Município de Inazawa

Vamos verificar pelo mapa das áreas de risco de enchentes

Quais as informações que podemos obter em casos de enchente?

Mapa das áreas de risco de enchentes

Vamos deixar preenchido o telefone e endereço para contato em casos de emergência.

Nome (família, escola, local de trabalho, etc.)	Número do telefone	Nome (família, escola, local de trabalho, etc.)	Número do telefone

Será que não aconteceu nada com a minha casa?

©Inazawa City INAPPY

Prefeitura de Inazawa
Divisão de Obras Públicas/ Divisão de Gestão de Crises
Tel.: 0587-32-1111

Publicado em Abril de 2021

Vamos preencher o [Informações de prevenção contra desastres de nosso lar]!

Para que possamos agir sem pânico em casos de inundações e alagamentos provocados por chuvas fortes e outros fenômenos, preencha com antecedência neste papel "Quando" e "O que fazer" elaborando as "Informações de prevenção contra desastres de nosso lar" e reconfirme-o junto de sua família.

1ª Passo Verifique os riscos dos desastres que podem ocorrer em seu lar.
Verifique pelo mapa do verso e do lado inferior direito.

2ª Passo Verifique a localização do abrigo.

Profundidade do alagamento de nossa casa (Marque com um ○ o campo correspondente de acordo com a coloração do mapa ao verso)

	Inferior a 0.5m	0.5m a 3.0m	3.0m a 5.0m	De 5.0m à abaixo de 10.0m
No mapa ao verso→				
No mapa ao lado inferior direito→				

Pontos de perigo próximos a nossa casa (Marque com um ○ os pontos de perigo nas proximidades de sua casa) (Preencha com outros itens que lembrar)

	Área com previsão de transbordamento e desabamento de casas (transbordamento)	Área com previsão de transbordamento e desabamento de casas (erosão das margens)	Outros
No mapa ao verso→			
No mapa ao lado inferior direito→			

Abrigo mais próximo (Favor Preencher e reconfirmar)

Nome do abrigo	Endereço e telefone	Preste atenção com:

Observatório de Nível da Água mais próximo (Favor Preencher e reconfirmar)

	Nome do rio	Nome do Observatório	Tome cuidado com:
Observatório mais próximo			
Observatório do rio Kisogawa	Rio Kisogawa	Observatório de Nível da Água Okoshi Observatório de Nível da Água Sobue	

Informações de evacuação em casos de enchente, o nível da água, previsões de enchentes, etc.

Quando o risco da ocorrência de prejuízos humanos devido à aproximação de perigos eminentes em desastres, o município divulga as informações de evacuação de acordo com o nível de perigo. A divulgação será feita após a definição dos locais que necessitam de evacuação, sendo necessário tomarmos atitudes de evacuação adequadas para cada informação.
De acordo com o tipo de desastre, não espere as informações divulgadas pelo município, colete por conta própria as informações e no caso de se sentir em perigo tome as atitudes necessárias de evacuação o mais rápido possível. Também, há situações que evacuar o local poderá trazer um maior risco a sua vida※, nesses casos, se mover para um local seguro dentro do local em que se encontra (garantira de segurança em locais fechados) poderá ser mais seguro.

※Situações que podem trazer perigo a sua vida... ►Quando o percurso para o Abrigo apresenta pontos de perigo difíceis de serem percebidos por estar escuro ou por causa de uma chuva repentina. ►Quando a água chega até acima do joelho.
►O alagamento é de cerca de 20cm, porém a água flui com rapidez, etc.

Nível da água prevista na enchente, etc.

- **Nível da água com risco de transbordamento** — Nível da água com risco de transbordamento e de ocorrência de prejuízos tais como o alagamento de muitas casas entre outros provocados pelas enchentes.
- **Avaliação do nível da água para a evacuação** — Serve de critério de avaliação para o anúncio do aviso de evacuação pelo prefeito e como referência de critério para a evacuação dos moradores.
- **Atenção para o transbordamento pelo nível da água** — Serve de critério de avaliação para o anúncio de informações sobre o preparo da evacuação pelo prefeito, para que os moradores fiquem atento às informações sobre transbordamentos e como critério para o envio da equipe de prevenção de enchentes.
- **Nível da água para que a equipe da prevenção fique em prontidão** — Nível da água para o envio e vigília da equipe de prevenção de enchentes
- ▼ Nível normal da água

Classificação das informações de evacuação

Ordem de evacuação (emergência)

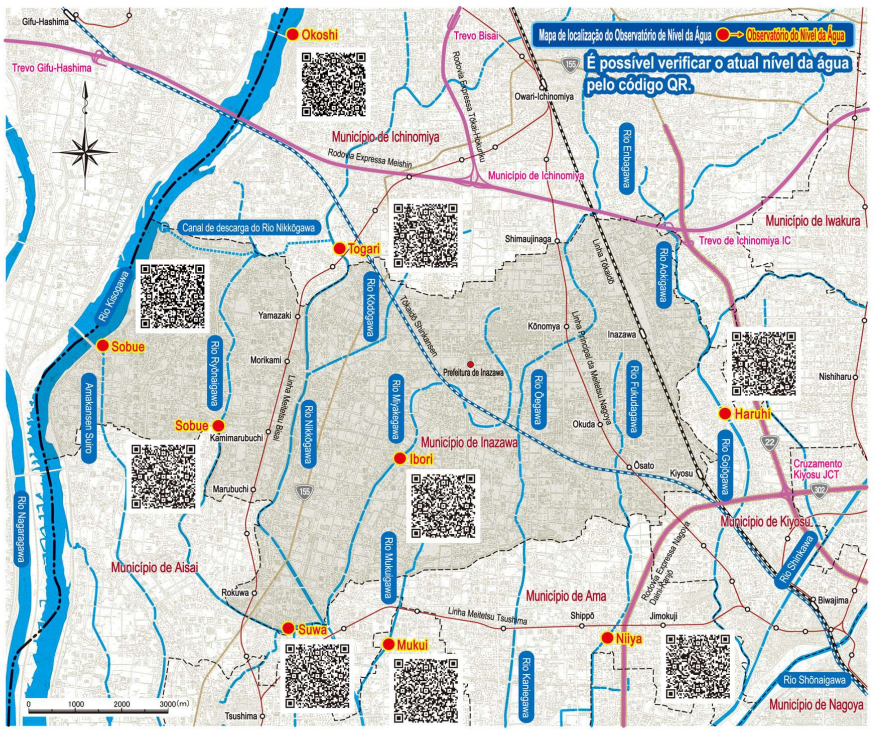
Aviso de evacuação

Preparo para evacuação/ Início da evacuação dos idosos entre outros

Atitudes solicitadas aos moradores

- Para as pessoas capazes de tomarem normalmente as atitudes de evacuação, pedimos para que se ajudem mutuamente e para que iniciem a evacuação o mais rápido possível ao local de abrigo indicado.
- Quando ainda não tiver ido procurar um abrigo, inicie imediatamente o ato de evacuação.
- Caso não tenha tempo para procurar um abrigo, procure tomar medidas tais como se abrigar no andar de uma construção resistente em que a água não alcance, etc.

- Pedimos às pessoas que levam tempo para a evacuação, principalmente os idosos e as pessoas que auxiliam na evacuação, para que iniciem a fuga para os locais de abrigo como planejado (os auxiliadores da evacuação devem iniciar o auxílio).
- Pessoas não mencionadas acima, devem iniciar o preparo para a evacuação, entrando em contato com a família, preparando os pertences a serem levados em casos de emergência, etc.



Site representado acima

Informações de prevenção contra desastres dos rios da Província de Aichi
Site https://www.kasen-aichi.jp/
Site para smartphones de informações sobre prevenção contra desastres dos rios da Província de Aichi — Site https://www.kasen-aichi.jp/sp/
Site para celulares de informações sobre prevenção contra desastres dos rios da Província de Aichi — Site https://www.kasen-aichi.jp/p/

Escritório de Fiscalização das Nascentes do Rio Kisogawa
Site https://www.cbr.mlit.go.jp/kisojyo/

Escritório de Fiscalização do Rio Shōnaigawa
Site https://www.cbr.mlit.go.jp/shonai/

Ministério do Território, Infraestrutura, Transporte e Turismo Informações de Prevenção contra Desastres dos Rios
Site https://www.river.go.jp/portal/#80
Ministério do Território, Infraestrutura, Transporte e Turismo Informações de Prevenção contra Desastres dos Rios Site para smartphone — Site https://www.river.go.jp/s/
Ministério do Território, Infraestrutura, Transporte e Turismo Informações de Prevenção contra Desastres dos Rios Site em inglês — Site https://www.river.go.jp/e/

Modo de recebimento e obtenção de informações em casos de danos provocados por inundações

●Modo de transmissão das previsões de inundações, anúncio do aviso de evacuação, etc.

Acesse aqui o "Modo de obtenção pelo celular, smartphone, computador, etc."

Site do Município de Inazawa
Enviaremos informações de evacuação e danos.
Site http://www.city.inazawa.aichi.jp/

SNS do Município de Inazawa
Enviaremos imediatamente também pelo SNS informações de evacuação e danos. Também, comunicaremos informações sobre eventos e úteis para o dia a dia. Vamos ficar amigos pelo LINE. Nos sigam pelo Twitter e pelo Facebook.

E-mail de emergência
Na ocorrência ou probabilidade de desastres, o Município de Inazawa irá comunicar por e-mail as informações de prevenção contra desastres. Além das informações de prevenção contra desastres é também possível receber o "Patnet Aichi" e o boletim meteorológico. Acesse o URL abaixo ou faça a leitura do código QR, entre no site de cadastro e faça o cadastro.
Site https://service.sugumail.com/inazawa/

Estes são o "Modo de obtenção por outros meios que não sejam pelo celular, smartphone e computadores"

Sistema de radiodifusão para a prevenção de desastres
É um sistema para a transmissão certa e rápida dos comunicados aos nossos cidadãos simultaneamente pelo sistema de radiodifusão através de alto-falantes instalados em 53 locais tais como nos telhados das escolas de ensino primário e ginasial e outros

Carros de som do município
Como prevenção de desastres locais do Município de Inazawa comunicaremos por voz as informações de desastres e de emergência através dos carros de som do município e veículos do corpo de bombeiros e do corpo de bombeiros voluntários.

Televisores (transmissão de dados)
Disponibilizaremos as informações a todos os meios de comunicação de massa, sendo transmitidos por meio de transmissão de dados (L-ALERT). Também, iremos nos esforçar para disponibilizar informações mais precisas através de convênios em casos de desastres.

Sobre o nível de alerta

Sobre o anúncio do aviso de evacuação baseado no nível de alerta, além das informações de evacuação usadas até agora tais como o aviso de evacuação, ordem de evacuação (emergência) entre outros, o nível de alerta também passou a ser utilizado.

	Informações meteorológicas de prevenção contra desastres	Ações a serem tomadas	Informações de evacuação, etc.	Boletins do Departamento de Meteorologia (exemplo)
Maior — Nível de perigo	Nível de Alerta 5	Está ocorrendo um desastre neste momento. Vamos agir da melhor maneira para salvar nossas vidas.	【Informações da ocorrência de um desastre】 Anunciado pelo Município de Inazawa	Boletim da ocorrência de transbordamento Alerta de emergência para chuva intensa, etc.
	Nível de Alerta 4	Estamos em uma situação com alta probabilidade de ocorrer um desastre. Vamos abandonar os locais de perigo o mais rápido possível e fugir para o abrigo. Caso considere perigosa a locomoção até o local do abrigo, procure se abrigar em um local próximo e seguro ou em um lugar seguro dentro de casa.	【Aviso de evacuação】 【Ordem de evacuação (emergência) 】 Anunciado pelo Município de Inazawa	Boletim sobre o risco de transbordamento Boletim de alerta para desastres por deslizamento, etc.
	Nível de Alerta 3	As pessoas que necessitam de tempo para a evacuação (pessoas idosas, deficientes, bebês, etc.) e os seus auxiliadores devem iniciar a evacuação. As outras pessoas devem iniciar os preparativos para a evacuação.	【Preparo para evacuação/ Início da evacuação dos idosos entre outros】 Anunciado pelo Município de Inazawa	Boletim de alerta de transbordamento Boletim de inundação, etc.
	Nível de Alerta 2	Como preparativo para a evacuação, vamos verificar as atitudes de evacuação que devemos tomar por conta própria.	【Aviso de cautela para inundações/ Aviso de cautela para chuvas intensas】 Anunciado pelo Departamento de Meteorologia	Aviso de cautela para inundações Aviso de cautela para chuvas intensas, etc.
Menor	Nível de Alerta 1	Vamos nos preparar mentalmente para os desastres.	【Aviso de cautela precoce】 Anunciado pelo Departamento de Meteorologia	Aviso de cautela precoce

※O município com base em diversas informações, avalia quando anunciar as informações para a evacuação. Não é sempre que é anunciado informações de evacuação do mesmo nível que as informações meteorológicas de prevenção contra desastres. Também, não é sempre que os boletins são anunciados pela ordem de 1 a 5 dos níveis de alerta.
※A ordem de evacuação (emergência) do nível de alerta 4 é anunciado de acordo com a situação do local em casos da necessidade de pedir a evacuação repetidamente ou em casos de emergência, não sendo algo obrigatório. Assim que o aviso de evacuação é anunciado, não espere a ordem de evacuação (emergência) e evacue o local o mais rápido possível.

E se o rio Kisogawa transbordar?

Quando fortes chuvas atingem a cidade e os seus arredores, ocorre o transbordamento de rios médios e pequenos que correm dentro da cidade. Além de que se uma grande quantidade de chuva continuar a cair dentro da bacia do rio Kisogawa (incluindo as áreas montanhosas do norte da cidade), poderá ocorrer um transbordamento de grande escala do rio Kisogawa.

Ilustração do aumento do alagamento ocasionado pelas chuvas.

Caso chova em grande quantidade na cidade e em seus arredores...

Inundação interna

No caso de chuvas em grande quantidade na cidade e seus arredores, a água da chuva irá se acumular nas áreas baixas. Isso é chamado de inundação interna.
Caso ocorra uma inundação interna, poderá haver de acordo com o local, áreas profundas ou de correntezas, tornando perigoso a sua locomoção ou saída.

No caso de chuvas contínuas e em grande quantidade na cidade e seus arredores...

Transbordamento dos rios de média e pequena dimensões

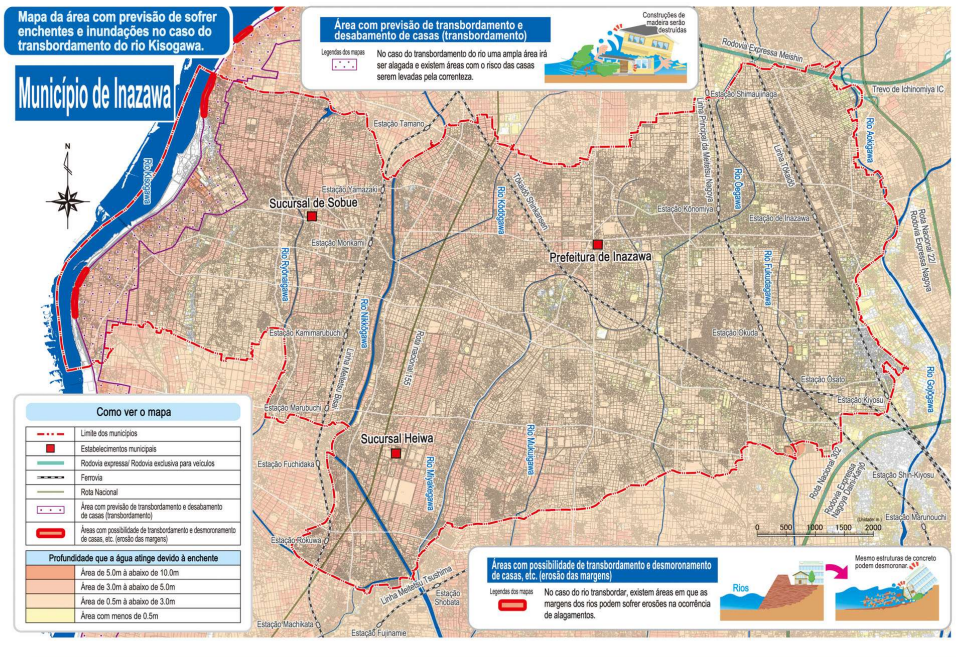
Caso chova em grande quantidade na cidade e seus arredores, os rios de média e pequena dimensões irão transbordar e irá ocorrer o alagamento que em lugares mais fundos poderá chegar até 5 metros de profundidade.
Também, as casas próximas aos rios poderão ser levadas pela correnteza.

No caso de chuvas contínuas e em grande quantidade na bacia do rio Kisogawa

Transbordamento de rios de grandes dimensões

Caso chova continuamente e em grande quantidade na bacia do rio Kisogawa, as águas da chuva irão se acumular no rio Kisogawa.
Se o rio Kisogawa transbordar o alagamento terá pontos profundos, ampliando a área de risco onde construções poderão ser levadas pela correnteza.
Preste atenção nas chuvas que ocorrem na bacia do rio Kisogawa, sendo necessário a avaliação e atitudes rápidas para essas situações.

Preste atenção nas chuvas que ocorrem na cidade e seus arredores | **Preste atenção nas chuvas que ocorrem na bacia do rio Kisogawa**

O mapa ao lado indica o resultado de uma simulação em relação à pluviosidade excessiva calculada da bacia do rio Kisogawa (probabilidade de chuvas fortes que podem ocorrer cerca de 1 vez a cada 1000 anos).
【Bacia do rio Kisogawa: Mapa da área com previsão de inundações e alagamentos divulgados pelo Governo Japonês em Dezembro de 2016. Volume total precipitado durante 2 dias de 527mm】

Mapa da área com previsão de sofrer enchentes e inundações no caso do transbordamento do rio Kisogawa.