

Plano Nacional de Gestão de Riscos e Resposta a Desastres Naturais

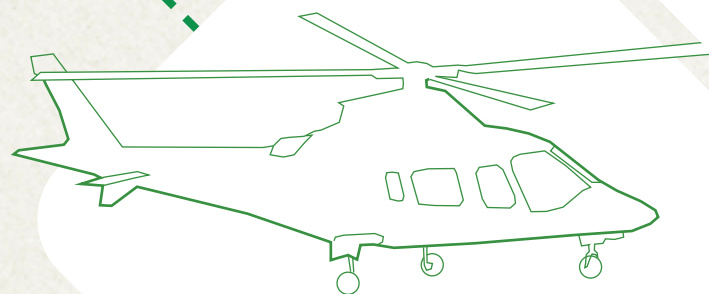


2012 – 2014

Novos Investimentos

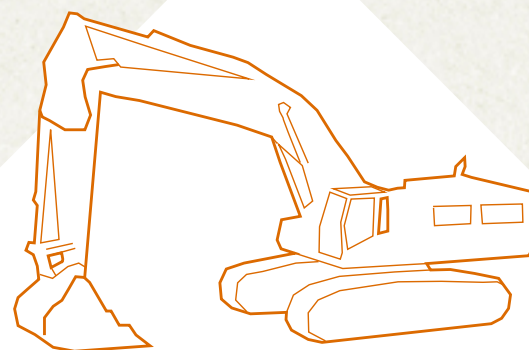
R\$ 18,8 bilhões

**Socorro,
assistência e
reconstrução**



Resposta

**Estruturação
da rede nacional**



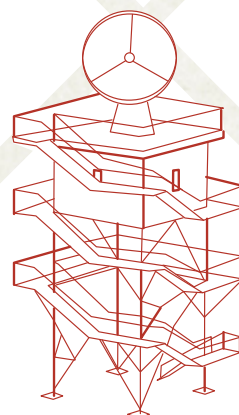
Prevenção

Obras estruturantes



Mapeamento

**das áreas
de risco**



**Monitoramento
e Alerta**

Prevenção



Inundações e Deslizamentos

170 municípios

17 regiões metropolitanas
e bacias hidrográficas prioritárias



Ampliação de Oferta de Água

Todos os
Estados
do Nordeste
e semiárido de **MG**



Obras de Prevenção

- Contenção de encostas
- Drenagem
- Contenção de cheias
- Barragens
- Adutoras
- Sistemas de abastecimento de água

**R\$ 15,6
bilhões**

Obras já Selecionadas

AL	BA	CE	MA
MG	RJ	SC	SE
PB	PE	PI	RN

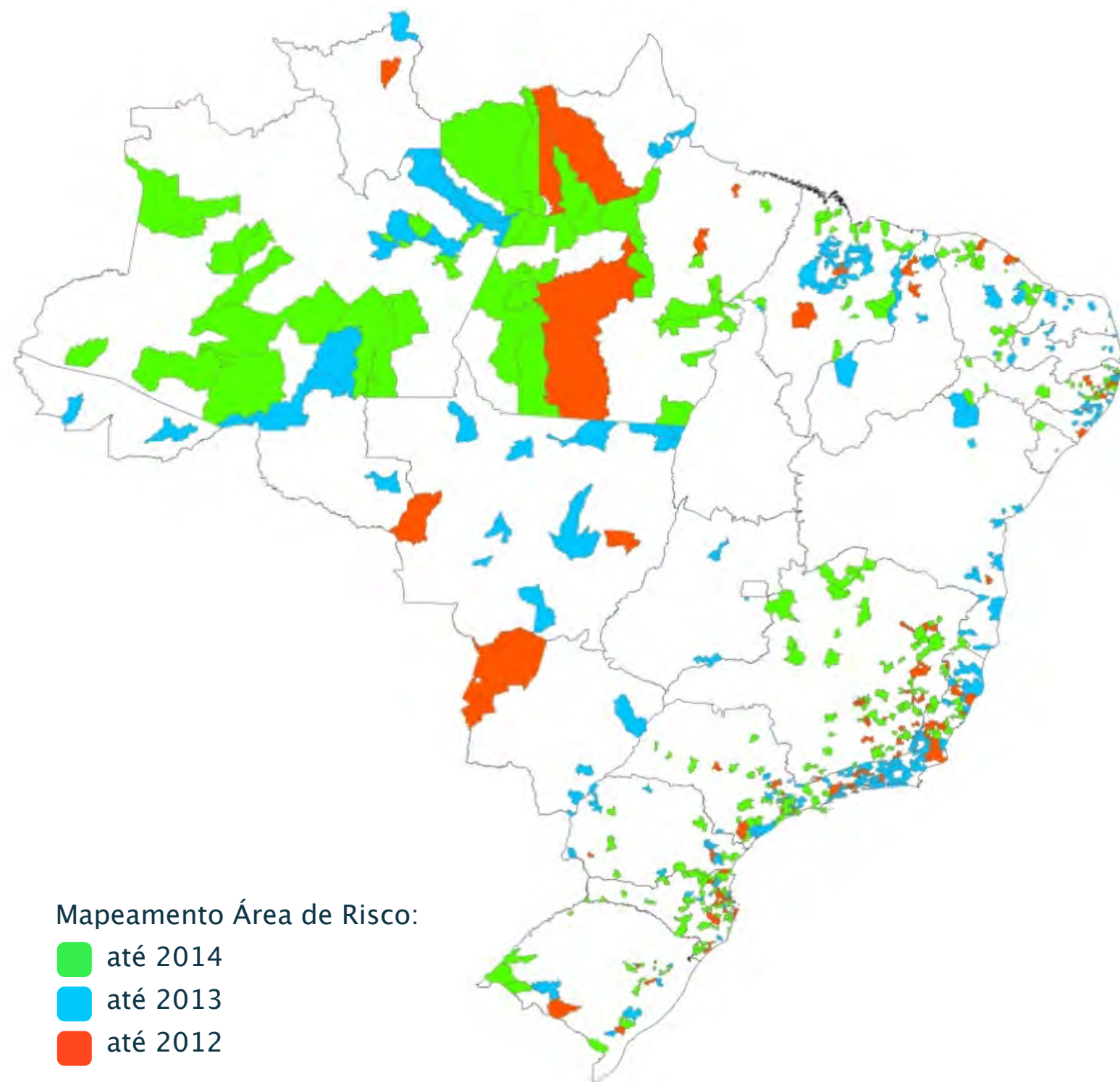
R\$ 6,5 bilhões

Mapeamento



Risco de Deslizamentos e Enxurradas

821
municípios



Risco de Inundação

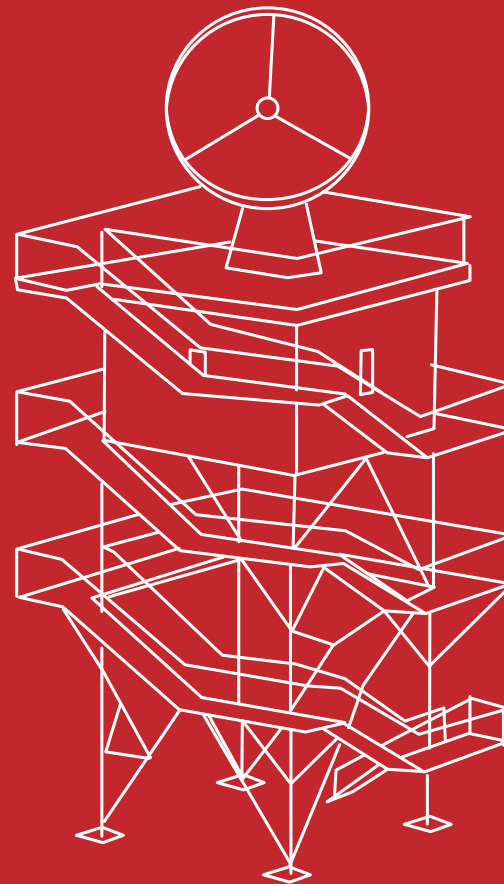
17

bacias críticas
em 2012

Exemplo de Mapeamento:



Monitoramento e Alerta



CEMADEN/MCTI

Centro Nacional de Monitoramento
e Alerta de Desastres Naturais

160 técnicos

Funcionamento
24h X 7 dias por semana



Alerta de enxurradas e deslizamentos nos municípios mapeados

2 a 6 horas de antecedência

Previsão de impacto da seca na agricultura no semiárido

2 meses de antecedência

Expansão da Rede de Observação

+9

Radares

+4.100

Pluviômetros

+286

**Estações
hidrológicas**

+286

**Sensores
de deslizamentos**

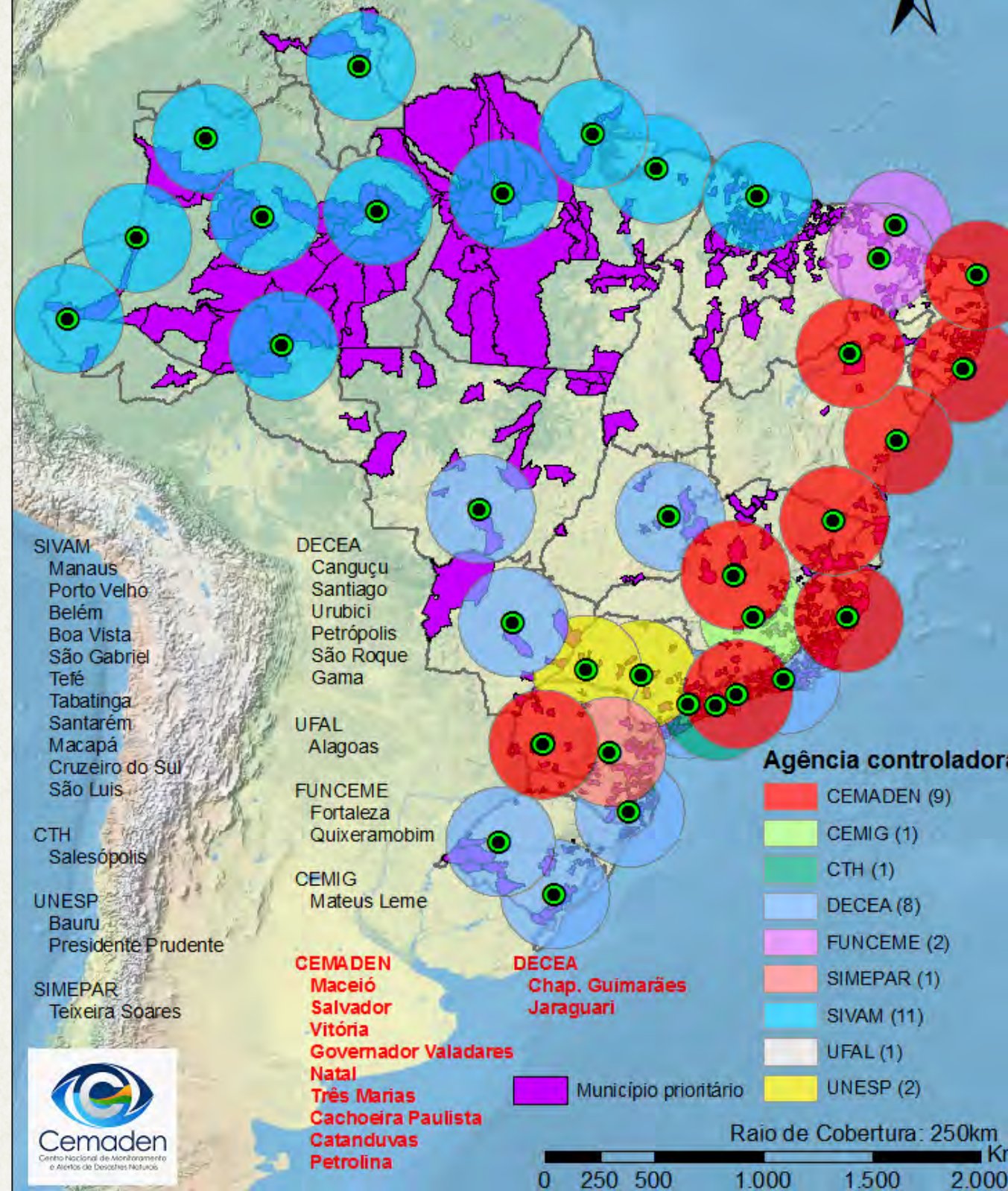
+100

**Estações
agrometeorológicas**

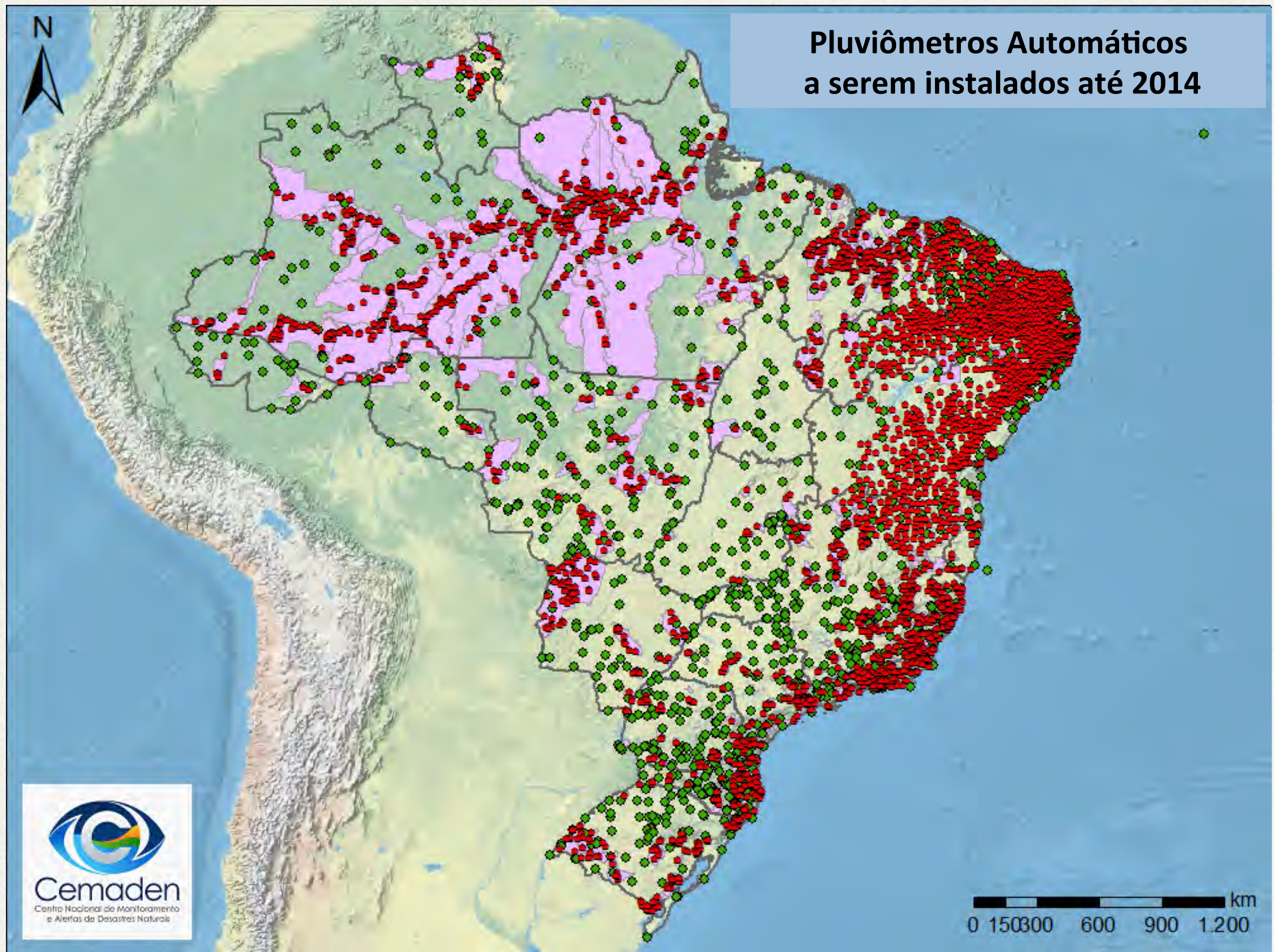
+500

**Sensores
de umidade
do solo**

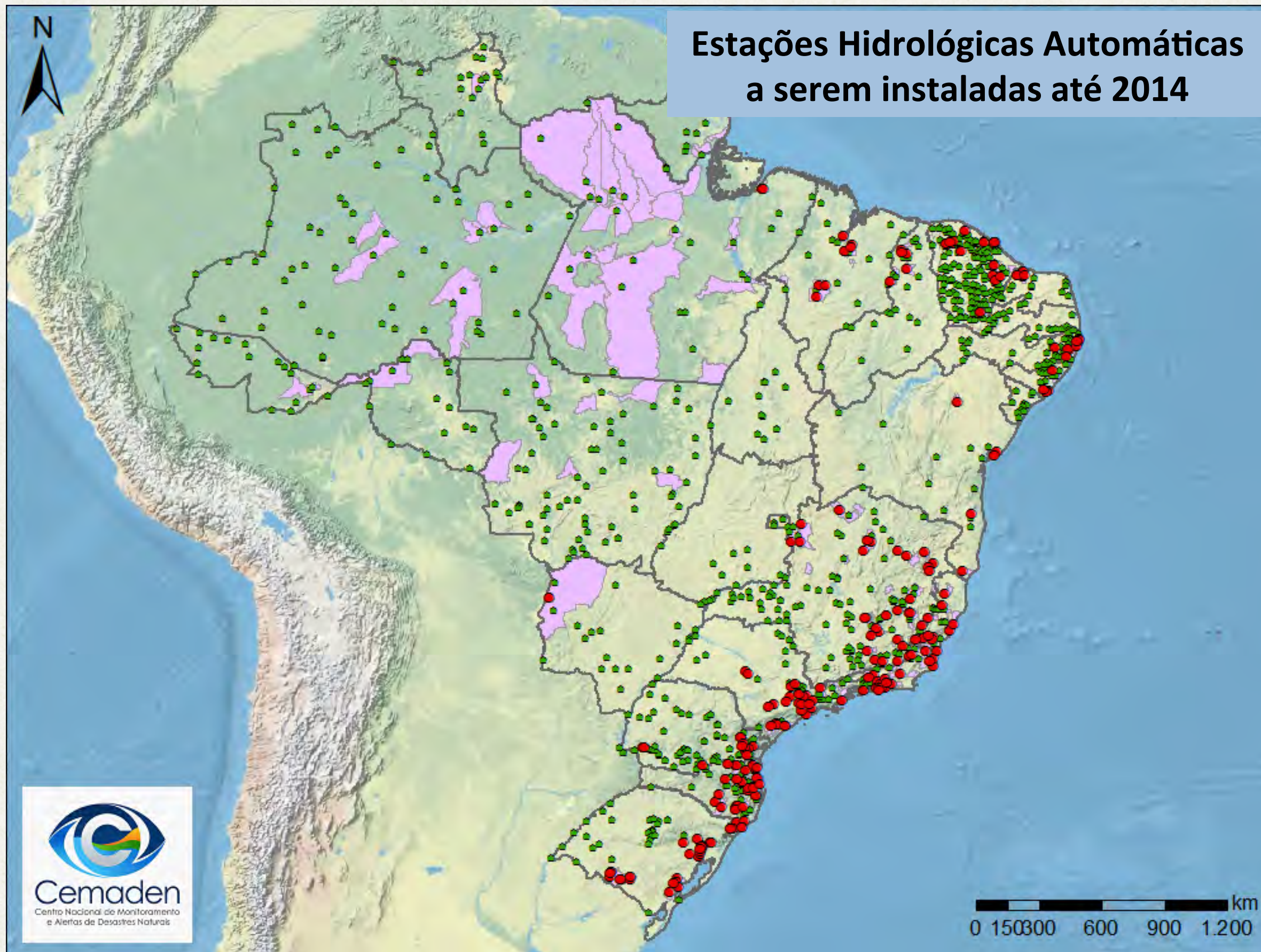
Radares Meteorológicos no Brasil Plano para base instalada até 2014



Pluviômetros Automáticos a serem instalados até 2014



Estações Hidrológicas Automáticas a serem instaladas até 2014

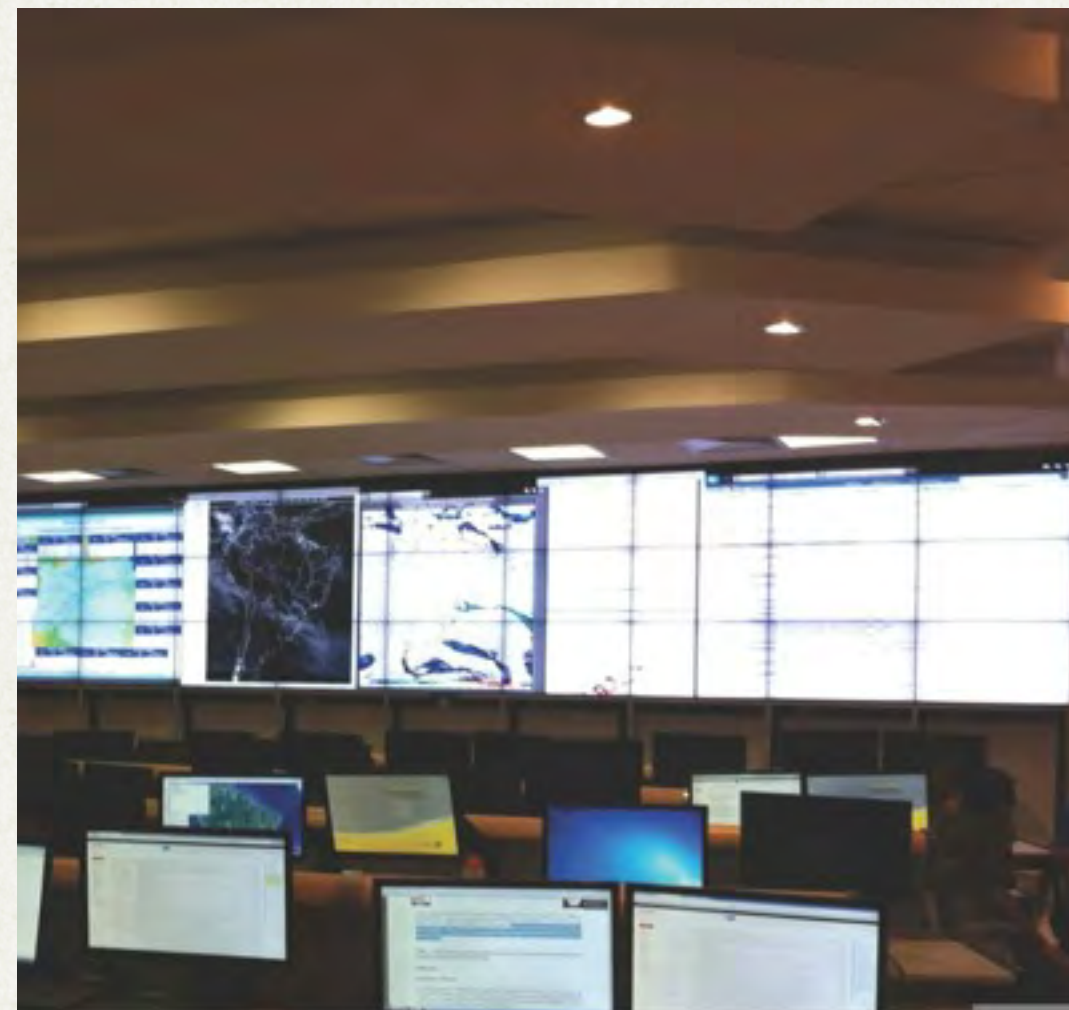


CENAD/MI

Centro Nacional de Gerenciamento
de Riscos e Desastres

67 técnicos

Funcionamento
24h X 7 dias por semana

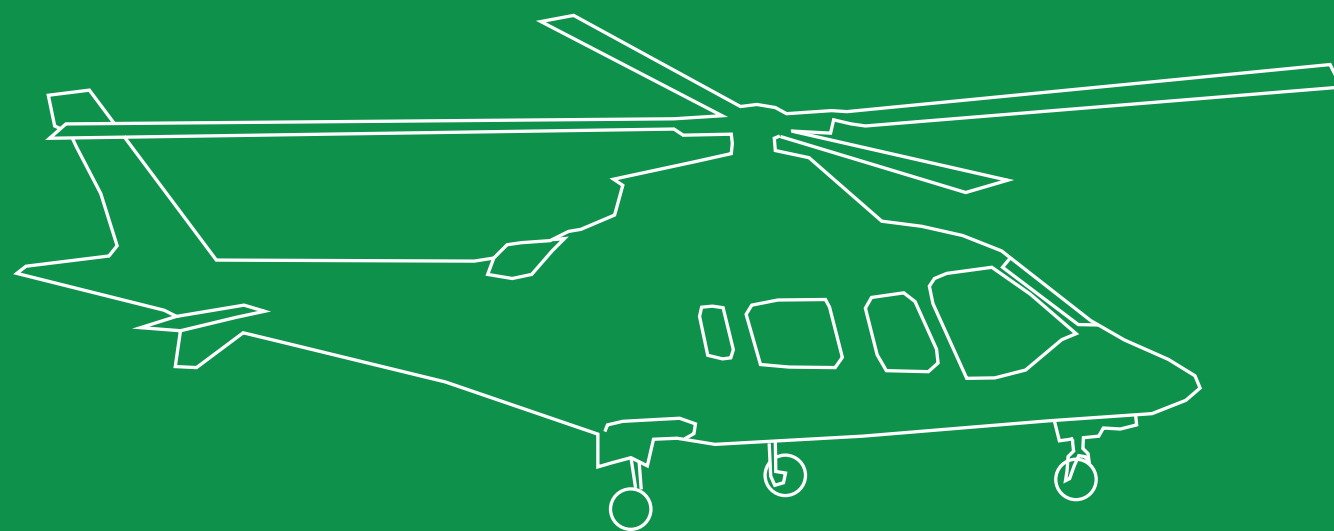


Comunicação dos alertas
para todos estados e municípios

Articulação dos órgãos
federais, estaduais e municipais na resposta
a desastres

Análise e compartilhamento
das informações sobre áreas de risco e desastres

Resposta



Força Nacional do SUS

1.000 profissionais
capacitados em gestão de crises

30 equipes de profissionais
em regime de plantão

6 módulos de hospital de campanha
atendem até 3 desastres simultâneos



Força Nacional de Emergência

Comitês Regionais

CPRM, CEMADEN, ANA, CENAD, MDS

- Geólogos
- Hidrólogos
- Engenheiros
- Agentes de defesa civil
- Assistentes sociais



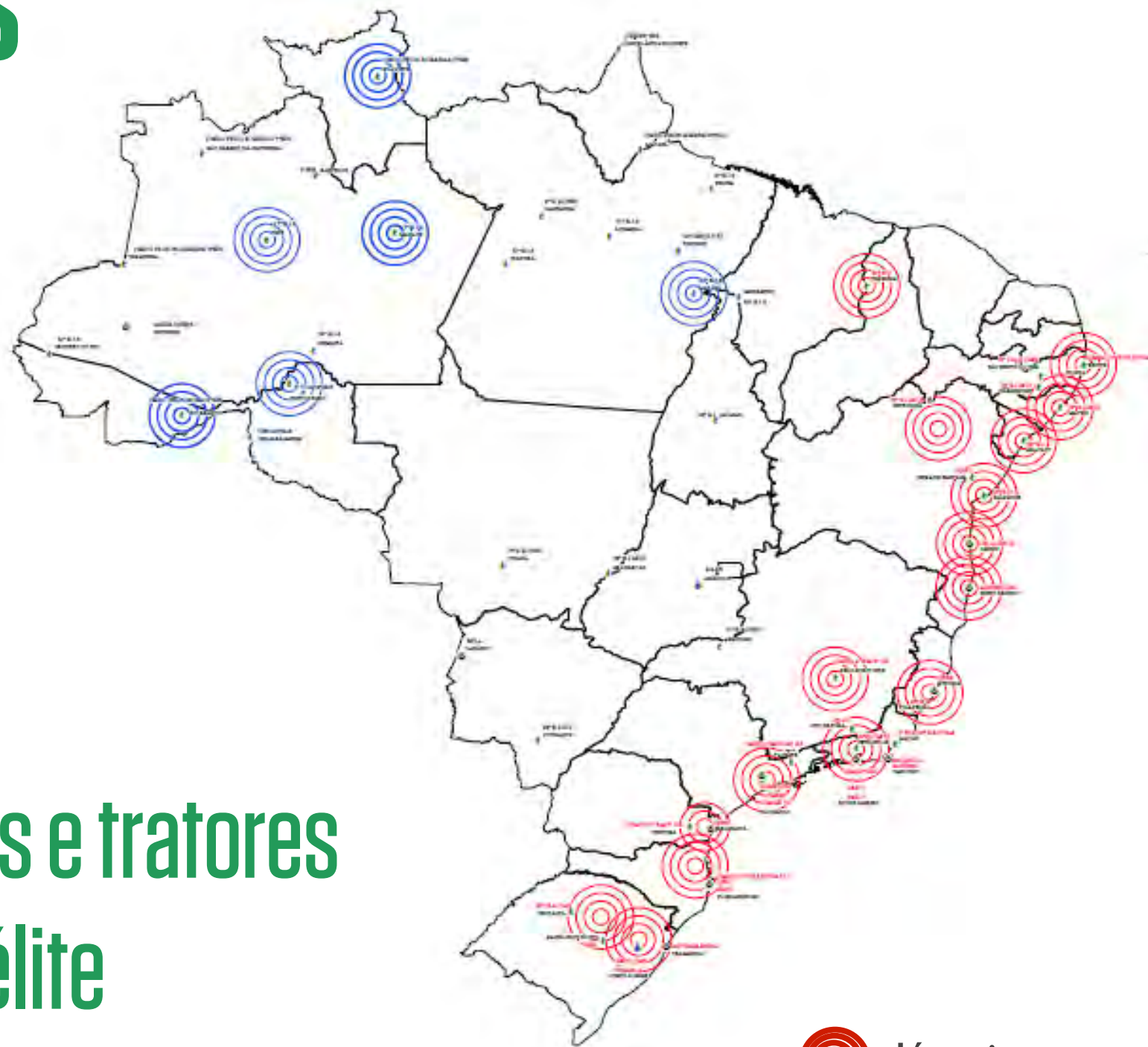
Forças Armadas

Equipamentos

18 módulos

600 itens

- Pontes móveis
- Viaturas, embarcações e tratores
- Comunicação por satélite
- Ambulâncias e barracas hospitalares
- Hospital de campanha



 Já existentes

 Planejados

Cartão de pagamento de Defesa Civil

já possuem Cartão

267 municípios

19 Estados

já receberam recursos pelo Cartão

72 municípios

16 Estados



R\$ 243 milhões até julho 2012

Processo Simplificado de Compra

Ata de Registro de Preços
para Produtos Essenciais
até out/2012

Nova Logística de Distribuição

Acordo de cooperação
com Correios



Fortalecimento das Defesas Civas

106 municípios

**Apoio Técnico e Equipamentos
com contrapartida**

- Veículos 4x4
- GPS
- Câmeras fotográficas
- Notebooks



Capacitação em Defesa Civil e Gestão de Riscos

- 10.000 agentes de defesa civil
- 4.000 membros da sociedade civil organizada
- 2.130 profissionais especializados



Recursos para atender a assistência, socorro e reconstrução

- Pontes
- Prédios Públicos
- Infraestrutura urbana
- Limpeza pública



R\$ 2,6 bilhões

Minha Casa, Minha Vida

50 mil unidades habitacionais disponíveis

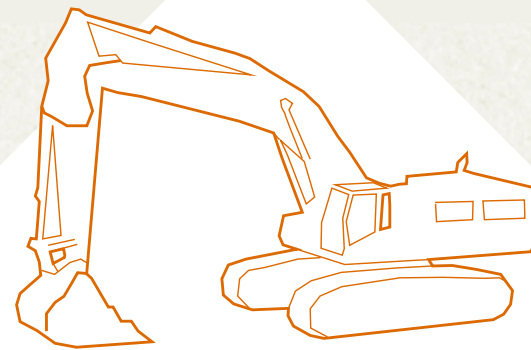
Dispensa de pagamento das prestações para a população atingida por desastres com renda de até R\$ 3.100

Contrapartidas de Estados e Municípios

- Infraestrutura e terreno
- Aluguel social



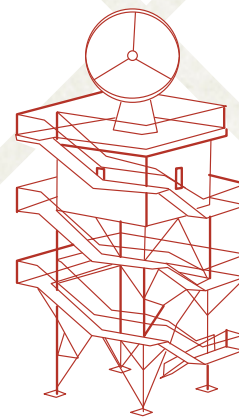
15,6 bilhões



Prevenção



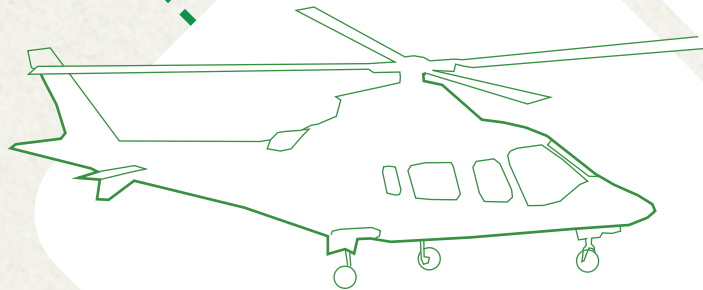
Mapeamento



**Monitoramento
e Alerta**

162 milhões

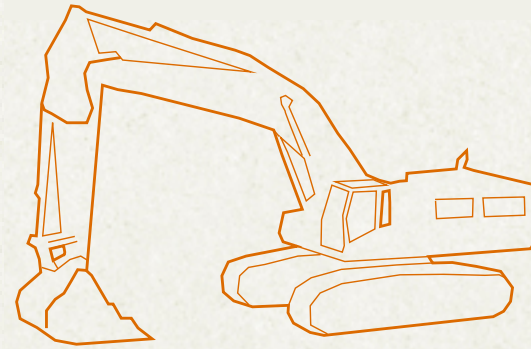
2,6 bilhões



Resposta

362 milhões

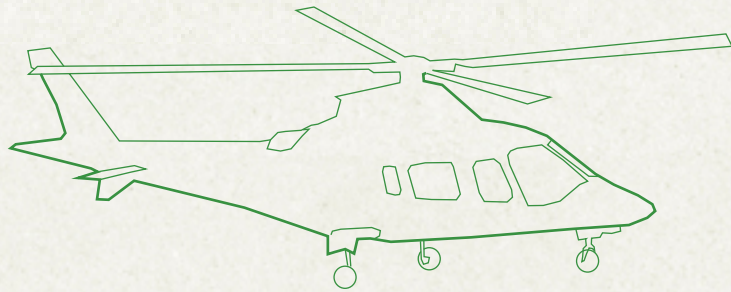
R\$ 18,8 bilhões



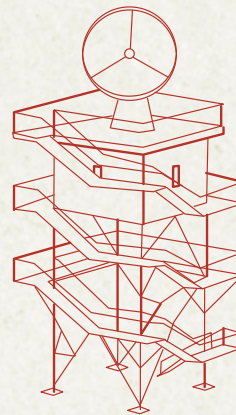
Prevenção



Mapeamento



Resposta



**Monitoramento
e Alerta**

Plano Nacional de Gestão de Riscos e Resposta a Desastres Naturais



2012 – 2014