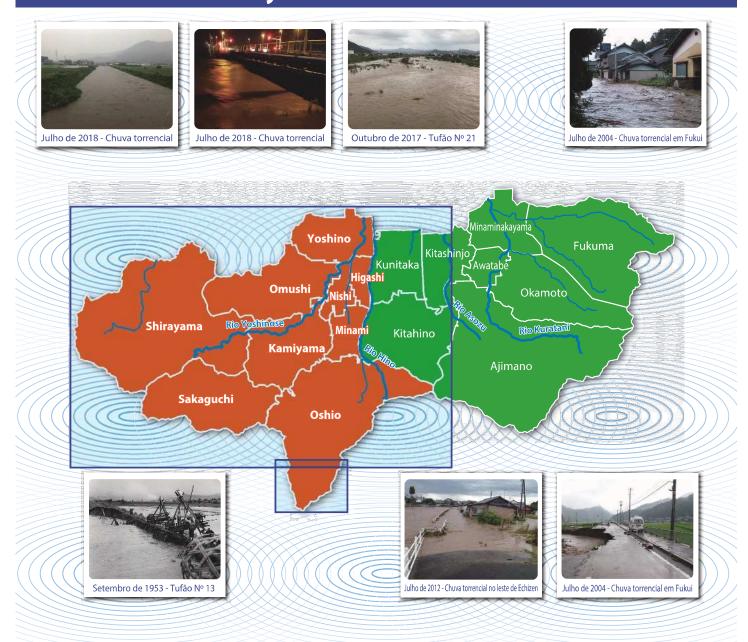
# MUNICÍPIO DE ECHIZEN Mapa de risco de inundação

~ Proteja-se das inundações ~

Distritos de Sakaguchi/Shirayama/Higashi/Nishi/ Minami/Kamiyama/Yoshino/Omushi/Oshio



# **MUNICÍPIO DE ECHIZEN**

Classificação

Evacuação de

Ordem de

segurança durante

Nível de alerta

Nível de alerta 3

Idosos que necessitam de mais tempo para evacuar

Nível de alerta 4

probabilidade de ocorrência de desastre

Nível de alerta 5

maneira mais adequada para salvar sua vida.

O desastre já aconteceu, portanto aja da

devem começar a evacuação imediatamente.

As circunstâncias indicam alta

Sirene

Três ou mais toques de

sirene que duram cerca

Seis ou mais toques de

sirene que duram cerca

Doze ou mais toques de

sirene que duram cerca

de 40 segundos

de 20 segundos

de 10 segundos

Caso não consiga ouvir a

ransmissão, você pode ligar para

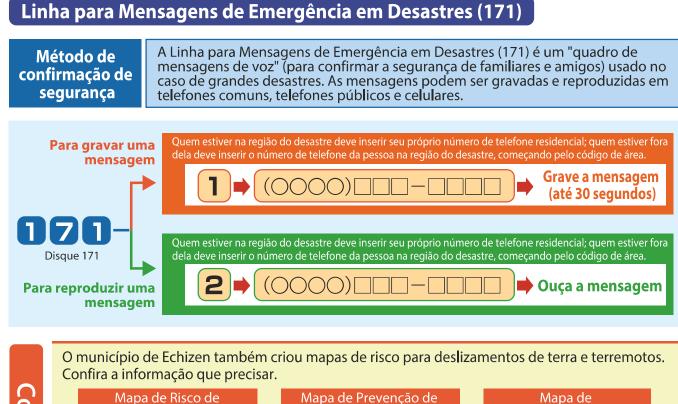
os seguintes números exclusivos

**2** 0778-21-0088

oara reconfirmar os detalhes.

# Fonte de informações

Fonte de informações - Código QR	Detalhes	Fonte de informações - Código QR	Detalhes		
Site do município de Echizen	Informações sobre emergências e desastres	Informações abrangentes sobre rios e controle de erosão na província de Fukui	Alertas meteorológicos, informações de câmeras de monitoramento de rios, informações sobre riscos de deslizamento de terra e mais.		
Sinal de prevenção de desastres de Echizen	Informações sobre rios, chuvas, câmeras de monitoramento de estradas, acúmulo de neve (site com resumos da Televisão a Cabo Tannan)	Rede de emergência da província de Fukui	Informações sobre transporte público, serviços públicos, prevenção de desastres e evacuação com base na área de sua localização atual		
Observatório meteorológico local de Fukui	Mapas do tempo, previsões atuais e alertas meteorológicos	Mapa GuruGuru do Município de Echizen	Exibe informações de estradas, mapas de risco de inundação, zonas de possível inundação e locais de refúgio no município de Echizen, além de outras informações.		



1. Compreendendo desastres

1-1. Inundações passadas em Echizen

Diversas partes do município foram inundadas durante as chuvas torrenciais em Fukui em julho de 2004, sobretudo aquelas da antiga região de Imadate. Além disso, as chuvas torrenciais no lado leste do Japão em julho de 2012 causaram inundações nos distritos de Awatabe, Okamoto e Aiimano.

Tarradgoes rios districos de 700								
Chuva torrencial em Fukui (2004)	Chuva torrencial no leste de Echizen (2012)	Danos a residências (construções)						
			Inundação acima do nível do piso	Inundação abaixo do nível do piso	Danos parciais	Desmoronamento parcial	Desmoronamento total	
		Chuva torrencial em Fukui	592	271	23	5	2	
Bairro Awatabe	Bairro Minowaki	Chuva torrencial no leste de Echizen	50	174	7	2	0	

## 1-2. Desastres e danos em potencial causados por chuva forte

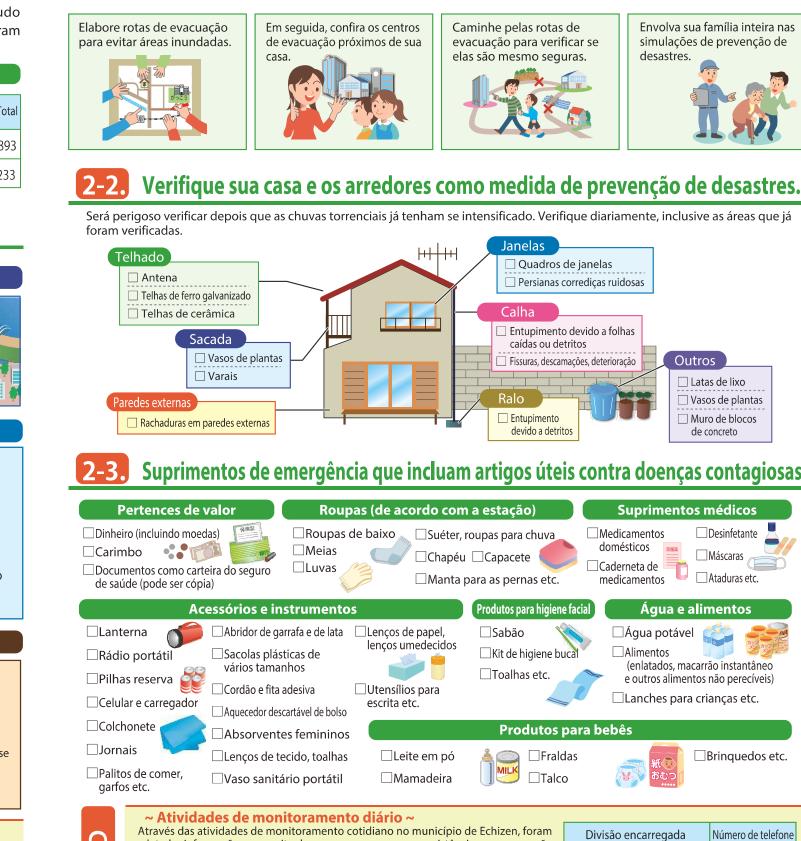
Inundação



Danos graves foram causados pela "chuva torrencial de julho de 2018 (oeste do Japão)" e pelo "tufão no leste do Japão em 2019 (Tufão Nº 19)". Um dos fatores que causou os danos foi a "baixa taxa de evacuação", ou seja, "fuga tardia". Como razões para a não evacuação, citaram-se ideias preconcebidas como "não se esperava que os danos chegassem tão longe" ou "já havia ocorrido chuvas fortes no passado, sem necessidade de evacuar". Aprendendo a partir das experiências com a chuva torrencial de julho de 2018 (chuva torrencial no oeste do Japão), foi introduzido um "nível de alerta" para permitir que cidadãos compreendam intuitivamente, e com mais facilidade, as ações que precisam tomar utilizando as informações de prevenção de desastres divulgadas por governos locais. Esteja ciente de como fazer para proteger sua vida e preparado para tomar as melhores medidas possíveis na evacuação.

# 2. Preparando-se diariamente

## 2-1. Pense em prevenção de desastres e evacuação regularmente.



# 3. Compreendendo a evacuação

coletadas informações a respeito de pessoas que requerem assistência para evacuação

(tais como pessoas de idade ou portadoras de deficiências) e foi criado um registro de

nomes (registro com os nomes daqueles que necessitam assistência na evacuação). No

como para comunicação de informações do desastre e verificação de segurança.

evacuação, contate os órgãos listados à direita.

caso de um desastre, o registro será usado para fornecer suporte de evacuação, tal

Se você gostaria de ser registrado na relação daqueles que necessitam assistência para

# 3. Compreendendo a evacuação



Rio Kur

Rio Ha

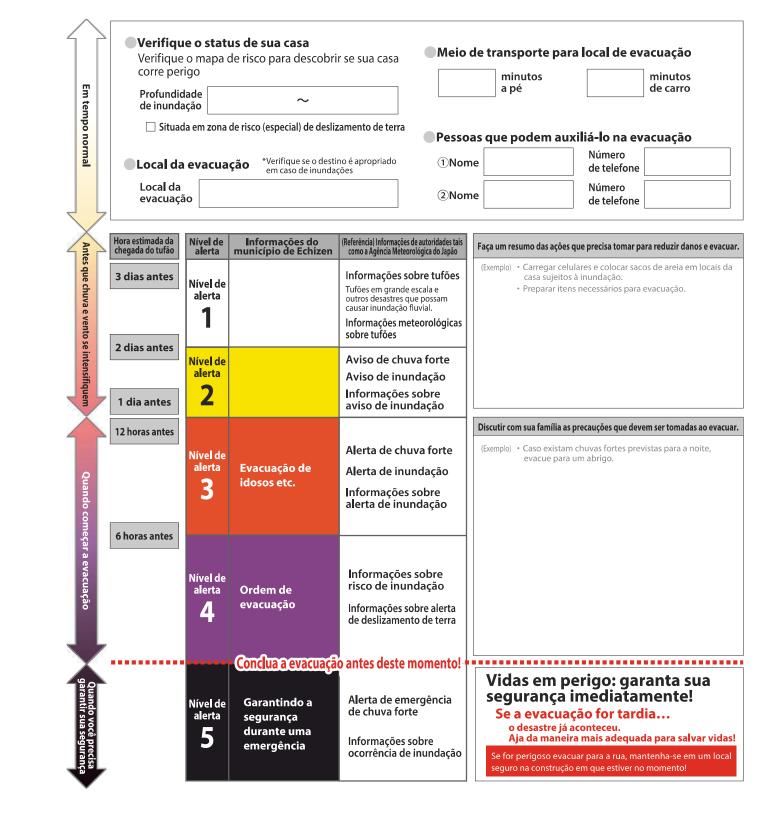
Rio Aso

# 2. Preparando-se diariamente

## 2-4. Criando Minha Linha do Tempo

Desastres causados por tufões e chuvas fortes podem ser previstos com antecedência. Considere suas ações de evacuação previamente com base nas informações meteorológicas e de evacuação, ③Listar as precauções a serem tomadas durante a evacuação e crie a Minha Linha do Tempo.

#### Dicas para criação da Minha Linha do Tempo ①Confirmar momento de evacuação a partir de informações meteorológicas e de evacuação ②Listar as ações a serem tomadas antes do início da evacuação



# 3. Compreendendo a evacuação

# 3-2. Compreendendo as ações de evacuação

Existem dois tipos de evacuação: "evacuação para um local seguro fora de sua casa" e "deslocamento para um local mais seguro dentro da própria casa, tal como o segundo andar". Métodos de evacuação variam de acordo com a região e situação. Use o método mais adequado de acordo com o momento da evacuação, sobretudo caso precise evacuar durante chuva forte ou à noite, porque existe risco de sofrer ferimentos enquanto evacua para fora de casa. Ainda, considere medidas contra doenças contagiosas ao decidir entre evacuar para um local externo e garantir sua segurança dentro de casa.



Evacue para abrigos seguros caso esteja situado em locais perigosos, tal como áreas próximas a rios, com aumento na profundidade de inundação ou em que podem ocorrer deslizamentos de terra. Em geral, a evacuação para longe de casa deve ser feita antes que ocorra o desastre.



deslocar para locais como o segundo

andar de sua própria residência.

3-3. Evacuação: Pontos que requerem cuidado

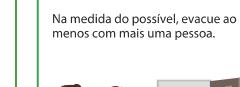




Quem requer mais tempo para evacuar, tal como idosos, crianças, pessoas com enfermidades ou portadoras de deficiências, devem começar a evacuar assim que possível. Vamos trabalhar juntos como uma comunidade para ajudar aqueles que requerem assistência na evacuação.

Utilize seu discernimento ao evacuar! Certifique-se de evacuar o mais cedo possível com base nas informações meteorológicas e de evacuação.







principais rios de Echizen, os níveis de água que indicam inundação ou risco de inundação já estão determinados. Estações de medição de nível de água estão marcadas com um 🜗 no mapa.

Divisão de Controle de

Divisão de Bem-Estar Social | 0778-22-3004

	medição de de água	Alerta de inundação Nível da água (m)	Decisão sobre evacuação Nível da água (m)	Risco de inundação Nível da água (m)		Explicação do nível de água		Nível de água com risco de inundação	Nível de água indicando que informações sobre risco de inundação devem ser emitidas
ninose	lehisa	1.90	2. 50	2.70				Nível de decisão	Nível de água indicando que
	Kamioda	2.40	2. 50	3.20				Nível de decisão para evacuação	informações sobre alerta de inundação devem ser emitidas
ratani	Awatabe	1.80	1. 90	2. 50			¢	Nível de água para alerta de	Nível de água indicando que informações sobre aviso de
ttori	Higashishozakai	1.50	1.80	2.20			¢	inundação	inundação devem ser emitidas
sozu	Kita	2.30	2.50	2.80			ļ	Nível de água para mobilização de forças	Nível de água indicando que forças de combate a inundações devem
lino	Nakahirabuki	3.50	4.00	4. 40				de combate a inundações	manter-se a postos para atuar

O risco de inundação varia de rio para rio. Nas estações de medição de nível de água nos

vulnerabilidade a

tremores de terra, nível

de risco de liquefação

de risco da região e nível

São listadas as zonas de

possível inundação

para cada bairro.

São listados

desmoronamentos, fluxos

de detritos e deslizamento

de terra de acordo com os

bairros selecionados.