



# Fernandópolis (São Paulo), Brazil

---

## Relatório do progresso local sobre a implementação do Quadro de Ação de Hyogo (2013-2014)

**Prefeito:** ANA MARIA MATOSO BIM  
**Nome do ponto focal:** Flávio Coppi  
**Organização:** PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS  
**Título/Posição:** COORDENADOR DE DEFESA CIVIL  
**E-mail address:** flavio.coppi@fernandopolis.sp.gov.br  
**Telefone:** 17-34650150 – 17-81496422

---

**Período do relatório:** 2013-2014  
**Atualizado pela última vez em:** 08 January 2014  
**Imprima a data:** 08 January 2014  
**Idioma do relatório:** Português

---

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

# Prioridade de Ação 1

*Certifique-se de que a redução de desastres seja uma prioridade nacional e local com uma forte base institucional para implantação.*

---

## **Indicador central 1.1**

*Política nacional e quadro jurídico para a redução de risco de desastres existem com responsabilidades descentralizadas e capacidades em todos os níveis.*

**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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Todos sem exceção, estão empenhados quanto a conscientização e a necessidade de adquirir conhecimentos e iniciativas que correspondam à necessidade de empenharem quanto a redução de riscos e mudanças climáticas.

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

Nível de progresso alcançado: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

Os representantes dos bairros são orientados a repassarem aos seus moradores a necessidade de adaptação da nova realidade, para a redução de riscos, bem como também o setor privado e autoridades municipais.

## **Indicador central 1.2**

*Recursos específicos e adequados estão disponíveis para implantar planos de redução de risco de desastres e atividades em todos os níveis administrativos.*

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

Nível de progresso alcançado: 4

### **Descrição de Progresso e Resultados:**

Os programas de prevenção são prioridades em todos os sentidos, destacando-se principalmente as Secretarias de Meio Ambiente e Infra- Estrutura. Quanto aos recursos financeiros, dentro dos tramites normais, estamos criando um Plano Orçamentário para as reais necessidades para realizar as atividades de redução dos riscos.

## **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: 4

### **Descrição de Progresso e Resultados:**

O Governo local está empenhado em apoiar toda e qualquer atividade que traga resultados de prevenção. De acordo com as necessidades e demandas, estaremos buscando preparação e monitoramento nas áreas vulneráveis incluindo assim a resposta efetiva aos desastres e recuperações.

## **Indicador central 1.3**

*A participação da comunidade e a descentralização são asseguradas por meio da delegação de autoridade e de recursos aos níveis locais.*

## **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: 4

## Descrição de Progresso e Resultados:

Este apoio as comunidades vulneráveis é de vital importância, pois assim sendo, quando a participação, o planejamento e tomadas de decisões vem de todos os níveis, o resultado final é satisfatório atingindo os objetivos desejados.

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

Nível de progresso alcançado: 4

## Descrição de Progresso e Resultados:

O governo atual oferece os devidos treinamentos à medida das necessidades proporcionadas durante este processo de implementação as adequações para as reduções de riscos e acidentes.

### **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: 3

Programas incluem questões de diversidade cultural	Sim
Programas são sensíveis às perspectivas de gênero	Sim

## Descrição de Progresso e Resultados:

Sempre que há disponibilidade das áreas envolvidas, buscando sempre o objetivo principal que é a consciência total da comunidade.

## **Indicador central 1.4**

*Uma plataforma nacional multissetorial para a redução de risco de desastres está funcionando.*

## **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:

Apoiando os monitores e responsáveis a participarem de Cursos de Capacitação, buscando assim um melhor aprimoramento e também uma troca de experiências benéficas ao plano de Redução de Risco de Desastres.

## Prioridade de Ação 2

*Identifique, avalie e monitore os riscos de desastres e reforçe o sistema de alerta e alarme*

---

### **Indicador central 2.1**

*Avaliações de risco locais e nacionais baseadas em base de dados sobre ameaças e informações sobre vulnerabilidades estão disponíveis e incluem níveis de risco.*

**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: 2

Descrição de Progresso e Resultados:

Está aprovado um PLANO DE TRABALHO - MAPEAMENTO DE RISCO que se iniciará neste 1º semestre de 2014

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

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Serão avaliadas regularmente, dentro do possível, em um espaço de 30 dias

**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: 2

## Descrição de Progresso e Resultados:

Com a conscientização de toda a população, abrangemos toda as camadas.

### **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: 3

Escolas	Sim
Hospitais / centros de saúde	Sim

## Descrição de Progresso e Resultados:

Efetuamos um levantamento das escolas e também dos hospitais, e todos estão aptos a atender numa eventual necessidade.

### **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:

Sem exceção, todos hospitais e escolas estão em local seguro, e aptos a qualquer emergencia.

## Indicador central 2.2

*Os sistemas existem para monitorar, arquivar e difundir dados sobre riscos chave e vulnerabilidades .*

-- Não há questões relacionadas ao contexto local --

## Indicador central 2.3

*Os sistemas de alerta estão em vigor para todos os grandes riscos, com divulgação às comunidades.*

**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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Temos um contato permanente com o CORPO DE BOMBEIROS e a equipe do SAMU, havendo necessidade os mesmos serao acionados e prontamente o atendimento será efetuado.

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

Nível de progresso alcançado: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Efetuamos regularmente divulgação através da imprensa, alertando a população quanto a uma possível situação de risco ou emergencia, comentando também sobre os sistemas de alerta, para o conhecimento de todos.



## **Indicador central 2.4**

*Avaliações de risco locais e nacionais levam em conta riscos regionais / transfronteiriços, tendo em vista a cooperação regional sobre redução de risco.*

**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:

Em nosso município, felizmente há alguns anos não temos desastres naturais, mas no passado quando houve fomos prontamente atendidos pelos órgãos públicos municipais, estaduais e nacionais através da Defesa Civil que nos deu o total apoio e orientações seguras em todas as áreas necessárias.

## Prioridade de Ação 3

*Utilize conhecimento, inovação e educação para criar uma cultura de segurança e resistência em todos os níveis*

---

### Indicador central 3.1

*Informações relevantes sobre desastres estão disponíveis e acessíveis em todos os níveis, a todos os interessados ??(por meio de redes, desenvolvimento de sistemas de compartilhamento de informação, etc.)*

**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 comunidade através dos meios de comunicação, dos agentes comunitários que estão sempre em contato nos bairros, fazem um papel importante nesta divulgação das informações sobre as medidas de redução de risco e também de conscientização quanto a um possível evento natural que necessite do apoio dos Órgãos competentes.

### Indicador central 3.2

*Currículos escolares, material de educação e treinamentos relevantes incluem a redução de risco de desastres e os conceitos de recuperação e práticas.*

**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:

Efetuamos contato com a Secretaria da Educação, expondo as necessidades da inclusão destes treinamentos de redução de risco a desastres. Nas escolas Estaduais e Municipais, temos um simulado (game) da Defesa Civil que dá uma orientação muito bem clara de diversas situações de risco, assim fazendo um papel importante na formação destes alunos e de sua conscientização e participação juntamente com toda sua família e amigos.

### **Indicador central 3.3**

*Métodos de pesquisa e ferramentas para multi-avaliações de risco e análise de custo-benefício são desenvolvidos e fortalecidos.*

-- Não há questões relacionadas ao contexto local --

### **Indicador central 3.4**

*Estratégia de consciência pública nacional existe para estimular uma cultura de resistência ao desastre, com extensão às comunidades urbanas e rurais.*

-- Não há questões relacionadas ao contexto local --

# Prioridade de Ação 4

*Reduza os fatores de risco subjacentes*

---

## Indicador central 4.1

*A redução de risco de desastres é um objetivo essencial das políticas e planos ambientais correlatos, inclusive para uso do solo, manejo de recursos naturais e adaptação à mudança climática.*

**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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Temos contato permanente com a Secretaria da Meio Ambiente e também da Agricultura, onde todos atuam também ao mesmo objetivo, que é da preservação de recursos naturais e ambiental.

**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: 3

Habitação	Sim
Comunicação	Não
Transporte	Não

### Descrição de Progresso e Resultados:

Com o plano de trabalho de Redução de riscos, a política de planejamento e da infraestrutura, estabelecem um rigor através da Secretaria de Obras, gerando assim um maior controle sobre a preservação ambiental causado pelas áreas contruídas considerando a ocupação e também a preservação do solo.

### **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: 4

### Descrição de Progresso e Resultados:

A ocupação em áreas de riscos não são permitidos em nosso município. Todas os alvarás e liberações são primeiramente passados pela avaliações rigorosas e somente assim, depois de confirmado a real segurança, será autorizado as construções.

### **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: 4

### Descrição de Progresso e Resultados:

Considerando que a base principal e a preservação tanto do meio ambiente quanto da vida humana, as secretarias do Meio Ambiente e da Infra-Estrutura estão atentos e ativos em todas as construções juntamente com a Secretaria de Obras que regulariza e fiscaliza toda estas ações.

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

Nível de progresso alcançado: 4

Florestas	Sim
Zonas costeiras	Não
Zonas húmidas	Não
Recursos hídricos	Sim
Bacias fluviais	Sim
Pesca	Não

### **Descrição de Progresso e Resultados:**

Voltamos a citar sobre o PLANO DE TRABALHO - MAPEAMENTO DE RISCOS, onde o mesmo estará buscando todos os detalhes de preservação e restauração em todos os sentidos. Lembramos também que este processo se iniciará neste primeiro semestre de 2014.

## **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:**

Os clubes de serviços, tais como Lions clube, Rotari clube e Maçonarias participam ativamente através de reuniões com seus associados e colaboradores, levando em conta e consideração a necessidade da restauração e gestão sustentável dos serviços dos ecossistemas.

## **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:

Em consonância a resposta anterior, os sócios dos clubes de serviços em sua maioria, são também empresários, onde suas empresas também participam neste tipo de gestão.

## **Indicador central 4.2**

*Políticas e planos de desenvolvimento social estão sendo implantados para reduzir a vulnerabilidade das populações de maior risco.*

**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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

A Secretaria de Assistência Social e Cidadania, tem em seu plano de governo, dentro do orçamento programado durante o ano letivo, as reservas financeiras necessárias para atendimento nas primeiras etapas. Após será contatado os meios Estaduais e Federais que darão o suporte necessários dentro das necessidades.

**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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Felizmente ainda não tivemos nenhum caso que se enquadre nos moldes citados na pergunta acima, mas havendo necessidade estaremos buscando os meios disponíveis em todos os patamares para o fiel atendimento aos necessitados.

### **Indicador central 4.3**

*Planos e políticas setoriais econômicas e produtivas foram implantados para reduzir a vulnerabilidade das atividades econômicas.*

**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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

São estabelecidos dentro dos parâmetros legais que a constituição permite.

**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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

Atraves da conscientização de toda os envolvidos, em parcimonia com as Associações, Clubes de Serviços e a comunidade num todo.

### **Indicador central 4.4**

*Planejamento e gestão dos assentamentos humanos incorporam elementos de redução de risco de desastres, incluindo o cumprimento de códigos de construção.*

**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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

As avaliações são efetuadas periodicamente, buscando assim a possibilidade de uma possível emergência estar todos os detalhes em perfeita ordem.

## **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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

Atraves de periodica avaliação nos riscos, e também na manutenções das mesmas.

## **Indicador central 4.5**

*Medidas de redução de riscos são integradas nos processos de recuperação pós-desastre e de reabilitação.*

## **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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

Considerando que o objetivo principal é a preservação da vida humana, a partir deste principio todos os órgãos estão de prontidão para qualquer tipo de emergencias.

## **Indicador central 4.6**

*Procedimentos existem para avaliar os impactos de riscos de desastres de grandes*

*projetos de desenvolvimento, especialmente de infraestrutura.*

**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: 4

Escolas	Sim
Hospitais / centros de saúde	Sim

**Descrição de Progresso e Resultados:**

Sempre atuando na forma preventiva e buscando passar as orientações necessárias a todos os integrantes e participantes que estão ligados aos programas competentes.

# Prioridade de Ação 5

*Reforce a preparação de desastres para uma resposta eficaz em todos os níveis*

---

## Indicador central 5.1

*Capacidade diretiva, técnica e institucional forte, e mecanismos de administração do risco de desastres, com uma perspectiva de redução de risco de desastres estão em andamento.*

-- Não há questões relacionadas ao contexto local --

## Indicador central 5.2

*Planos de preparação para desastres e planos de contingência estão em vigor em todos os níveis administrativos, e exercícios regulares de treinamento e simulados são realizados para testar e desenvolver programas de resposta a desastres.*

**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:

Temos como base o Corpo de Bombeiros que semanalmente estão efetuando algum tipo de exercício, em contra partida estes exercicios servem de base para que juntamente com demais voluntários o mesmos possam tem um melhor efeito.

**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	Sim
Abrigos de emergência	Sim
Rotas seguras de evacuação identificadas	Sim
Plano de contingência ou plano de preparação da comunidade para desastres para todos os grandes riscos.	Sim

### Descrição de Progresso e Resultados:

Temos escolas e hospitais conforme já citados anteriormente que estão de acordo com as necessidades que por ventura virão acontecer.

### **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:

As emergencias quando em necessidades serão atendidas em escolas e hospitais previamente estabelecidos.

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

Nível de progresso alcançado: 4

### Descrição de Progresso e Resultados:

Atraves das informações na imprensa estabelecemos previamente uma conscientização da municipalidade. Na real necessidade do fato, cremos que os

mesmos já tenham conhecimento para tal.

**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: 4

**Descrição de Progresso e Resultados:**

Em parcimonia com a Secretaria de Assistência Social e Cidadania, estaremos buscando um atendimento emergencial dentro das possibilidades e condições atuais.

**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	Sim

**Descrição de Progresso e Resultados:**

Dentro das reais necessidades estaremos simulando para que todos os cidadãos tenham conhecimento concreto e direto das necessidades de prevenção principalmente da Vida Humana.

**Indicador central 5.3**

*Reservas financeiras e mecanismos de contingência estão em vigor para apoiar uma resposta eficaz e ações de recuperação quando necessárias.*

**Até que ponto as instituições locais têm acesso às reservas**

## **financeiras para providenciar resposta efetiva a desastres e recuperação rápida?**

Nível de progresso alcançado: 4

### Descrição de Progresso e Resultados:

Conforme já citado, a Secretaria de Assistência Social e Cidadania tem atuado firmemente neste sentido de dar um suporte necessário.

## **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:

Investindo em preservações em todas as naturezas. Buscando dar a população suporte necessário através da assistência social e também suporte da Secretaria de Infra Estrutura.

## **Indicador central 5.4**

*Procedimentos existem para trocar informações relevantes durante os eventos de risco e desastres, e para realizar avaliações pós-evento.*

-- Não há questões relacionadas ao contexto local --