

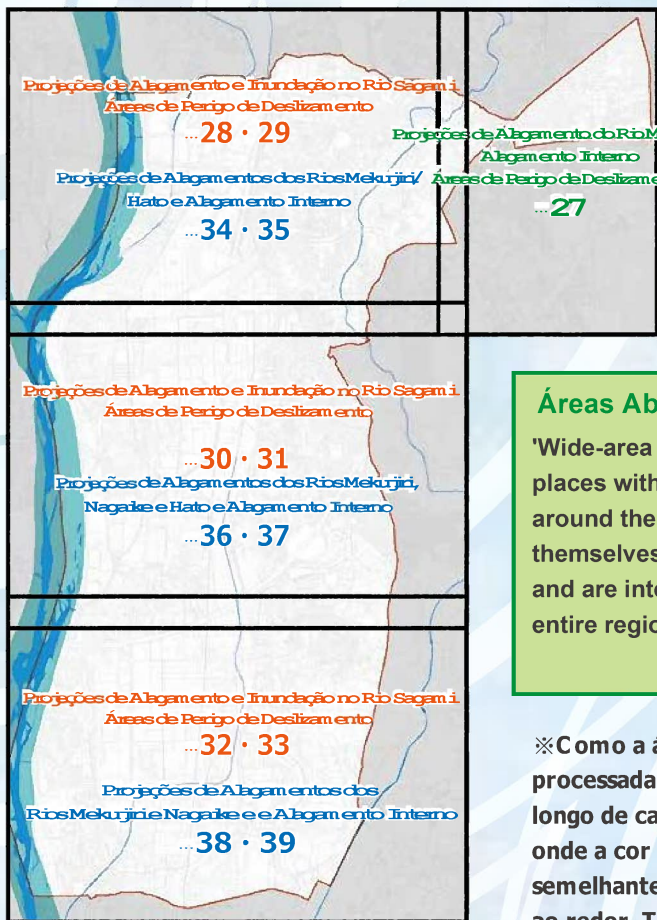
Índice de Mapa de Perigo

Este mapa indica a área de inundação projetada, área de destruição de casas e área de alerta de deslizamento de terra pelos rios Sagami, Mekujiri, Hato e Nagaike no caso de inundação, como criado pela prefeitura de Kanagawa. Projeções de inundação interior são feitas pela cidade.

Expectativa de chuva (para causar inundação)

Rio Sagami: calculado baseando-se no volume de chuva que ocorre 1 vez em 1000 anos. 567mm em 48 horas, destruindo barragens em 219 locais e transbordando em 1, em um total de 220 casos.
*Dependendo do local da barragem destruída, áreas de inundação e locais de evacuação podem variar.

Rio Mekujiri: 398mm em 24 horas Rio Hato: 326mm em 24 horas
Rio Nagaike: 304mm em 24 horas Zona de terra interna: 102mm em 1 hora



Áreas Abertas de Evacuação
'Wide-area evacuation spots' are places with enough open space around them to protect themselves from spreading fires, and are intended for when the entire region is endangered.

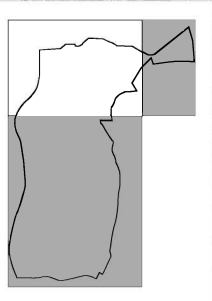
※ Como a área circundante é processada como um rio ao longo de cada rio, há uma parte onde a cor não é exibida. Será semelhante à cor da inundação ao redor. Tenha cuidado.



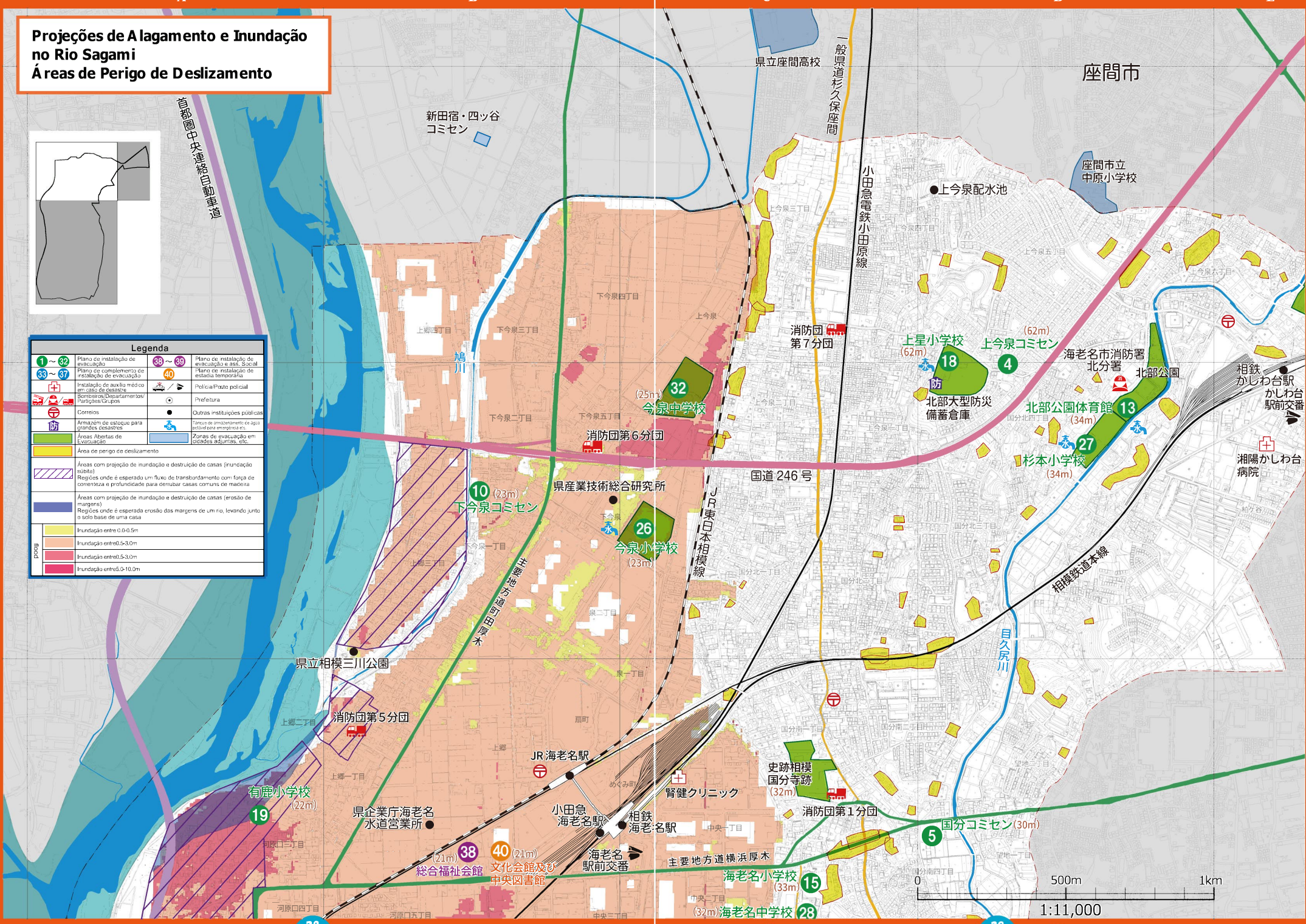
Legenda			
1 ~ 42	Plano de instalação de evacuação	33 ~ 39	Plano de instalação de evacuação
33 ~ 37	Plano de complemento de instalação de evacuação	40	Plano de instalação de estadia temporária
37	Instalação de auxílio médicos em caso de desastre	41	Polícia/Posto policial
42	Bombas/Departamentos/Plantões/Grupos	42	Prefeitura
43	Correios	43	Outras instituições públicas
44	Armazém de estoque para grandes desastres	44	Tanque de armazenamento de água potável armazenado
45	Áreas Abertas de Evacuação	45	Zonas de evacuação em cidades adjacentes, etc.
46	Área de perigo de deslizamento		
Inundação		Inundação	
0.0-0.5m		0.0-0.5m	
0.5-3.0m		0.5-1.0m	
3.0-5.0m		1.0-2.0m	
5.0-10.0m		2.0-5.0m	

Projeções de A lagamento e Inundação no Rio Sagami

Áreas de Perigo de Deslizamento



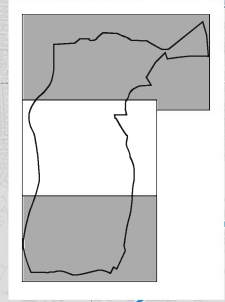
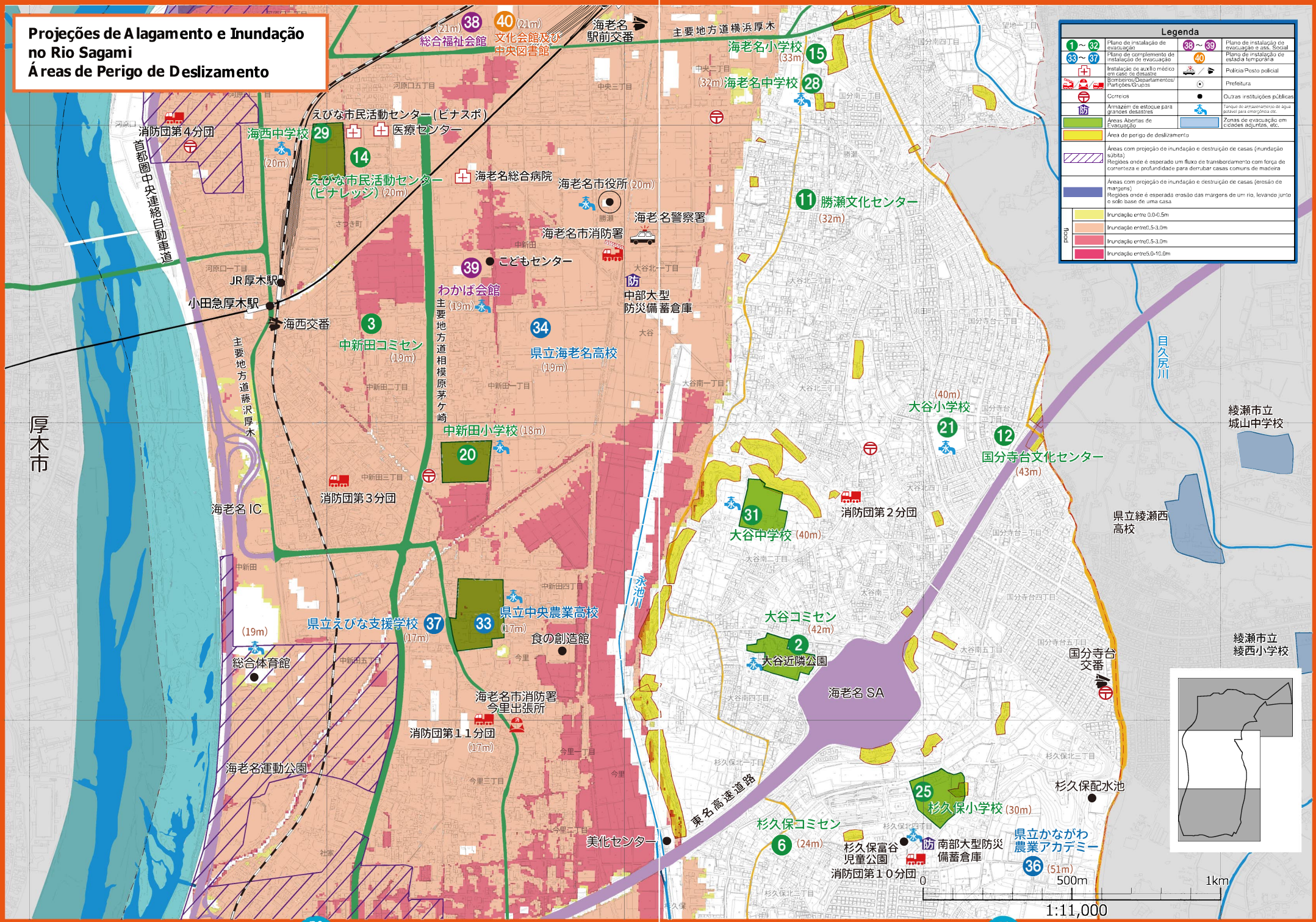
Legenda			
1 ~ 32	Plano de instalação de drenagem	33 ~ 39	Plano de instalação de drenagem e área. Sacal
33 ~ 37	Plano de complemento de instalação de drenagem	40	Plano de instalação de estadia temporária
	Instalação de auxílio médico em caso de desastre		Polícia/Posto policial
	Armazenamento de estoques para grandes desastres		Prefeitura
	Correios		Outras instituições públicas
	Áreas abertas de evacuação		Zonas de evacuação em locais adjacentes, etc.
	Áreas de perigo de deslizamento		
	Áreas com projeção de inundação e destruição de casas (inundação súbita)		
	Regiões onde é esperado um fluxo de transbordamento com força de correnteza e profundidade para derrubar casas comuns de madeira		
	Áreas com projeção de inundação e destruição de casas (erosão de margens)		
	Regiões onde é esperada erosão das margens de um rio, levando junto a solo base de uma casa		
	Inundação entre 0.0-0.5m		
	Inundação entre 0.5-3.0m		
	Inundação entre 3.0-5.0m		
	Inundação entre 5.0-10.0m		



A 28 B C 29 D E

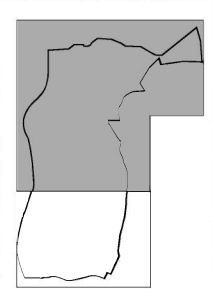
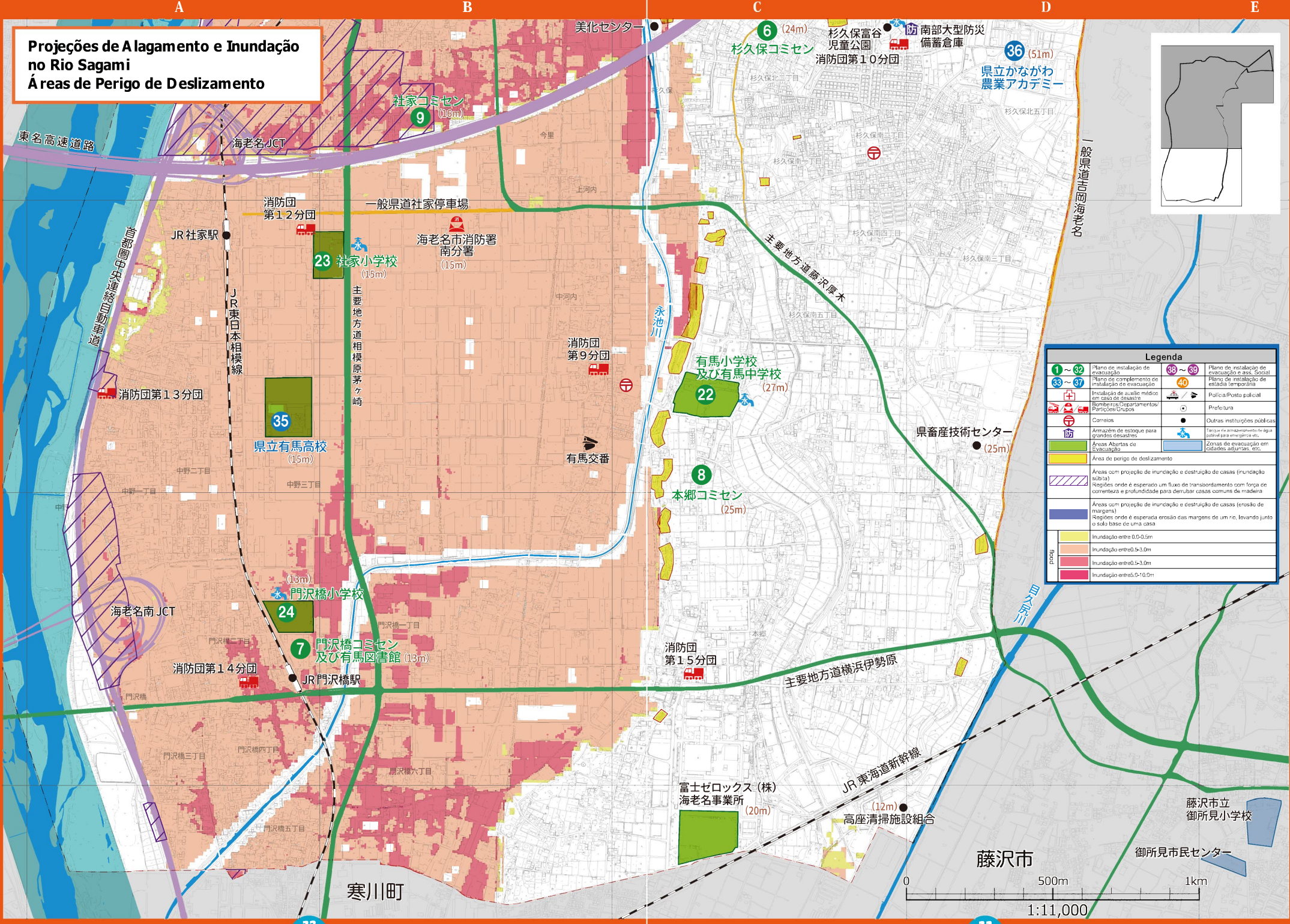
Projeções de Alagamento e Inundação no Rio Sagami
Áreas de Perigo de Deslizamento

Legenda			
1 ~ 32	Plano de instalação de evacuação	33 ~ 37	Plano de complemento de instalação de evacuação
38 ~ 39	Plano de instalação de evacuação e ass. Social	40	Plano de instalação de estado temporária
	Instalação de auxílio médico em caso de desastres		Polícia/Posto policial
	Bombeiros/Departamentos/Partidos/Grupos		Prefeitura
	Correios		Outras instituições públicas
	Armazen de estoque para grandes desastres		Tanque de armazenamento de água potável para emergência etc.
	Áreas Abertas de Evacuação		Zonas de evacuação em edificações adjacentes, etc.
	Área de perigo de deslizamento		
	Áreas com projeção de inundação e destruição de casas (inundação súbita)		
	Regiões onde é esperado um fluxo de transbordamento com força de correnteza e profundidade para derrubar casas comuns de madeira		
	Áreas com projeção de inundação e destruição de casas (erosão de margens)		
	Regiões onde é esperada erosão das margens de um rio, levando junto e solo base de uma casa		
	Inundação entre 0.0-0.5m		
	Inundação entre 0.5-3.0m		
	Inundação entre 3.0-5.0m		
	Inundação entre 5.0-10.0m		



Scale: 1:11,000
 Scale bar: 0, 1km

**Projeções de A lagamento e Inundação
no Rio Sagami
Áreas de Perigo de Deslizamento**



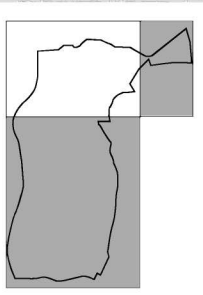
Legenda			
①~③②	Plano de instalação de evacuação	③③~③④	Plano de instalação de evacuação e res. Social
③⑤~③⑦	Plano de complemento de instalação de evacuação	④①	Plano de instalação de estação temporária
🚑	Instalação de auxílio médico em caso de acidente	🚒	Polícia/Posto policial
🚒	Bombas/Departamentos/Princípios/Grupos	🏛️	Prefeitura
🚗	Carros	🏠	Outras instituições públicas
🚚	Armazém de estoque para grandes desastres	🚰	Tempo de armazenamento de água potável em emergência
🚰	Áreas Abertas de Substituição	🚰	Zonas de evacuação em cidades adjuntas, etc.
🟡	Área de perigo de deslizamento		
🟠	Áreas com projeção de inundação e destruição de casas (inundação súbita)		
🔴	Regiões onde é esperada um fluxo de transbordamento com força de correnteza e profundidade para derrubar casas comuns de madeira		
🟡	Áreas com projeção de inundação e destruição de casas (erosão de margens)		
🟠	Regiões onde é esperada erosão das margens de um rio, levando junto o solo base de uma casa		
🟡	Inundação entre 0.0-0.9m		
🟠	Inundação entre 0.5-3.0m		
🔴	Inundação entre 0.5-3.0m		
🟡	Inundação entre 0.5-10.0m		



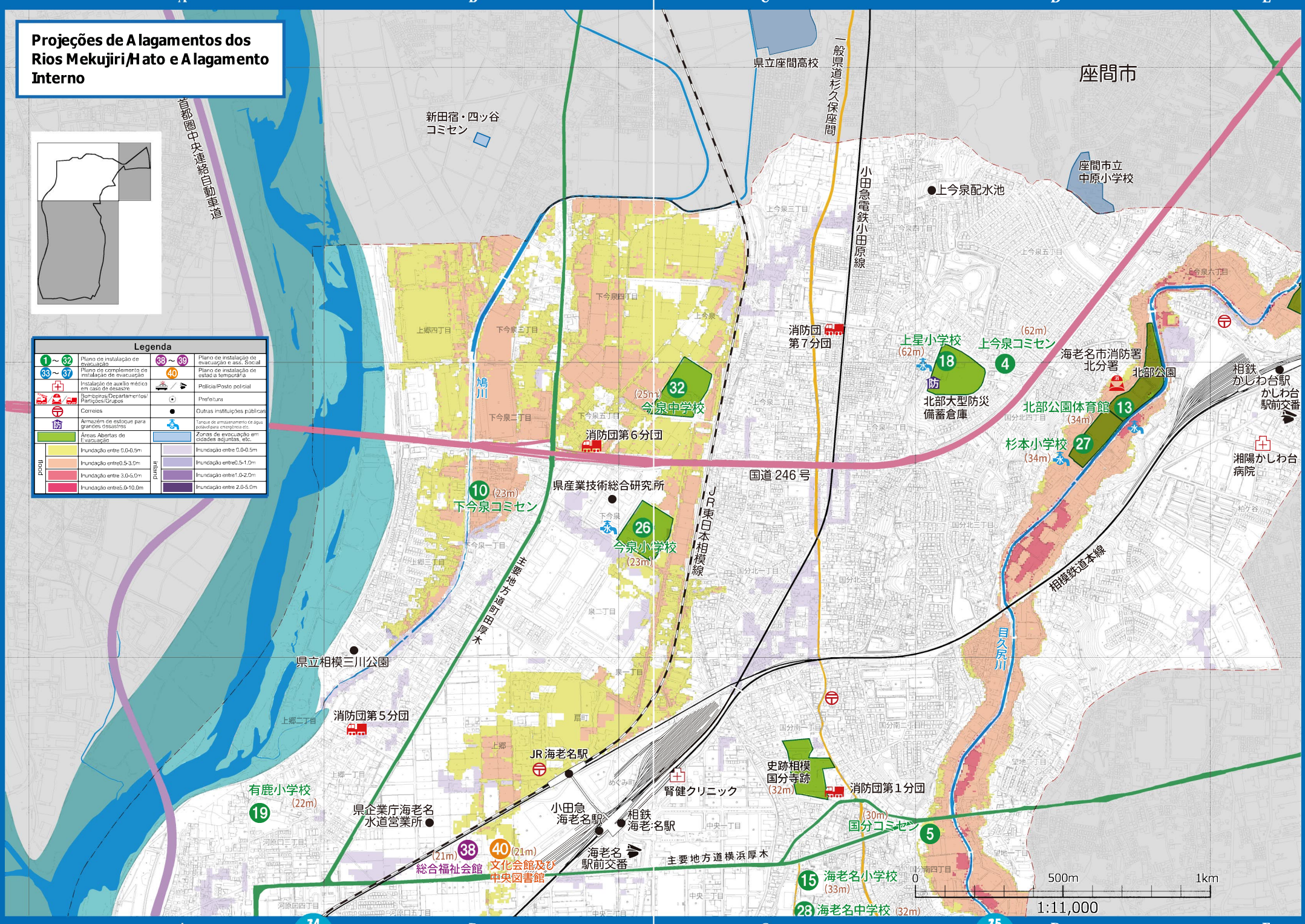
32

33

Projeções de A lagamentos dos Rios Mekujiri/Hato e A lagamento Interno



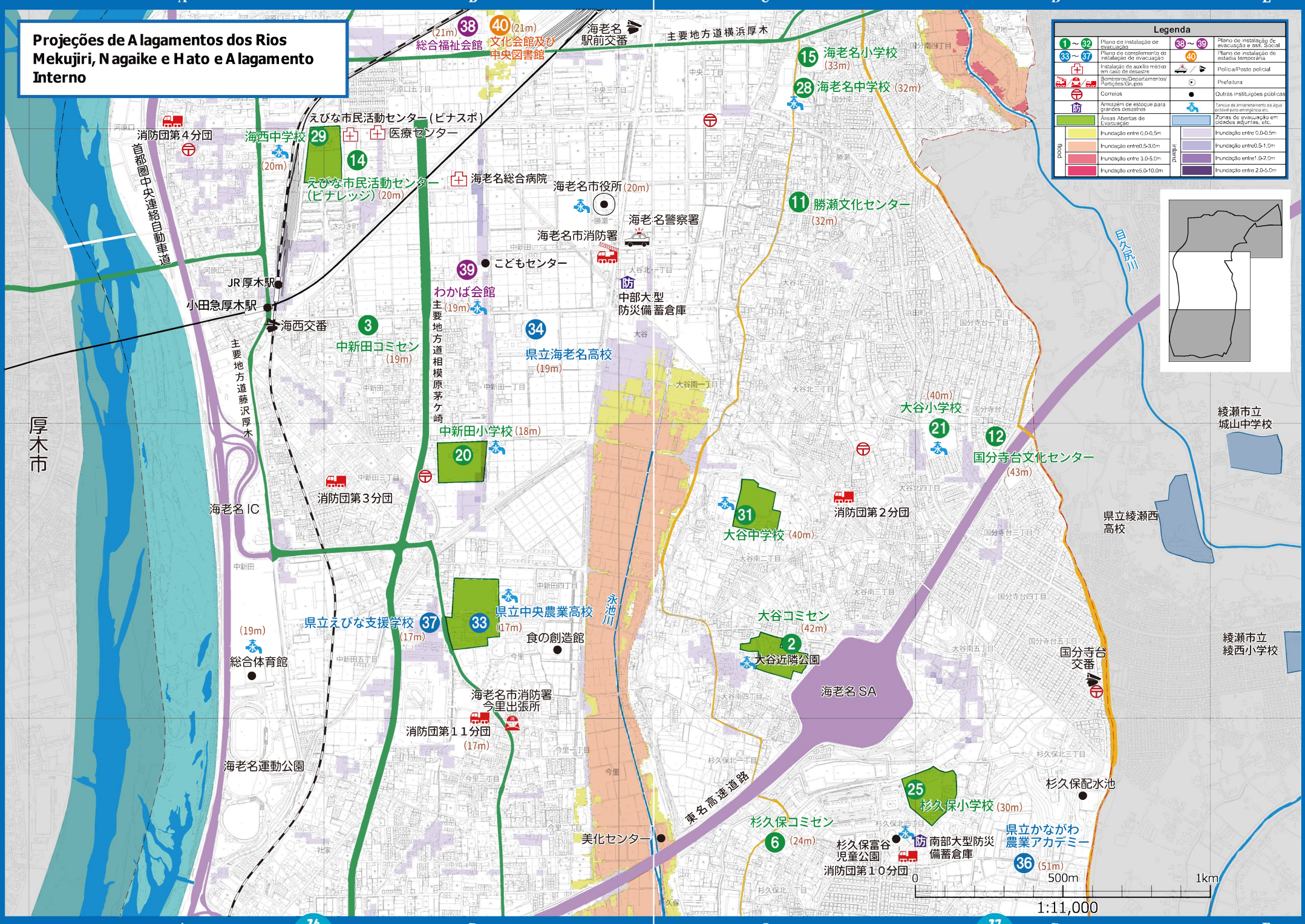
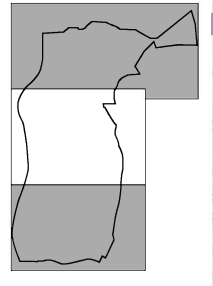
Legenda			
1 ~ 32	Plano de instalação de drenagem	33 ~ 39	Plano de instalação de evacuação e assis. Social
33 ~ 37	Plano de complemento de instalação de drenagem	40	Plano de instalação de estadios temporários
	Instalação de auxílio médica em caso de desastre		Polícia/Posto policial
	Bom-bombas/Departamentos/Participação Voluntária		Prefeitura
	Correios		Outras instituições públicas
	Armazém de estoque para grandes desastres		Tanque de armazenamento de água potável para emergência etc.
	Áreas Abertas de Evacuação		Zonas de evacuação em áreas adjacentes, etc.
	Inundação entre 0.0-0.5m		Inundação entre 0.0-0.5m
	Inundação entre 0.5-3.0m		Inundação entre 0.5-1.0m
	Inundação entre 3.0-5.0m		Inundação entre 1.0-2.0m
	Inundação entre 5.0-10.0m		Inundação entre 2.0-5.0m



0 500m 1km
1:11,000

Projeções de A lagamentos dos Rios Mekujiri, Nagaike e Hato e A lagamento Interno

Legenda			
1 ~ 32	Plano de instalação de elevação	38 ~ 39	Plano de instalação de elevação e des. Social
33 ~ 37	Plano de complemento de instalação de elevação	40	Plano de instalação de sistema temporária
+	Instalação de aceito máximo em caso de desastre	🚓	Polícia/Posto policial
🚒	Bombeiros/Departamentos Particulares Civis	🏛️	Prefeitura
📮	Correios	🗳️	Outras instituições públicas
🏠	Armazen de estoque para grandes desastres	🌊	Tanque de armazenamento de água potável para emergência
🟢	Áreas Abertas de Elevação	🟡	Zonas de evacuação em cidades adjacentes, etc.
🟡	Inundação entre 0.0-0.5m	🟠	Inundação entre 0.0-0.5m
🟠	Inundação entre 0.5-3.0m	🟤	Inundação entre 0.5-1.0m
🔴	Inundação entre 3.0-5.0m	🟡	Inundação entre 1.0-2.0m
🟡	Inundação entre 5.0-10.0m	🟢	Inundação entre 2.0-5.0m

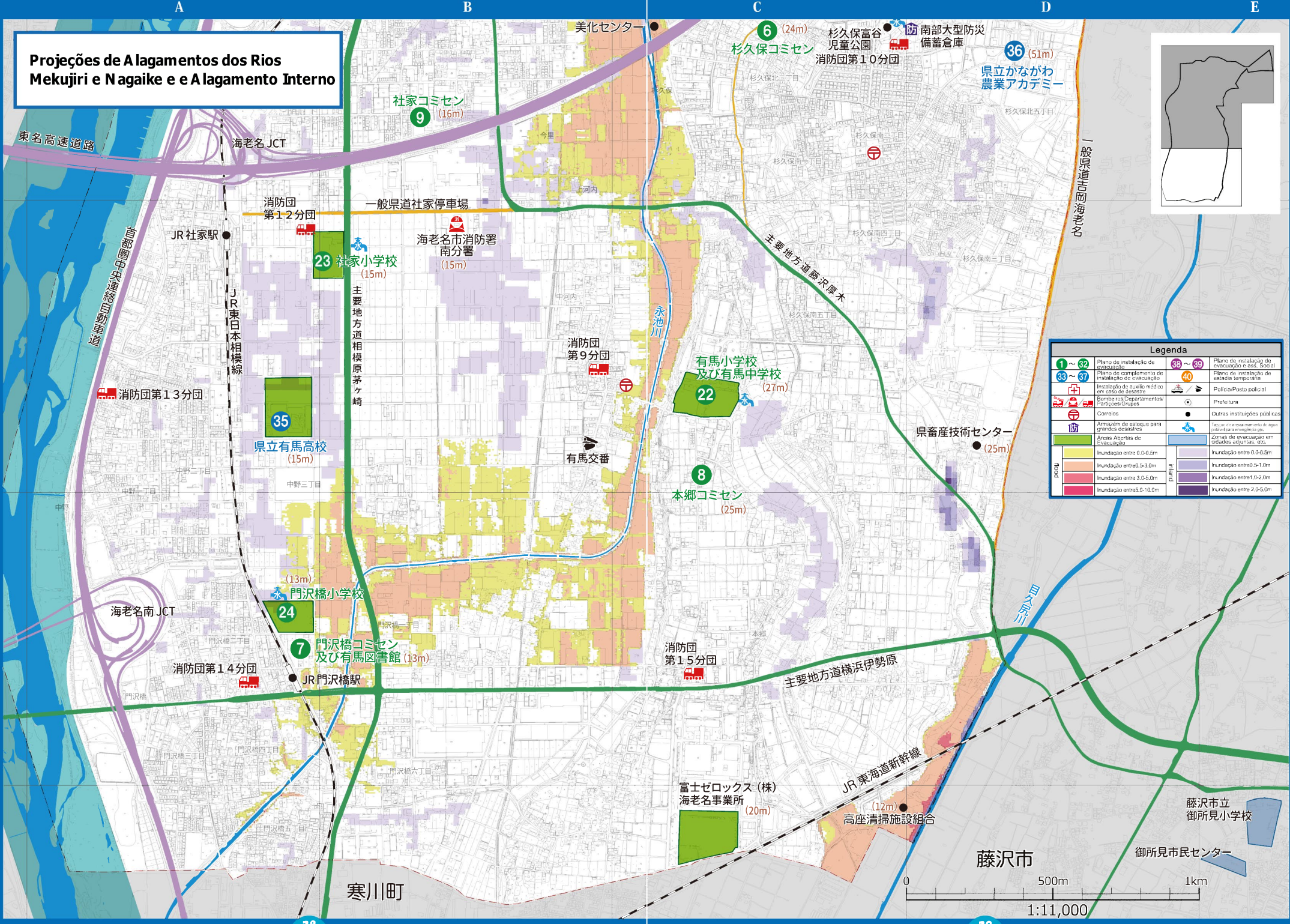


Scale: 1:11,000
Scale bar: 0, 500m, 1km

36

37

Projeções de A lagamentos dos Rios Mekujiri e Nagaike e A lagamento Interno



社家コミセン (16m)

6 (24m) 杉久保コミセン

36 (51m) 県立かながわ農業アカデミー

23 社家小学校 (15m)

海老名市消防署南分署 (15m)

22 有馬小学校及び有馬中学校 (27m)

35 県立有馬高校 (15m)

8 本郷コミセン (25m)

24 門沢橋小学校 (13m)

7 門沢橋コミセン及び有馬図書館 (13m)

消防団第15分団

富士ゼロックス(株) 海老名事業所 (20m)

高座清掃施設組合 (12m)

藤沢市

藤沢市立御所見小学校

御所見市民センター

Legenda			
1 ~ 32	Plano de instalação de evacuação	33 ~ 35	Plano de instalação de evacuação e ass. Social
36 ~ 37	Plano de complemento de instalação de evacuação	38 ~ 39	Plano de instalação de estação temporária
40 ~ 41	Instalação de auxílio médico em caso de desastre	42	Polícia/Posto policial
43 ~ 44	Bombeiros/Departamentos/Partidos/Grupos	45	Prefeitura
46	Correios	47	Outras instituições públicas
48	Armazenagem de estoque para grandes desastres	49	Tanque de armazenamento de água potável para emergência
50	Áreas Abertas de Evacuação	51	Zonas de evacuação em cidades adjuntas, etc.
Flood	Inundação entre 0.0-0.5m	Internal	Inundação entre 0.0-0.5m
	Inundação entre 0.5-1.0m		Inundação entre 0.5-1.0m
	Inundação entre 1.0-2.0m		Inundação entre 1.0-2.0m
	Inundação entre 2.0-5.0m		Inundação entre 2.0-5.0m

