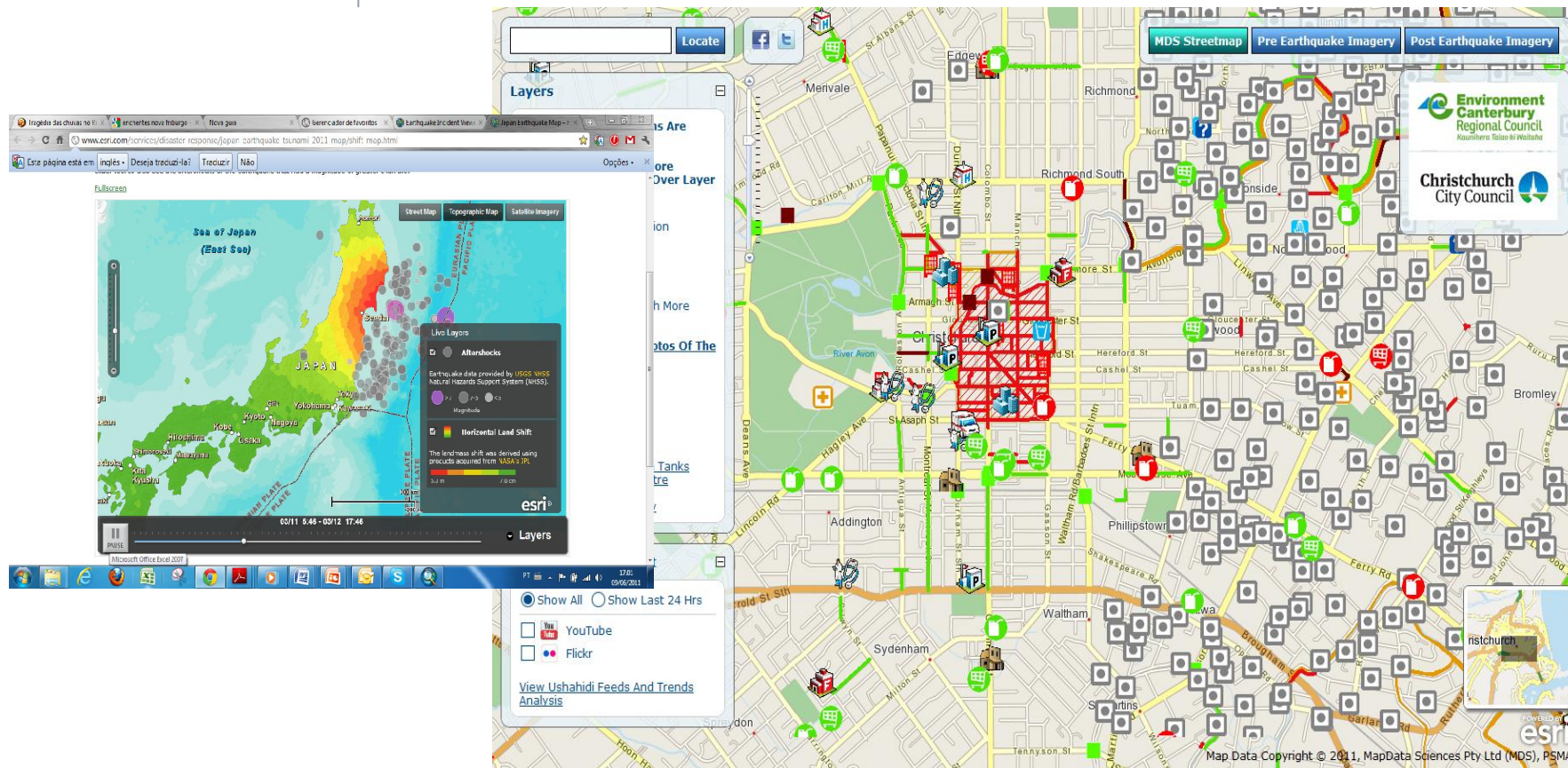




Sistema para Gestão de Emergências

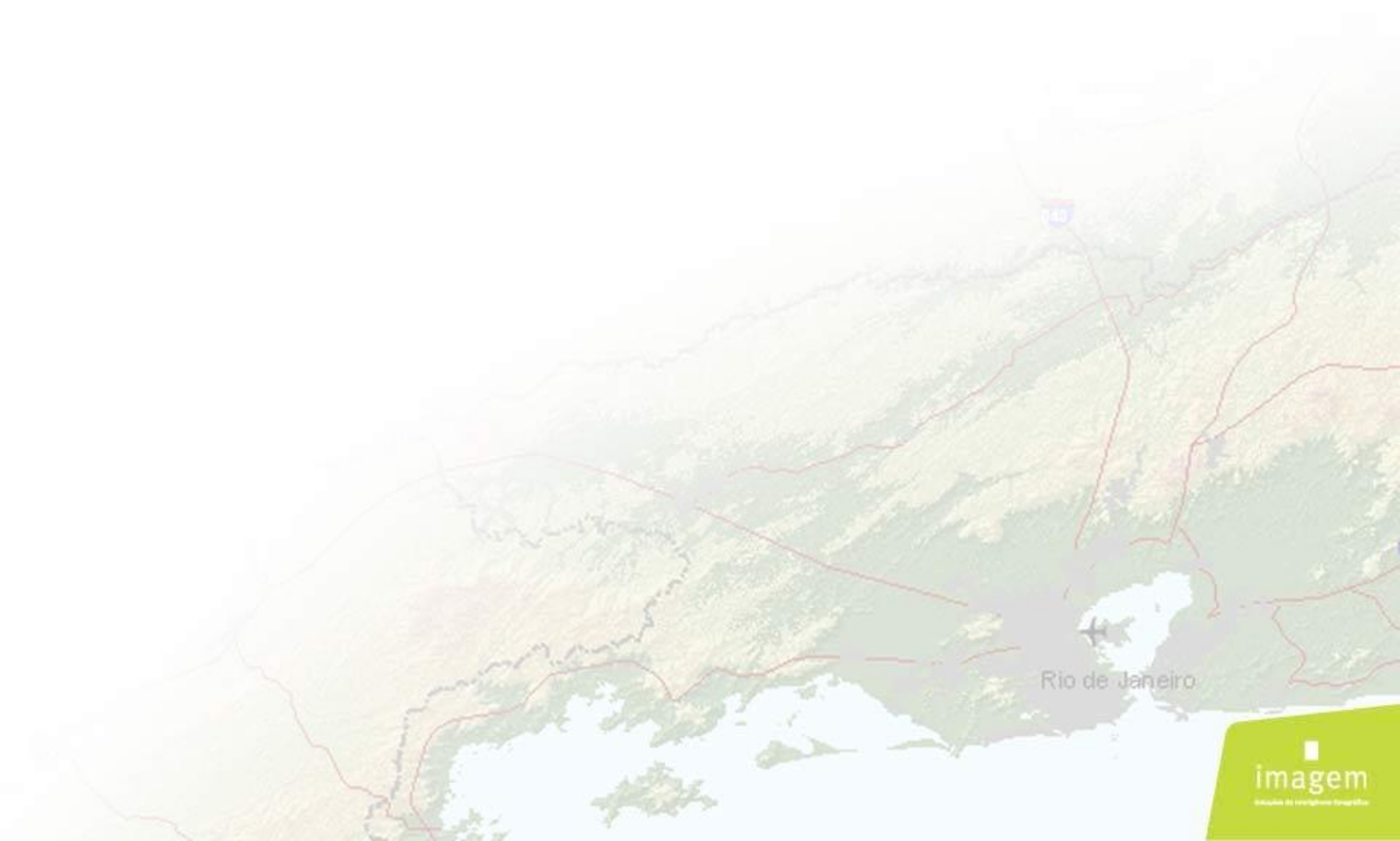
Nome: Lúcio Muratori de Alencastro Graça

Empresa: Imagem Esri



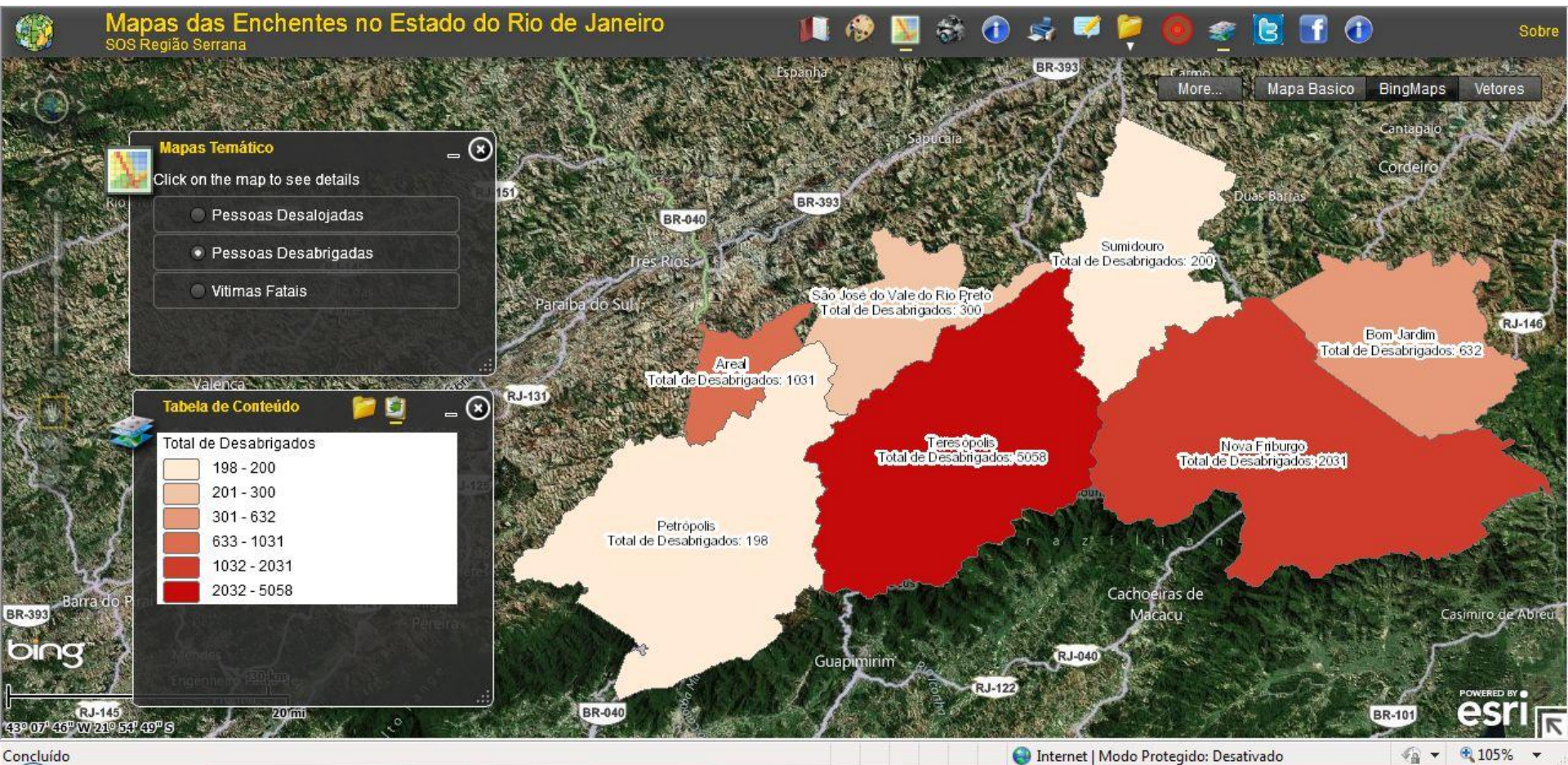


Sistema de Gestão de Emergências





Mapa das Enchentes no Estado do Rio de Janeiro





Mapa das Enchentes no Estado do Rio de Janeiro

Mapas das Enchentes no Estado do Rio de Janeiro
SOS Região Serrana

More... Mapa Básico BingMaps Vetores

Tabela de Conteúdo

- Escolas
- Postos de Combustíveis
- Clinicas e Hospitais
- Serviços Públicos

bing™

200 m
500 ft

42° 31' 59" W 22° 15' 26" S

POWERED BY esri

Internet | Modo Protegido: Desativado

105%

Concluído



Mapa das Enchentes no Estado do Rio de Janeiro

Mapas das Enchentes no Estado do Rio de Janeiro
SOS Região Serrana

More... Mapa Basico BingMaps Vetores

Edição

Select template to create feature:

- ☒ Pontes Interditadas
-  Pontes Interditadas
- ☒ Doacao para Animais
-  Doacao para Animais
- ☒ Abrigos
-  Abrigos

Attributes

BR-495

Descrição/Endereço: Ponte destruída. Petrópolis

E-mail: mjunior@img.com.br

Nome da Ponte: Ponte sobre o rio...

Nome do Informante: Marco Medeiros

OK

200 m 600 ft

43° 08' 08" W 22° 23' 10" S

Concluído

Internet | Modo Protegido: Desativado

105%

esri

esri

Gráfico das Situações Emergenciais

Critica
de

Cris
e

Remediação

Reconstrução

Monitoramen
to



Tem
po

Momento de Crise

Medidas emergenciais



Atividades que se seguem a um desastre.

- Assistência às vítimas;
- Busca e salvamento;
- Abrigo;
- Cuidados médicos;
- Identificação das áreas críticas;
- Abertura de acesso às áreas críticas;
- Escolha de áreas para disponibilização de serviços emergenciais;
- Postos de coleta imediata de doativos à população;
- Estabilizar a situação.



Atividades necessárias para retornar todos os sistemas à normalidade ou melhor.

- Limpeza das ruas;
- Restabelecimento de serviços públicos essenciais;
- Abrigo aos desalojados e desabrigados;
- Identificação de construções condenadas;
- Controle sanitário;
- Controle de zoonoses;
- Imunização e monitoramento da população;
- Distribuição de produtos de consumo básicos: água, agasalhos, medicamentos, etc...

Reconstrução



- Demolição das casas condenadas;
- Reestruturação das vias danificadas;
- Reconstrução da infraestrutura de telecomunicação, saneamento e eletricidade.
- Limpeza das encostas e obras de contenção;
- Redefinição da estrutura urbana

Gráfico das Situações Emergenciais

Planejamento / Mitigação

Crise

Remediação

Reconstrução

Monitoramento

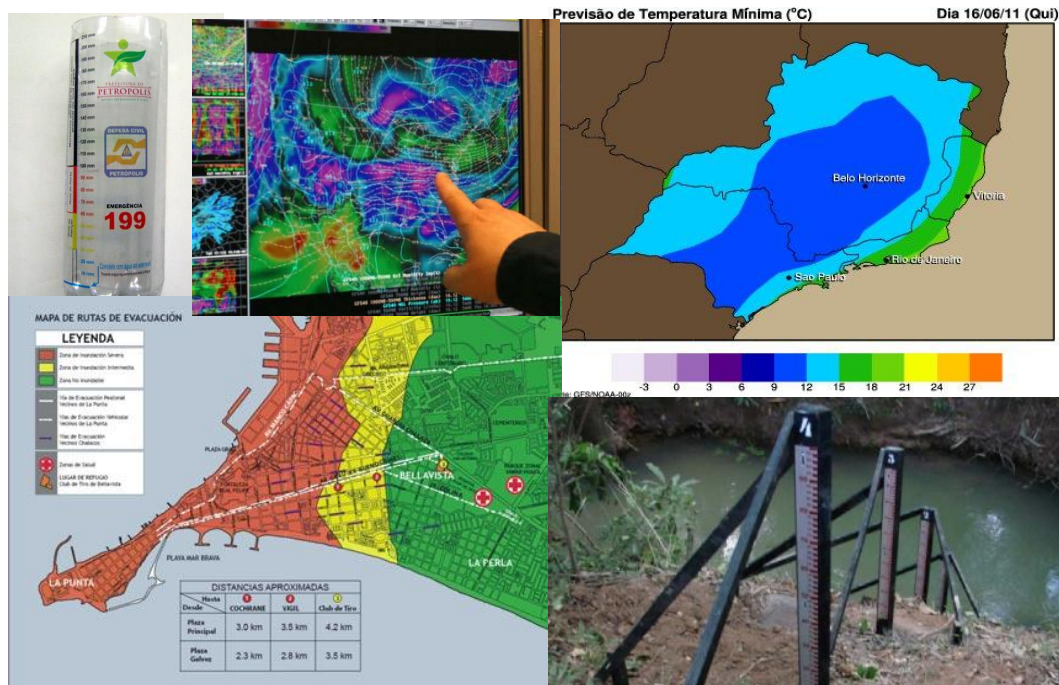
Criticidade



Tempo

Tempo

Planejamento e Mitigação



PLANEJAMENTO

- Analisar e documentar a possibilidade de desastres e as potenciais conseqüências na segurança das pessoas, propriedade e meio-ambiente.
- Solo X Declividade X Chuvas;
- Uso e ocupação de áreas de risco.

MITIGAÇÃO

- Atividades que levam a eliminar ou reduzir a possibilidade de desastres.
- Reduzir o impacto de um desastre inevitável. Impedir construções em áreas de risco, por exemplo.
- Atividades complementares que estendem medidas de mitigação que não são suficientes para impedir desastres. Plano de evacuação, por exemplo.



Sistema de Gestão Geográfica de Emergências





Obrigado pela atenção

Lúcio Muratori de Alencastro Graça
Diretor de Marketing
Imagem
Tel: (12)3946-8985
Email: lucio@img.com.br

Péricles Picanço
Engenheiro Cartógrafo
Imagem - Rio de Janeiro
Tel: (21)3799-3600
Email: ppicanco@img.com.br

