



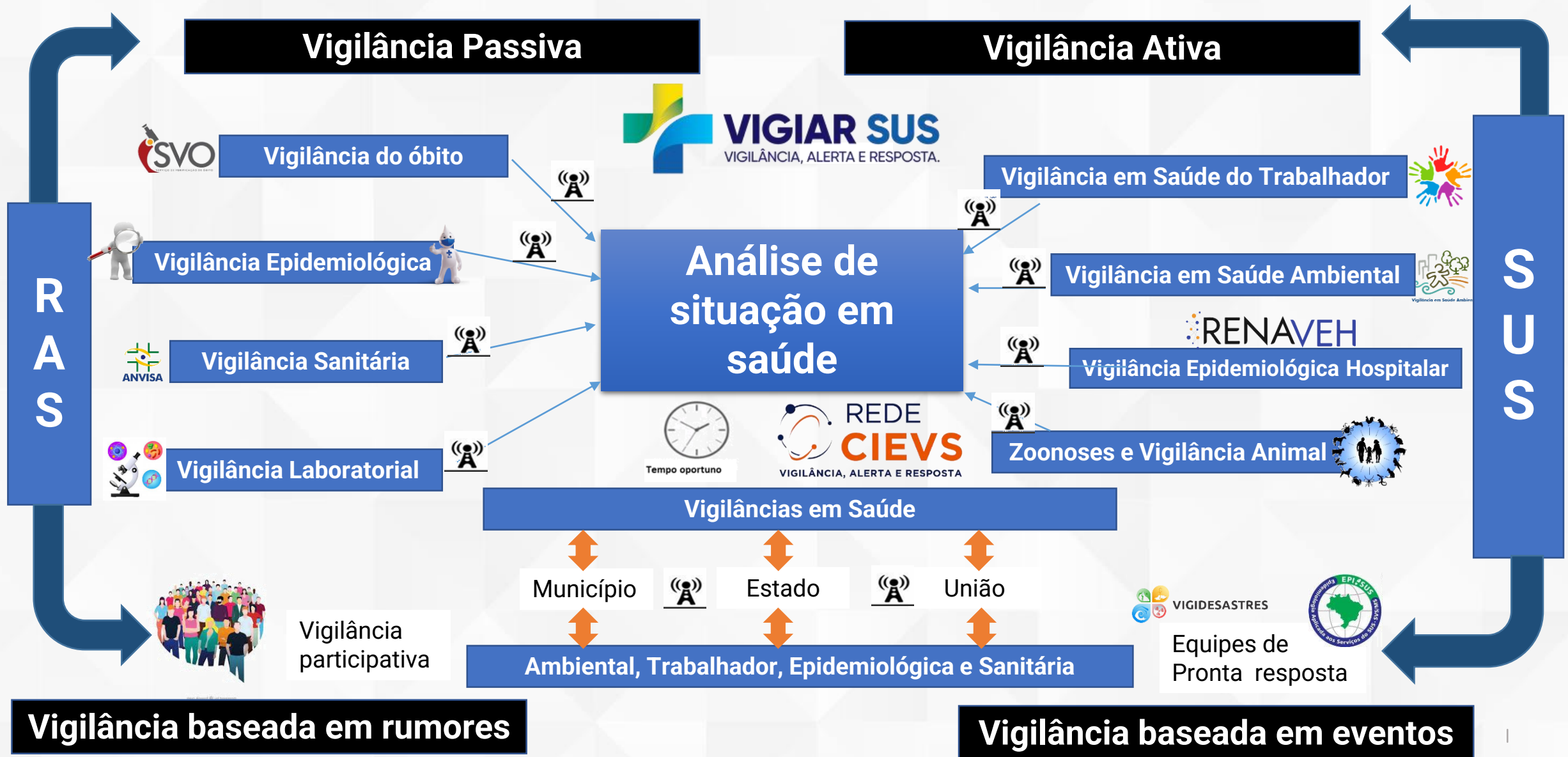


Estratégia de Ampliação da Rede CIEVS

Perspectiva de fortalecimento



MODELO DE VIGILÂNCIA DE EMERGÊNCIA





VIGILÂNCIA

Detecção Digital

Monitoramento Digital

Gestão da informação: coleta, análise
disseminação

Núcleos de vigilância nos serviços
hospitalares estratégicos

Avaliação e monitoramento da Rede
CIEVS

ALERTA

Avaliação de Risco

Comunicação de risco

Treinamentos: simulados e
simulações

Ferramentas para manejo de emergência (aplicativos para comunicação,
coleta de dados, trabalho de campo)

RESPOSTA

Investigação epidemiológica

Gestão de equipes de resposta

Estoques estratégicos

Vinculação à Rede CIEVS



CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

CIEVS

**AMPLIAÇÃO E FORTALECIMENTO PARA
RESPOSTA COORDENADA**



CIEVS

Unidade de inteligência epidemiológica de detecção, verificação, avaliação, monitoramento e comunicação de risco imediata de potenciais emergências em saúde pública



24/7
365

ATUAÇÃO DOS CIEVS

Unidades de inteligência epidemiológica



Detecção de eventos

Ativa

Detecção digital de rumores

Passiva

Plantão **24/7/365**

Recebimento de notificação



Verificação de eventos

Verificação de Rumores: Áreas técnicas SUS e Parceiros

Respostas às solicitações da OPAS/OMS e PFN-RSI de outros países



Avaliação e monitoramento

Avaliação de risco de potenciais emergências

Monitoramento de doenças e agravos Inusitados e inesperados



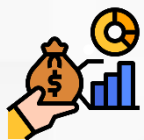
Comunicação

Internacional
OPAS, OMS e outros países

Nacional

Divulgação
comunicação de risco

FORTALECIMENTO ESTRUTURA DOS CIEVS



Repasse Estados e municípios

R\$ 148,7 milhões



Tecnologia de alto desempenho para análise de dados

R\$ 15 milhões +1.500

equipamentos



Painéis informatizados

R\$ 11,2 milhões +200

Profissionais contratados 2021-22



Profissionais contratados



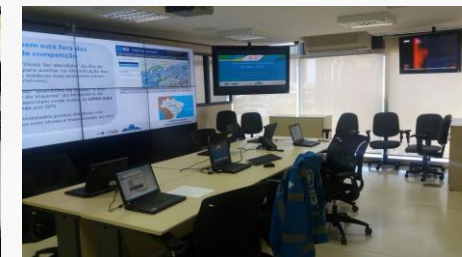
Profissionais qualificados

+7.000

Profissionais capacitados

O Governo

Federal investiu mais de **R\$ 175 milhões** nas ações de vigilância, alerta e resposta



VERIFICAÇÃO DE CAPACIDADES BÁSICAS

Capacidades básicas

Ações de
preparação

Infraestrutura para
atuação

Ações de vigilância
e resposta às ESP

131
Unidades dos CIEVS
visitadas



4 a 5
Unidades em media,
por dia



09
Profissionais da
OPAS



45
Profissionais
em campo



30
Dias para a realização
das visitas



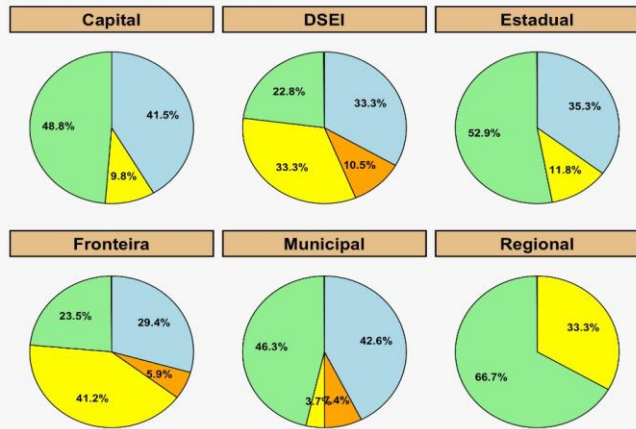
16
Profissionais da
SVS



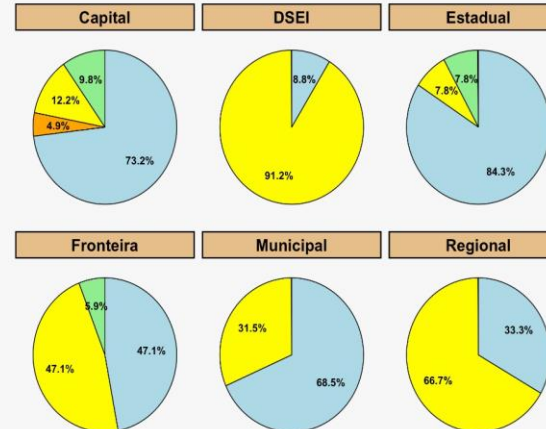
15
Profissionais da
SESAI e Anvisa

VERIFICAÇÃO DE CAPACIDADES BÁSICAS

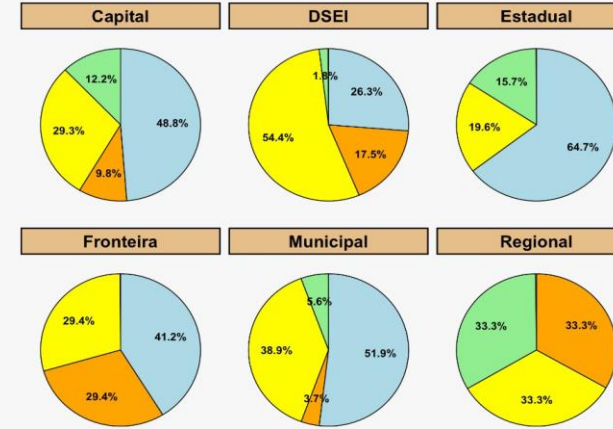
EIXO 1: Ações de Preparação



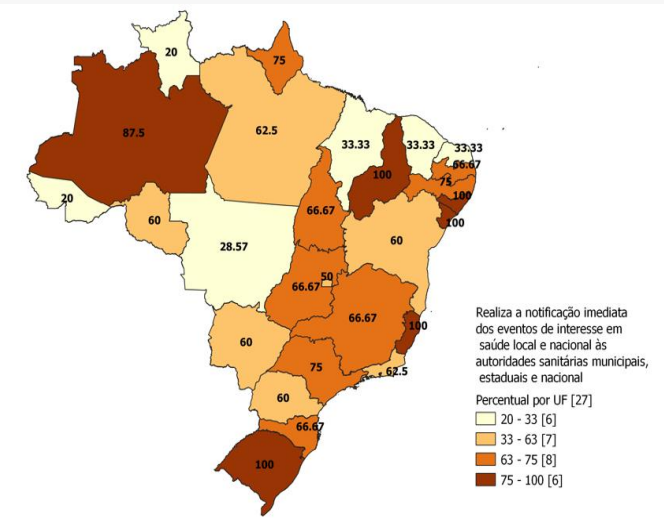
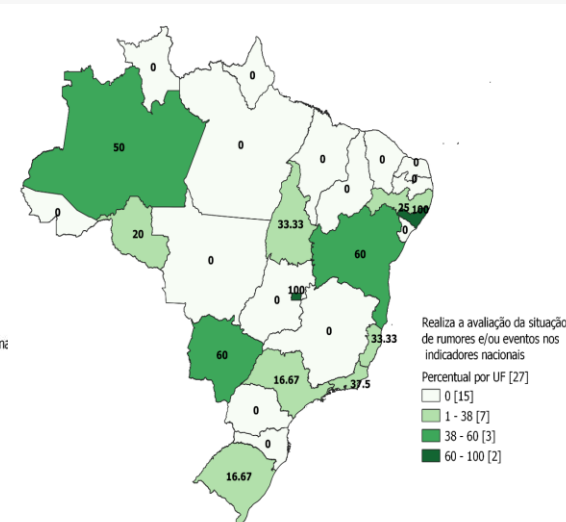
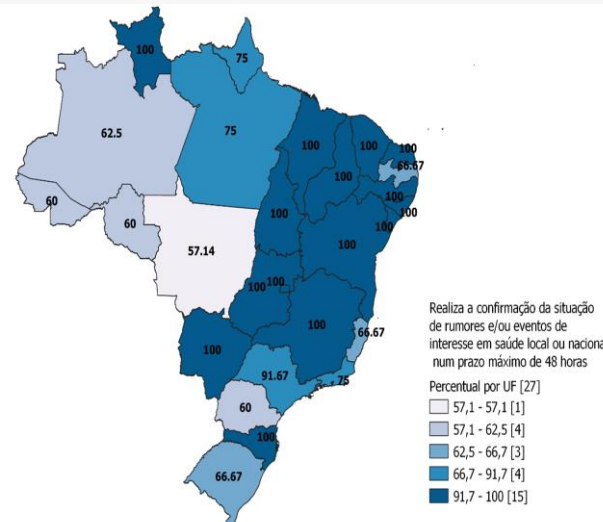
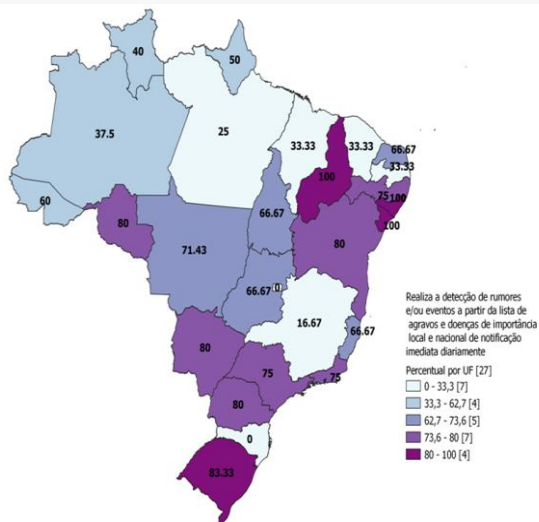
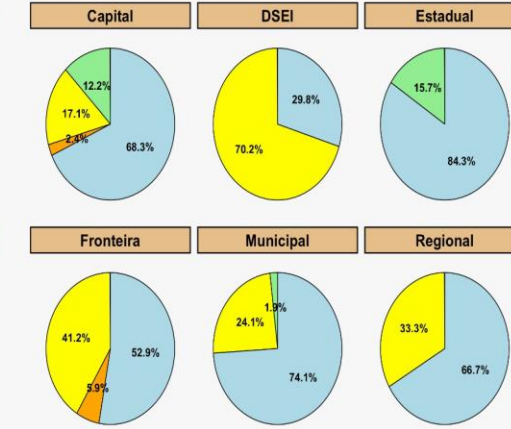
EIXO 2: Infraestrutura



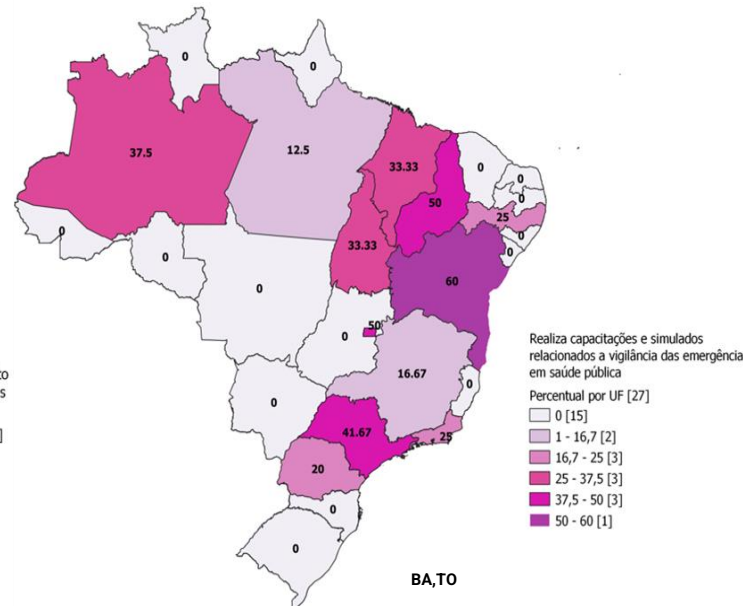
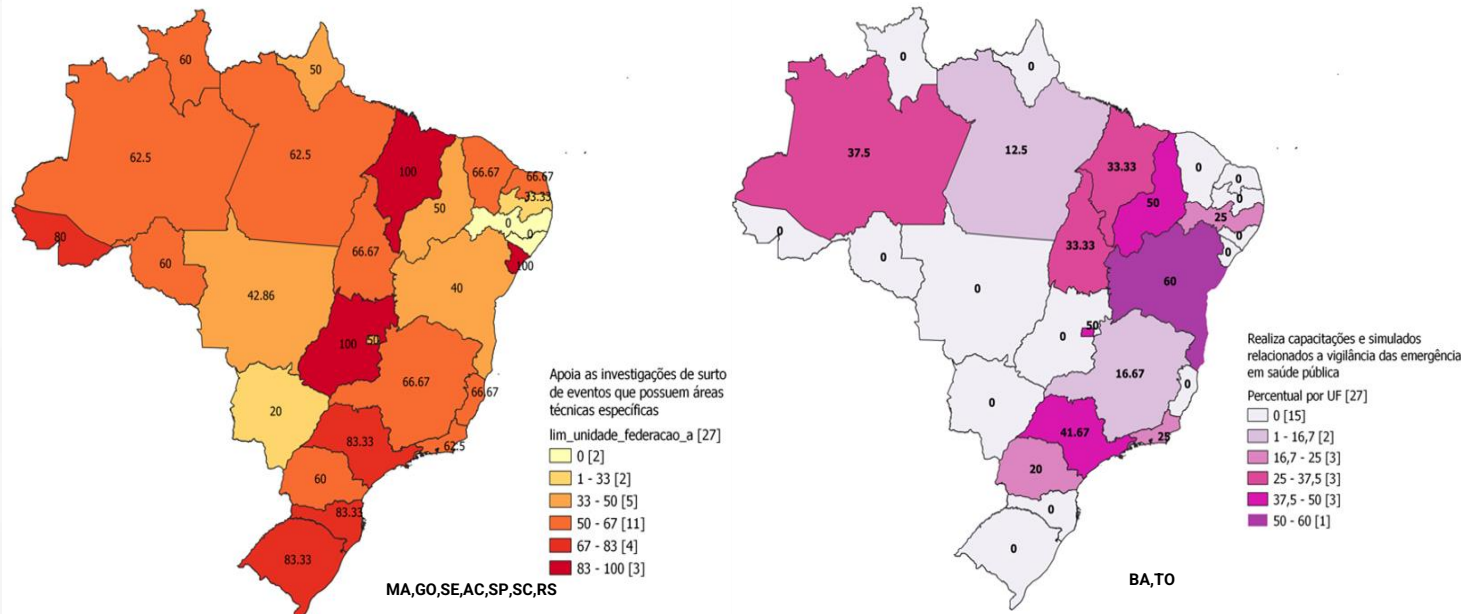
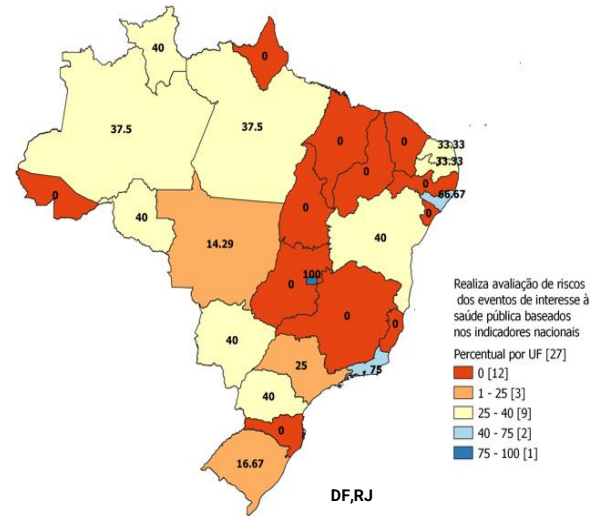
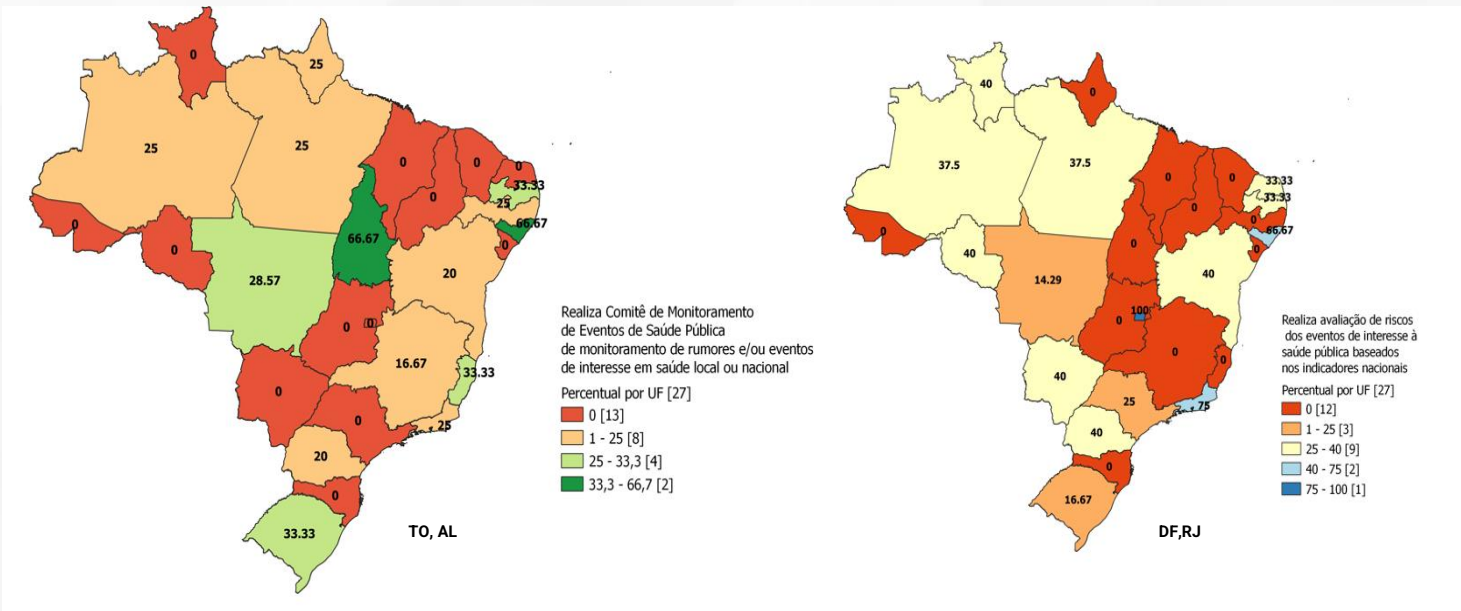
EIXO 3: Ações de Vigilância



GERAL



VERIFICAÇÃO DE CAPACIDADES BÁSICAS



- Detecção diária de rumores
- Notificação imediata
- Verificação em até 48h
- Monitoramento e resposta a potenciais emergências em saúde pública

LINHA DO TEMPO AMPLIAÇÃO DA REDE CIEVS



OUT
2020



Portaria 2.782
ampliação de
55 para 129



AGO
2021



Verificação da
Rede implantada



SET
2021



Apresentação
proposta de
ampliação no
GTVS



NOV
2021



Oficina de
trabalho com os
novos CIEVS



NOV
2021



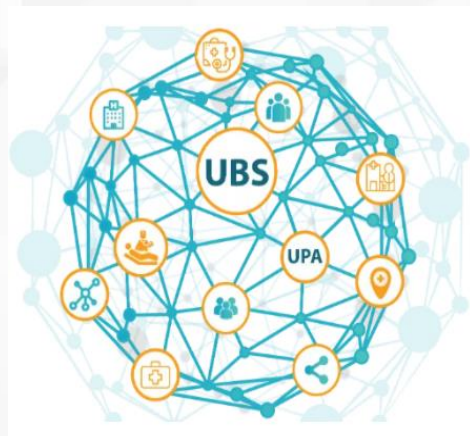
Portaria 3.303
Ampliação de
129 para 164

Principais atributos locais considerados para a ampliação

Rede de Hidrovias



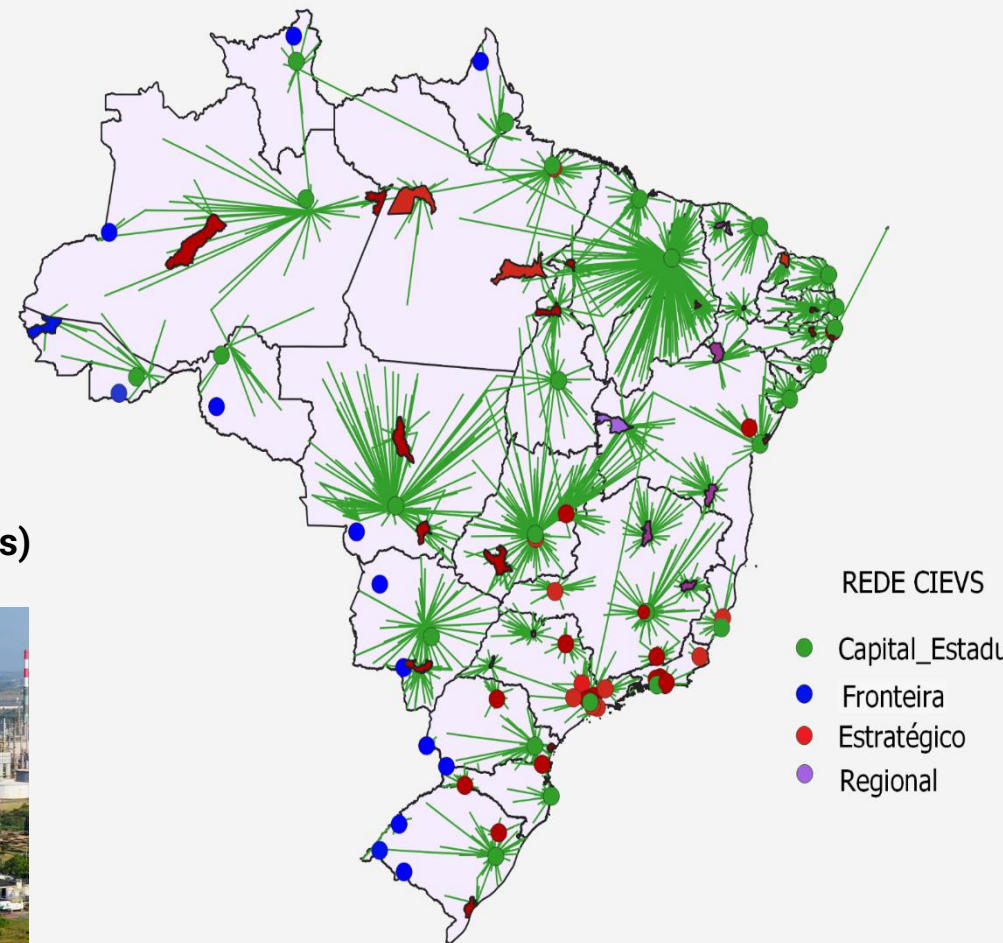
Rede de Atenção à saúde



Integração Agropecuária

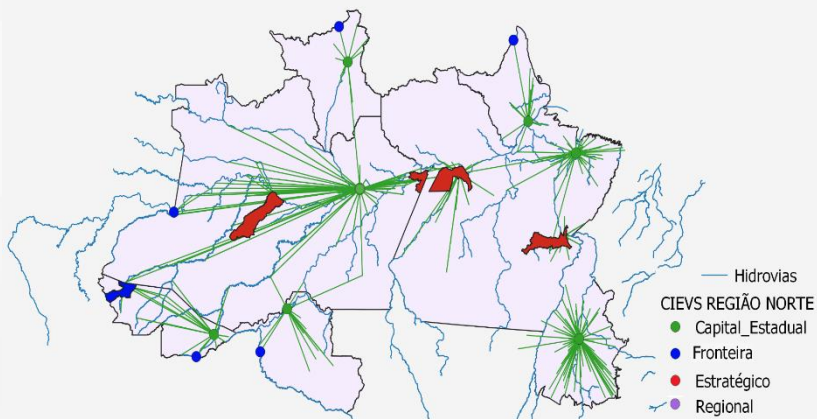


Urbano e Industrial (riscos)



REDE CIEVS

- Capital_Estadu
- Fronteira
- Estratégico
- Regional

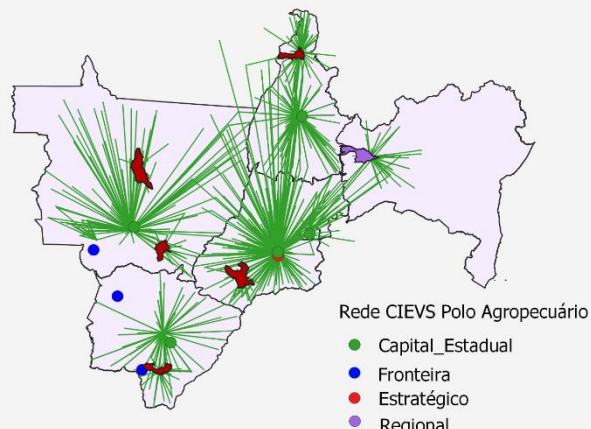


Rede de Hidrovias

- Tefé/AM (Municipal)
- Parintins/AM (Municipal)
- Marajó/PA (Regional)
- Santarém/PA (Regional)
- Marabá/PA (Regional)

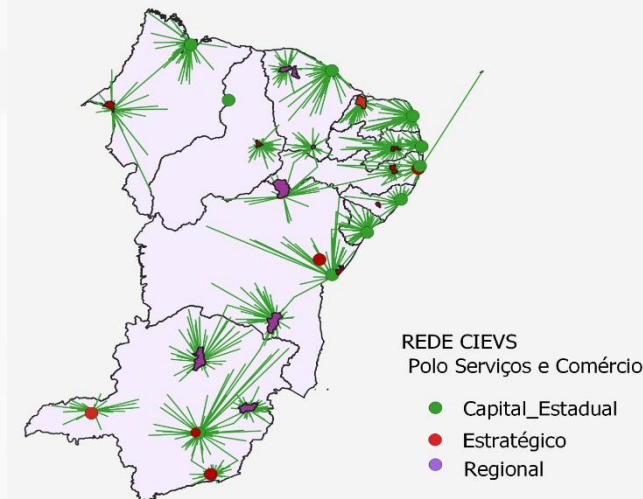
CIEVS de Fronteira:

Cruzeiro do Sul/AC (Fronteira com o Peru)
 Peru/Regional)



Polo Agropecuário

- Araguaína/TO (Municipal)
- Sorriso/MT (Municipal)
- Rondonópolis/MT (Municipal)
- Rio Verde/GO (Municipal)
- Dourados/MS (Municipal)
- Barreiras/BA (Regional)



Polo de Serviços e Comércio

- Mossoró/RN (Municipal)
- Campina Grande/PB (Municipal)
- Arapiraca/AL (Municipal)
- Juazeiro do Norte/CE (Regional)
- Sobral/CE (Regional)
- Petrolina/PE (Regional)
- Vitória da Conquista/BA (Regional)
- Montes Claros/MG (Regional)
- Governador Valadares/MG (Regional)
- Imperatriz/MA (Regional)
- Caxias/MA (Regional)
- Caruaru/PE (Regional)
- Picos/PI (Regional)



Porto de Itajaí



Porto Rio Grande



Porto Suape



Polo Petroquímico Camaçari



Angra dos Reis



Porto de Paranaguá



Porto de Navegantes



São Jose do Rio Preto/SP - 142 municípios



Presidente Prudente/SP - 45 municípios

Portos Marítimos

- Itajaí/SC (Municipal)
- Rio Grande/RS (Municipal)
- Paranaguá/PR (Municipal)
- Navegantes/SC (Porto Nave) (Municipal)
- Ipojuca/PE (Porto Suape) (Municipal)

Centros Urbanos, Regiões de Saúde, Área Industrial e Áreas Especiais

- ✓ Camaçari/BA (Municipal)
- ✓ Angra dos Reis/RJ (Municipal)
- ✓ Diadema/SP (Municipal)
- ✓ São Jose do Rio Preto/SP (Regional)
- ✓ Presidente Prudente/SP (Regional)

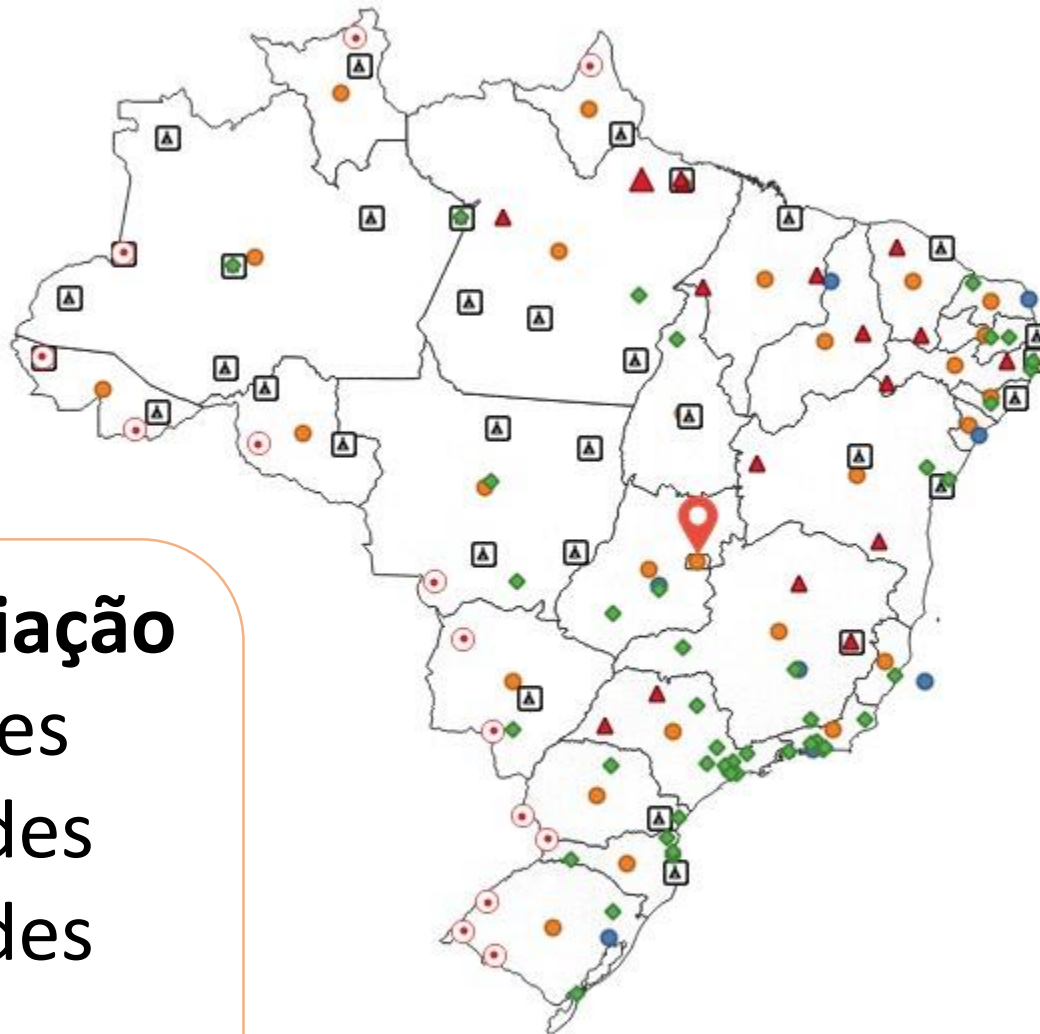
Ampliação da REDE CIEVS



Evolução da ampliação

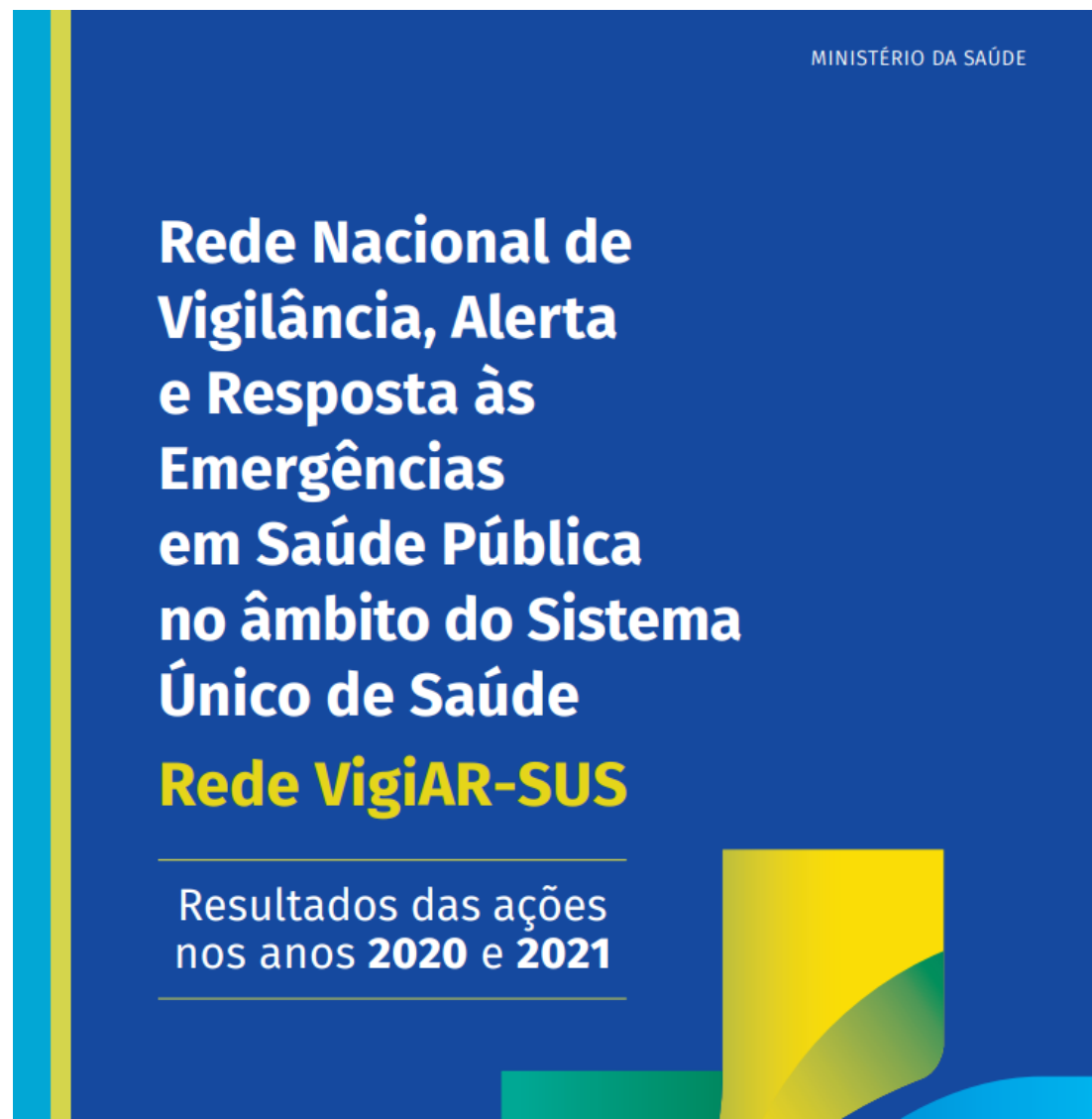
- 2020: 55 unidades
- 2021: 129 unidades
- 2022: 164 unidades

(+ 198%)



- 27 UF
- 26 Capitais
- ⊙ 14 Fronteiras
- ◆ 46 Estratégicos
- ⊠ 34 DSEI
- 📍 01 Nacional
- ▲ 16 Regionais

Resultados das Ações



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

gov.br/**saude**

    minsaude