



Londrina (Paraná), Brazil

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

Prefeito: Alexandre Lopes Kireeff.
Nome do ponto focal: Cel. Rubens Guimarães de Souza
Organização: Secretaria Municipal de Defesa Social
Título/Posição: Secretário Municipal de Defsa Social
E-mail address: defesa.social@londrina.pr.gov.br
Telefone: +55 43 3372 4650

Período do relatório: 2013-2014
Atualizado pela última vez em: 25 June 2015
Imprima a data: 29 July 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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

Com a criação da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil as Secretarias municipais estarão melhores organizadas e capacitadas para melhor responder e prevenir os riscos de desastres.

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:

Há uma estreita ligação entre o governo local e entidades privadas e filantrópicas para auxílio mútuo, principalmente a prevenção de riscos.

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:

O município conta com uma Secretaria voltada ao atendimento às mulheres e outra aos idosos, onde são apresentados programas municipais para apoio e orientação a estes grupos. A Coordenadoria de Defesa Civil desenvolve um programa nas escolas municipais e conjunto com a Secretaria de Educação para prevenir acidentes e evacuação dos estabelecimentos em caso de emergência.

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

Nível de progresso alcançado: 2

Descrição de Progresso e Resultados:

Nacionalmente a participação é muito pequena. O município participa apenas com dados relacionados ao Sistema Estadual de Informações.

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: 2

Descrição de Progresso e Resultados:

Para redução de riscos os recursos financeiros ainda são pequenos, porém com a criação da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil serão implementados estudos mais consistentes e os valores necessários para alcançar os recursos para por em prática as reduções de 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:

É alocado um Fundo de Defesa Civil para que em necessidade de resposta e reconstrução este recurso seja disponibilizado.

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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

A Assistência Social do município trabalha em apoio a essas famílias. Disponibiliza cursos de capacitação, apoio financeiro por tempo determinado para que a família se restabeleça, e volte a ter um desenvolvimento humano mínimo.

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: 2

Descrição de Progresso e Resultados:

Ainda não se desenvolveu um sistema de microcrédito afetados por desastres. Apenas o município adquiriu o Cartão de Defesa Civil para recebimento de verba da Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil em casos de Situação de Emergência ou Calamidade Pública.

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: 2

Descrição de Progresso e Resultados:

Ainda em fase de estudo. O município não possui incentivos ou prêmios para redução de desastres.

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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

A Associação Comercial local, mantém apoio jurídico constante às empresas que são afiliadas a ela. E mantém divulgação de apoio às vendas em canais de comunicação do município.

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:

Um estudo abrangente foi efetuado pela COHAB - Companhia de Habitação de Londrina e a Defesa Civil, onde, pontos de vulnerabilidade foram mapeados e residências em locais de riscos foram registradas para assim, levar em frente uma lei de ocupação do solo. Lei está que detalhou como deve ser ocupadas as áreas no território do município.

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:

Os levantamentos são efetuados bi-anualmente.

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 Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil disponibiliza uma página informações a população e ministra cursos a população sobre prevenção de riscos, e juntamente com o Corpo de Bombeiros efetua simulados com acidentes e desastres com produtos perigosos. E sempre que acionada a Coordenadoria de Defesa Civil orienta a população sobre riscos de desastres.

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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

As avaliações são de riscos locais foram feitas e estão catalogadas, e apresentadas no Plano de Contingência registrado no SISDC da Coordenadoria de Proteção e Defesa Civil do Estado do Paraná.

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 os empreendimentos a serem desenvolvidos no município são levados em conta os impactos, tanto ambientais como de riscos. Como demonstrado anteriormente seguindo tanto a Lei de Uso do solo como a Lei de Zoneamento.

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: 4

Habitação	Sim
Comunicação	Sim
Transporte	Sim
Energia	Sim

Descrição de Progresso e Resultados:

Há no município a Lei de Uso do Solo, onde estão discriminados pontos sensíveis do município e como deve ser a ocupação, protegendo áreas ambientais e apontando onde poderá ser liberada construções de modo seguro e projetado.

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:

A Coordenadoria mantém monitoramento dos pontos mais críticos e próximos as áreas de maior fluxo de pessoas, mas ainda não atinge todos os equipamentos públicos.

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:

As instalações públicas monitoradas pelo Coordenadoria de Defesa Civil encontram-se em sua maioria em áreas seguras. As que ainda não estão completamente seguras estão se adequando para que nas épocas de maior quantidade de chuvas estejam prontas.

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: 5

Escolas	Sim
Hospitais / centros de saúde	Sim

Descrição de Progresso e Resultados:

As escolas são localizadas em locais seguros e a Defesa Civil desenvolve programa de evacuação e pânico. Os hospitais, centros de saúde e UPA's (Unidades de Pronto atendimento) tem boa localização e localizam-se em áreas seguras.

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: 4

Escolas	Sim
Hospitais / centros de saúde	Sim

Descrição de Progresso e Resultados:

As principais escolas do município localizam-se em áreas seguras e de boa localização, podendo serem utilizadas sem maiores problemas. Os hospitais e centros de saúde da mesma forma são locais seguros e passaram por reformas em sua maioria. Mostrando, assim capacidade de se manter operacional durante algum desastre.

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: 5

Escolas	Sim
Hospitais / centros de saúde	Sim

Descrição de Progresso e Resultados:

A Secretaria de Educação possui um setor com engenheiros e arquitetos responsáveis pela manutenção e adequação das escolas. Os hospitais e Postos de Saúde municipais foram reformados em sua maioria, além da construção de uma nova Unidade de Pronto Atendimento.

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:

Nas escolas municipais a Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil desenvolve um programa de conscientização dos alunos em caso de desastre, onde são efetuados simulados pelo menos duas vezes por ano. Já nos hospitais e centros de saúde não foi desenvolvido um plano de atuação.

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: 5

Descrição de Progresso e Resultados:

A ocupação do solo são regulamentados por Lei. Além da lei de ocupação do solo o município possui um código de posturas, onde os fiscais da CMTU - Companhia Municipal de Trânsito e Urbanização, fazem as notificações e liberações. A Secretaria de Obras também fiscaliza e delibera a construções de novos empreendimentos habitacionais. Tudo isso é observado por imagens de satélite por um órgão municipal criado para este fim o SIGLON - Sistema de Informação Geográfica de Londrina.

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: 5

Descrição de Progresso e Resultados:

São fortes, pois são regidos por Lei.



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:

Ainda não foi desenvolvido um programa extenso para atingir a cidade em sua plenitude. Trabalhasse nas escolas municipais, um período de conscientização no mês de outubro e cursos e palestras pontuais a Guardas Municipais e voluntários. A Coordenadoria de Defesa Civil está desenvolvendo ações para ser apresentado a um número maior da população.

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

Nível de progresso alcançado: 2

Descrição de Progresso e Resultados:

Com a criação da Coordenadoria de Defesa Civil serão contatados os líderes comunitários para que seja levados programas e treinamentos a população.

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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

A Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil desenvolve um programa de brigada escolar, onde são capacitados professores e funcionários das escolas municipais. E os alunos são orientados a como se comportar em caso de desastres e evacuação das escolas. As faculdades ainda estão em tratativas para palestras e desenvolvimento de projetos acadêmicos.

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:

A população não está preparada de maneira ampla sobre o plano de abandono e evacuação. Há a necessidade de se implementar tais treinamentos.

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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

O comprometimento do governo local é grande, pois as secretarias que respondem por áreas de riscos e ambientais são atuantes e mantém projetos de adequação e conscientização ambiental, e de utilização de recursos naturais.

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	Não
Pesca	Não

Descrição de Progresso e Resultados:

Os serviços ambientais são trabalhados pelo SEMA - Secretaria Municipal do Ambiente, que fiscaliza e desenvolve projetos de conscientização para preservação e proteção dos recursos naturais dentro do território do município.

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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

Há no município ações mantidas por ONG's. Um exemplo é, " O abraço ao Lago Igapó". Ação que acontece todos os anos, onde a população é chamada a participar para proteger o cartão postal da cidade. E através desse evento a população é orientada e conscientizada a ajudar a reconstruir o ecossistema.

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:

A participação é mediana. Ainda não há um cronograma efetivo, porém com o apoio do Ministério Público atuante cada vez mais aumenta o número de empresas que procuram trabalhar planos de gestão ambiental em suas sedes.

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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

O município dispõe de um Fundo de Reserva anual para casos de desastres, onde é contingenciado uma quantia para recuperação. Conta ainda com o Cartão de Defesa Civil, que receberá verbas federais em caso de decretação de Calamidade ou situação de Emergência.

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 defesa Civil tem o telefone para recebimento das ocorrências que funciona 24 horas. Neste local encontra-se guardas municipais para atendimento, pois o setor pertence ao Grupamento de Comunicação da Guarda Municipal. O local possui nobreaks, rádio-comunicador e fácil comunicação com os agentes da Defesa Civil.

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

Nível de progresso alcançado: 2

Descrição de Progresso e Resultados:

Não há um sistema de alerta implantado. Está em estudo um sistema a ser implantado e treinamento a comunidade para ser desenvolvido e assim envolver o maior número de pessoas para prevenir riscos.

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:

Não há um Centro de Operações efetivo. A Base da Defesa Civil Municipal serve como central de comando.

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: 4

Descrição de Progresso e Resultados:

Simulados são realizados conforme demanda das áreas onde são notadas falhas ou grandes necessidades. As organizações não governamentais, públicas e associações de classes participam com maior frequência e com regularidade. Porém líderes comunitários e voluntários tem uma participação pequena, mas campanhas de conscientização voltadas a população aumentaram a participação dessas pessoas.

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: 4

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:

Os suprimentos de emergência são disponibilizados em número considerável, tanto pela Assistência Social Municipal como pela Coordenadoria Estadual. Os Abrigos reservados atendem aproximadamente 3000 pessoas ao mesmo tempo. Podendo ser ampliado emergencialmente. A cidade conta com boa identificação de placas, porém necessita adequação quanto a emergência. O município possui um Plano de Contingência, onde estão relacionados os responsáveis pela resposta, socorro e reconstrução.

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: 3

Descrição de Progresso e Resultados:

O governo municipal investe na base do atendimento psicológico como um todo. Os CRAS e centros POP são pontos de referência a quem necessita de apoio e orientação.

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:

A integração com as secretarias responsáveis pela resposta é grande. Tanto que a reabilitação se fez de maneira rápida em eventos em que já ocorreram no município.

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: 5

Descrição de Progresso e Resultados:

O Plano de Contingência está bem elaborado e está disposto nele como o município através de suas secretarias montará este esquema em caso de desastre.