipal de Redução de Risco – PMRR no ano de 2006, mapeamento atualizado e digital.

Elaboração do Mapeamento dos Pontos de Alagamentos no ano de 2008, sendo atualizado anualmente, mapeamento atualizado e digital.

Elaboração do Plano de Contingência Emergencial – PCE, DECRETO Nº 9503, de 29 de novembro de 2005, está sendo atualizado neste ano de 2015.

Foi entregue à COMDEC no ano de 2014 as Cartas de Suscetibilidade a Movimentos de Massas, Enchentes e Inundações - CPRM Serviços Geológicos do Brasil.

Estamos elaborando o mapeamento de risco arbóreo, afim de identificar as árvores que apresentam risco potencial à escolas, creches, equipamentos de saúde, entre outras.

#### Documentos de referência

- > [Relação de Pontos de Alagamentos \(2015\)](#)
- > [Áreas de Risco de Deslizamento e Solapamento de Margem de Córrego \(2015\)](#)

#### Link relacionados

- > [DISPÕE SOBRE A CRIAÇÃO DO PLANO DE CONTINGÊNCIA](#)



**Até que ponto essas avaliações de risco são regularmente atualizadas, por exemplo, anualmente, ou em uma base bi-anual?**

Nível de progresso alcançado: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

Todos os mapeamentos são atualizados duas vezes ao ano, em período de estiagem e em períodos chuvosos.

**Com que regularidade o governo local transmite para a comunidade informações sobre as tendências locais de ameaças e medidas de redução de risco (utilizando um Plano de Comunicação de Risco, por exemplo), incluindo avisos prévios de provável impacto de risco?**

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

A Comdec envia sms alertando os líderes comunitários e estes sabem o que fazer no caso de algum risco, tendo por base estes conhecimentos adquiridos em apresentadas palestras e oficinas preventivas e/o emergenciais.

**Até que ponto as avaliações de risco locais, estão associadas e apoiadas nos conhecimentos e avaliações comunitárias e nos planos de gestão nacionais e estaduais?**

Nível de progresso alcançado: 3

## Descrição de Progresso e Resultados:

Osasco é uma cidade conurbada com a Grande cidade de São Paulo e tem como limitante entre as duas cidades alguns acidentes geograficos, um deles é o Ribeirão Vermelho, que é o maior problema relativo à alagamentos na cidade de Osasco. A Solução adotada para erradicar os alagamentos provenientes das chuvas de cabeceiras foi um convênio com o Governo do Estado, por conta da hierarquia de bacias hidrograficas e solicitar obras de intervenções no canal.

Atualmente, um reservatório foi construído na cidade de São Paulo, gerido pelo Governo Estadual e a obra de canalização com ampliação da calha de drenagem na cidade que atualmente encontra-se em andamento.

Outro exemplo de integração foi a atividade de reintegração de posse que ocorreu neste ano de 2015, em uma área de risco autodenominada "Nelson Mandela", que compreendia parte na cidade de Osasco e parte na cidade de Barueri. A operação contou com a COMDEC, GMC, PM de ambas cidades, foram removidas mais de 1000 famílias em situação de risco R4.

### Link relacionados

> [Justiça ordena reintegração de posse em terreno de Osasco](#)

## **De que maneira as avaliações de risco de desastres estão incorporadas em todos os planos de desenvolvimento local relevante de uma forma consistente?**

Nível de progresso alcançado: 4

## Descrição de Progresso e Resultados:

Todos estes levantamentos são discutidos com os outros setores da PMO, sendo os mais atuantes, Sec. de Habitação e Sec. de Obras, que são parceiros, que de alguma forma melhoram a condição de habitabilidade, meio ambiente, segurança e garanta a integridade física da população, principalmente com obras estruturais.

### Documentos de referência

> [Reunião de resultados - Áreas prioritárias para obras de contenção \(2015\)](#)

## Fundamento 4

*Invest in and maintain critical infrastructure that reduces risk, such as flood drainage, adjusted where needed to cope with climate change.*

---

**Até que ponto as políticas de uso do solo e os regulamentos de planejamento para habitação e infra-estrutura de desenvolvimento levam o risco de desastre atual e o projetado (incluindo os riscos relacionados com o clima) em conta?**

Nível de progresso alcançado: 2

|             |     |
|-------------|-----|
| Habitação   | Não |
| Comunicação | Não |
| Transporte  | Não |
| Energia     | Não |

Descrição de Progresso e Resultados:

Na Legislação ela existe mas na prática não é efetivada.

**Quão adequadamente equipamentos públicos críticos e infra-estruturas localizados em áreas de alto risco recebem avaliações de risco para todos os tipos de ameaça e de segurança?**

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Existe mapeamento de risco de Osasco e sobreposição de todos os equipamentos

públicos no perímetro municipal.

**Quão adequadas são as medidas que estão sendo tomadas para proteger instalações públicas e de infra-estrutura críticas aos danos provocados por desastres?**

Nível de progresso alcançado: 3

**Descrição de Progresso e Resultados:**

Primeiramente é não construir novos equipamentos públicos em locais próximos as áreas de risco, pois as

# Fundamento 5

*Avalie a segurança de todas as escolas e centros de saúde e atualize tais avaliações conforme necessário.*

---

**Até que ponto as escolas, hospitais e unidades de saúde recebem atenção especial para avaliações de risco para "todos as ameaças" em sua autoridade local?**

Nível de progresso alcançado: 4

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Escolas                      | Sim |
| Hospitais / centros de saúde | Sim |

Descrição de Progresso e Resultados:

Iniciamos estudos de vulnerabilidade das unidades da educação e da saúde que encontram-se próximas às áreas de risco (alagamentos e deslizamentos). Outra iniciativa que vale a pena ressaltar, são os mapeamentos com riscos arbóreos, citados anteriormente, onde são identificadas as espécies que estão brocadas, doentes, secas e podres, pois existem casos recorrentes de obstrução dos acessos destes equipamentos municipais por queda de galhos ou árvores, até mesmo comprometimento do funcionamento como foi o caso neste mês de setembro de 2015.

Documentos de referência

- > [R.O. 98 \(2015\)](#)
- > [R.O. 99 \(2015\)](#)
- > [R.O. 951 \(2015\)](#)
- > [R.O. 951 \(2015\)](#)
- > [R.O. 955 \(2015\)](#)
- > [R.O. 965 \(2015\)](#)
- > [R.O. 973 \(2015\)](#)
- > [R.O. 983 \(2015\)](#)

**Quão seguras são todas as principais escolas, hospitais e unidades de saúde em relação a desastres de forma que tenham**

## capacidade de se manter operacionais durante emergências?

Nível de progresso alcançado: 3

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Escolas                      | Sim |
| Hospitais / centros de saúde | Sim |

### Descrição de Progresso e Resultados:

A cidade de Osasco dispõe de 133 escolas municipais e 35 equipamentos de saúde, sendo 32 UBS e 03 Hospitais de Atendimento Geral, pela lógica, no caso de alguma calamidade pública ou evento adverso de grande impacto, as escolas serão utilizadas como abrigo, enquanto as unidades de saúde farão os atendimentos dos atingidos, quando for o caso.

## Até que ponto o governo local ou outros níveis de governo têm programas especiais para avaliar regularmente escolas, hospitais e unidades de saúde acerca da manutenção, cumprimento dos códigos de construção, segurança geral, riscos relacionados ao clima, etc?

Nível de progresso alcançado: 3

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Escolas                      | Sim |
| Hospitais / centros de saúde | Sim |

### Descrição de Progresso e Resultados:

A prefeitura conta com equipe de manutenção dos próprios públicos que verificam a condição de segurança, manutenção e conservação periodicamente.

## **Até que ponto os simulados e exercícios regulares de preparação para desastres são realizados em escolas, hospitais e centros de saúde?**

Nível de progresso alcançado: 3

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Escolas                      | Sim |
| Hospitais / centros de saúde | Não |

### Descrição de Progresso e Resultados:

Anualmente são realizadas atividades do Projeto Educando para Prevenir, são transmitidos aos alunos o que fazer no caso de algamentos, deslizamentos, incêndios e outras situações perigosas.

# Fundamento 6

*Aplique e imponha regulamentos realistas, compatíveis com o risco de construção e princípios de planejamento do uso do solo. Identifique áreas seguras para cidadãos de baixa renda e desenvolva a urbanização dos assentamentos informais, sempre que possível.*

---

**Até que ponto os regulamentos de uso e ocupação do solo para áreas de risco, e os códigos de construção, de segurança e de saúde são aplicados em todas as zonas de desenvolvimento e tipos de construção?**

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

A Legislação de Uso e Ocupação do Solo não permite ocupação em encostas e margens de córrego, porém a fiscalização não é realizada de forma efetiva e muitas áreas não são policiadas.

## CAPÍTULO XIII

DAS CONDIÇÕES DE USO E OCUPAÇÃO NAS ZONAS DE USO EXCLUSIVAMENTE RECREATIVO, DE ÁREAS VERDES E DE PROTEÇÃO AOS RECURSOS NATURAIS - ZAV

Art. 121 - Para fins de aplicação desta lei, os estabelecimentos e atividades de lazer e recreação em áreas verdes, enquadram-se numa das categorias a seguir definidas:

III - Áreas verdes de preservação de mananciais - (ZAV3) - que são constituídas pelas áreas de proteção de cabeceiras de cursos d'água, de fundos de vale, de leitos dos cursos d'água e das encostas escarpadas;

Link relacionados

> [LEI Nº 1485 de 12 de Outubro de 1978 "ESTABELECE OS OBJETIVOS E AS DIRETRIZES PARA USO E OCUPAÇÃO DO SOLO URBANO NO MUNICÍPIO DE OSASCO](#)

**Quão fortes são os regulamentos existentes (planos de uso e**



## **ocupação do solo, códigos de construção, etc) para apoiar a redução de risco de desastres locais?**

Nível de progresso alcançado: 1

Descrição de Progresso e Resultados:

Na Legislação ela existe mas na prática não é efetivada.

# Fundamento 7

*Certifique-se de que programas de educação e treinamento sobre a redução de risco de desastres estejam em vigor nas escolas e comunidades.*

---

## **Com que regularidade o governo local conduz programas de conscientização e educação sobre Redução de Risco de Desastres e prevenção de catástrofes para as comunidades locais?**

Nível de progresso alcançado: 2

|  |     |
|--|-----|
| Programas incluem questões de diversidade cultural | Não |
| Programas são sensíveis às perspectivas de gênero  | Não |

Descrição de Progresso e Resultados:

Remete-se a questão anterior, não existe uma distinção entre perspectivas de gênero, já que situações de risco, são genéricas e podem ocorrer em todas as escalas, seja na local, regional ou global.

## **Até que ponto o governo local oferece treinamento em redução de risco para as autoridades locais e líderes comunitários?**

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

A Comdec em parceria com a Sec. de Educação mantém um projeto denominado "Educando para Prevenir" que consistem em apresentações em Escolas Municipais, Estaduais e Particulares, na disseminação do conhecimento sobre áreas de risco, alagamentos, atitudes em momentos críticos, são desenvolvidos por meio de

oficinas, apresentações em datashow e simulações.

Treinamento direcionado para os Delegados do Orçamento Participativo, definido por região, geralmente são líderes comunitários de áreas carentes, onde requer uma atenção especial devido as comunidades apresentação alguma área de risco.

#### Documentos de referência

- > [Apresentação Emef Luiz Gatti \(2014\)](#)
- > [APRESENTAÇÃO ÁREA 16 OP - 28.03.15 -Áreas de Risco \(2015\)](#)

### **Até que ponto as escolas e faculdades locais incluem cursos, educação ou treinamento na redução do risco de desastres (incluindo os riscos relacionados com o clima), como parte do currículo de educação?**

Nível de progresso alcançado: 3

#### Descrição de Progresso e Resultados:

A COMDEC apresenta anualmente o projeto "Educando para Prevenir", o projeto tem como principais objetivos levar à população, através de palestras nas escolas, o conhecimento sobre o risco e como lidar com ele, assim como a produção de desenhos pelos alunos sobre o entendimento de cada um sobre a sociedade, o meio ambiente e as situações de risco na cidade de Osasco.

#### Documentos de referência

- > [Primeira Versão da Cartilha sobre Áreas de Risco \(2007\)](#)
- > [Primeira Versão da Cartilha Infantil sobre Áreas de Risco \(2007\)](#)

### **Quão conscientes estão os cidadãos dos planos de abandono ou exercícios para evacuações, quando necessários?**

Nível de progresso alcançado: 2

#### Descrição de Progresso e Resultados:

É necessário ampliar e aprofundar neste item.



## Fundamento 8

*Proteja os ecossistemas e barreiras naturais para mitigar inundações, tempestades e outros perigos a que sua cidade seja vulnerável. Adapte-se à mudança climática por meio da construção de boas práticas de redução de risco.*

---

**Até que ponto as políticas de Redução de Risco de Desastre de governo locais, estratégias e planos de implantação são integrados com o desenvolvimento ambiental e planos de gestão dos recursos naturais existentes?**

Nível de progresso alcançado: 1

Descrição de Progresso e Resultados:

A cidade está muito urbanizada e impermeabilizada, é pouco arborizada e as políticas municipais ambientais não são voltadas para as reduções de risco.

**Até que ponto o governo local apoia a restauração, proteção e gestão sustentável dos serviços ambientais?**

Nível de progresso alcançado: 3

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Florestas         | Não |
| Zonas costeiras   | Não |
| Zonas húmidas     | Não |
| Recursos hídricos | Não |
| Bacias fluviais   | Não |
| Pesca             | Não |

## Descrição de Progresso e Resultados:

Observa-se pouca atividade relativa à proteção das APPs e APAs, o que a Secretaria de Meio Ambiente desenvolve são atividades pontuais partindo da escala de fiscalizar o lançamento irregular de esgoto pontual e analisar os difusos, que são os maiores problemas na cidade, águas contaminadas por esgoto e resíduos industriais.

### **Quanto que as organizações da sociedade civil e os cidadãos participam na proteção, restauração e gestão sustentável dos serviços dos ecossistemas?**

Nível de progresso alcançado: 3

## Descrição de Progresso e Resultados:

A Secretaria de Meio Ambiente desenvolve uma série de atividades envolvendo a sociedade civil, seja na tentativa de sensibilização ambiental ou disseminar práticas diárias em que deve-se adotar para melhorar sempre a condição ambiental da cidade.

### Link relacionados

- > [Osasco promove “Domingo B de Borboletas” no Parque do Jardim Piratininga](#)
- > [Secretaria de Meio Ambiente de Osasco participa de “Diálogo Interbacias de Educação Ambiental”](#)
- > [Sema Osasco lança Feira de Trocas e Doações de Sementes, Mudanças de Árvores e Flores](#)
- > [Associação Vila Yara realiza plantio na Área de Lazer Lázaro Bento](#)

### **Quanto o setor privado participa na implantação de planos de gestão ambientais e de ecossistemas em seu município?**

Nível de progresso alcançado: 3

## Descrição de Progresso e Resultados:

Temos o projeto Biodiesel Osasco foi reconhecido pelo governo do Estado de São Paulo como prática bem-sucedida de proteção dos recursos hídricos. Criado em 2008, o projeto coleta óleo de cozinha usado e o encaminha para ser transformado em biocombustível.

Atualmente, há mais de 700 pontos de coleta na cidade e já foram coletados mais de 300 mil litros de óleo, encaminhados para a produção de biocombustível. Para estimular a participação da sociedade, a Sema oferece água sanitária, detergente ou óleo de cozinha novo na troca pelo óleo usado.

### Link relacionados

- > [Prefeitura e empresa garantem reciclagem de óleo de cozinha usado em condomínio sustentável](#)
- > [Empresas, instituições e cidadãos recebem Diploma Verde 2014](#)

# Fundamento 9

*Instale sistemas de alerta e alarme, e capacidades de gestão de emergências em seu município, e realize regularmente exercícios públicos de preparação.*

---

**Até que ponto as instituições locais têm acesso às reservas financeiras para providenciar resposta efetiva a desastres e recuperação rápida?**

Nível de progresso alcançado: 1

Descrição de Progresso e Resultados:

Não existe reserva municipal de orçamento para resposta à desastres.

**Até que ponto os centros de alerta estão estabelecidos, com pessoal adequado (ou pessoal de plantão) e com recursos suficientes (back ups de energia, redundância de equipamentos etc ) o tempo todo?**

Nível de progresso alcançado: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

A COMDEC de Osasco funciona 24 horas por dia, distribuídos em 03 horários, sendo;

escala de 12x36 - 02 plantões diários.

escala de expediente das 08 hs às 17 hs - atendimento de segunda à sexta.

Dos equipamentos:

03 viaturas

01 caminhão

02 bases móveis operacionais, sendo uma do canil

01 barco à remos para 06 pessoas



01 canil de busca e salvamento com 02 cães  
04 motosserras para retirada de árvores e epis  
pás, enxadas e materiais diversos  
01 sistema de alerta via sms  
05 pluviômetros automáticos  
01 pluviômetro manual  
02 rolos de lonas pretas  
01 rolo de corda

Dos materiais humanos:

01 Arquiteto Coordenador  
22 Agentes de Proteção e Defesa Civil  
03 Atendentes  
01 Técnico de Edificações  
01 Arquiteto  
02 Engenheiros  
01 Geógrafo  
02 Auxiliares de Serviços Gerais  
01 Jardineiro  
04 Estagiários

Link relacionados

> [Equipe da Comdec Osasco](#)

## **Quanto que os sistemas de alerta e alarme permitem a participação adequada da comunidade?**

Nível de progresso alcançado: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

A Comdec dispõe de alerta via sms, onde 500 números estão cadastrados, divididos entre líderes comunitários, autoridades locais e alguns servidores municipais. As informações são enviadas no caso de identificação de possibilidade de chuvas de média à forte, ventos fortes, descargas atmosféricas, possibilidade de deslizamentos e possibilidade de alagamentos.

Link relacionados

> [Após chuva prefeitura de Osasco faz força tarefa de limpeza urbana](#)  
> [Defesa Civil de Osasco trabalha no resgate de dois operários soterrados por deslizamento de terra](#)

- > [Prefeito percorre bairros atingidos por chuva em Osasco](#)
- > [Osasco conta com plataforma de coleta de dados pluviométricos](#)

## **Até que ponto o governo local tem um centro de operações de emergência (COE) e / ou um sistema de comunicação de emergência?**

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Está em criação o Centro Integrado de Monitoramento e Operações de Osasco (CIMO) que envolverá a Secretaria de Transportes e Mobilidade Urbana (Setran), o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU), a Guarda Civil Municipal (GCM) e a Defesa Civil. Com o CIMO, cria-se um instrumento de gestão e planejamento estratégico de governo ao manter o monitoramento cotidiano, prevenção de incidentes, gerenciamento de crises e coordenação de grandes eventos no município.

Link relacionados

> [21 projetos estratégicos na área da segurança são discutidos com representantes do município](#)

## **Com que regularidade os exercícios simulados são realizados com a participação de organizações governamentais, não governamentais, líderes locais e voluntários relevantes?**

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

A atividade é realizada uma vez ao ano.

## **Quão disponíveis são os recursos-chave para uma resposta eficaz,**

**tais como suprimentos de emergência, abrigos de emergência, rotas de abandono dentificadas e planos de contingência permanentes?**

Nível de progresso alcançado: 3

|   |     |
|---|-----|
| Estoques de suprimentos de emergência   | Não |
| Abrigos de emergência   | Sim |
| Rotas seguras de evacuação identificadas  | Não |
| Plano de contingência ou plano de preparação da comunidade para desastres para todos os grandes riscos. | Sim |

**Descrição de Progresso e Resultados:**

A Pmo dispõe de escolas seguras, onde poderão serem utilizadas como abrigo no caso de alguma anormalidade ou desastre.

# Fundamento 10

*Após qualquer desastre, assegure que as necessidades dos sobreviventes estejam no centro da reconstrução, por meio do apoio direto e por suas organizações comunitárias de modo a projetar e ajudar a implementar ações de resposta e recuperação, incluindo a reconstrução de casas e de meios de subsistência.*

---

**Qual o investimento que o governo local faz em recursos e conhecimentos para ajudar as vítimas de impactos psico-sociais (psicológico, emocional) dos desastres?**

Nível de progresso alcançado: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

A Prefeitura de Osasco conta com plantão técnico de Assistência Social, vinculada à Sec da Habitação, tem uma equipe interdisciplinar, Assistentes Sociais, Psicólogos e Sociólogos.

**Até que ponto as medidas para redução de risco de desastres estão integradas a ações de recuperação pós-desastre e atividades de reabilitação (ou seja, reconstruir melhor, subsistência de reabilitação )?**

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Possui como pressuposto a informação transparente.

**Até que ponto o Plano de Contingência (ou plano similar) inclui um**

## **esquema para a recuperação pós-catástrofe e reconstrução, incluindo avaliação das necessidades de reabilitação e meios de subsistência?**

Nível de progresso alcançado: 3

### Descrição de Progresso e Resultados:

As pré-definições garantem em teoria 80% da recuperação pós-catastrofe, mas o que garante de fato uma avaliação, seriam as ocorrências desta monta na cidade, coisa que atualmente contamos apenas com 03 eventos.

### Documentos de referência

- > [Plano de Contingência \(2005\)](#)

### Link relacionados

- > [Explosão do Osasco Plaza Shopping 1996](#)
- > [Desabamento do teto da Igreja Universal em 1998](#)
- > [Deslizamento de Terra no Morro do Socó 2008](#)