

# Fortalecimento da resposta às emergências em saúde pública: O Programa de Epidemiologia de Campo como estratégia do SUS

SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE E AMBIENTE (SVSA/MS)



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE



- **Programa de Treinamento em Epidemiologia Aplicada aos Serviços do Sistema Único de Saúde** da Secretaria de Vigilância em Saúde em Ambiente (SVSA/MS) foi implementado no ano 2000.
- As emergências em saúde pública contribuem de forma expressiva com a morbimortalidade, como por exemplo, as pandemias de covid-19 e influenza, os surtos de febre amarela, sarampo, Zika e outros eventos que **exigem dos governos o aprimoramento da capacidade de preparação e resposta.**
- Tais respostas exigem dos **profissionais da saúde com competências e habilidades técnico-científicas específicas.**
- A SVSA/MS investe na **formação continuada nas três esferas de gestão do SUS.**
- Há três níveis do Programa: Fundamental, Intermediário e Avançado.



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE



# LINHA DO TEMPO - EpiSUS

EpiSUS  
AVANÇADO

Implementação do  
Avançado



Parceria com CNPq



2000



2002



2004



2006



2008



2009



2011



2013



2015



2017



2018



2019



2020



2021



2022



2023



Acreditação

EpiSUS  
AVANÇADO

Implementação do  
Intermediário

EpiSUS  
INTERMEDIÁRIO



Reacreditação

EpiSUS  
AVANÇADO

Implementação do  
Fundamental

EpiSUS  
FUNDAMENTAL



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

# Programas de Treinamento em Epidemiologia de Campo

Quais são os papéis da epidemiologia de campo?

Avaliação rápida das necessidades

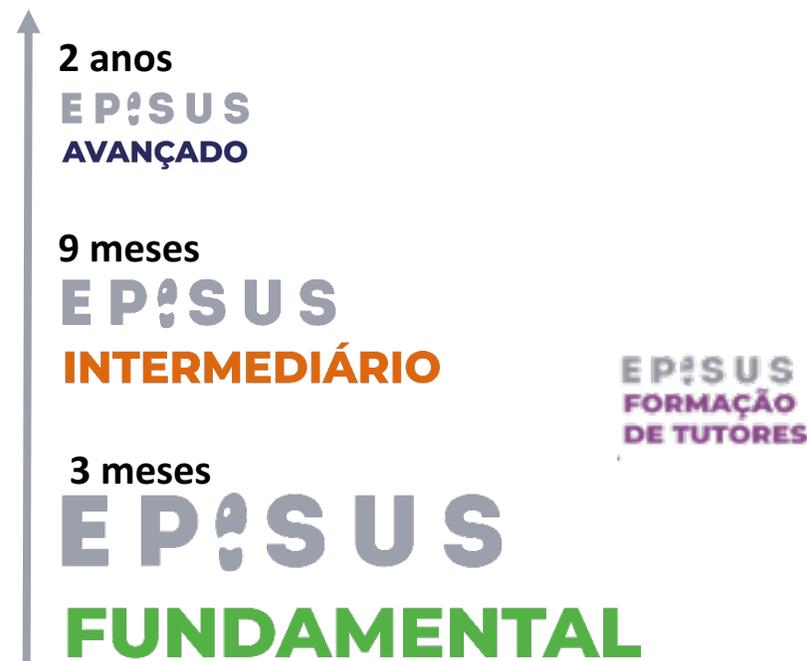
Investigações de surtos

Gestão da vigilância em saúde pública e dos sistemas de informação

Estudos populacionais para determinar o status de saúde e avaliar coberturas de programas

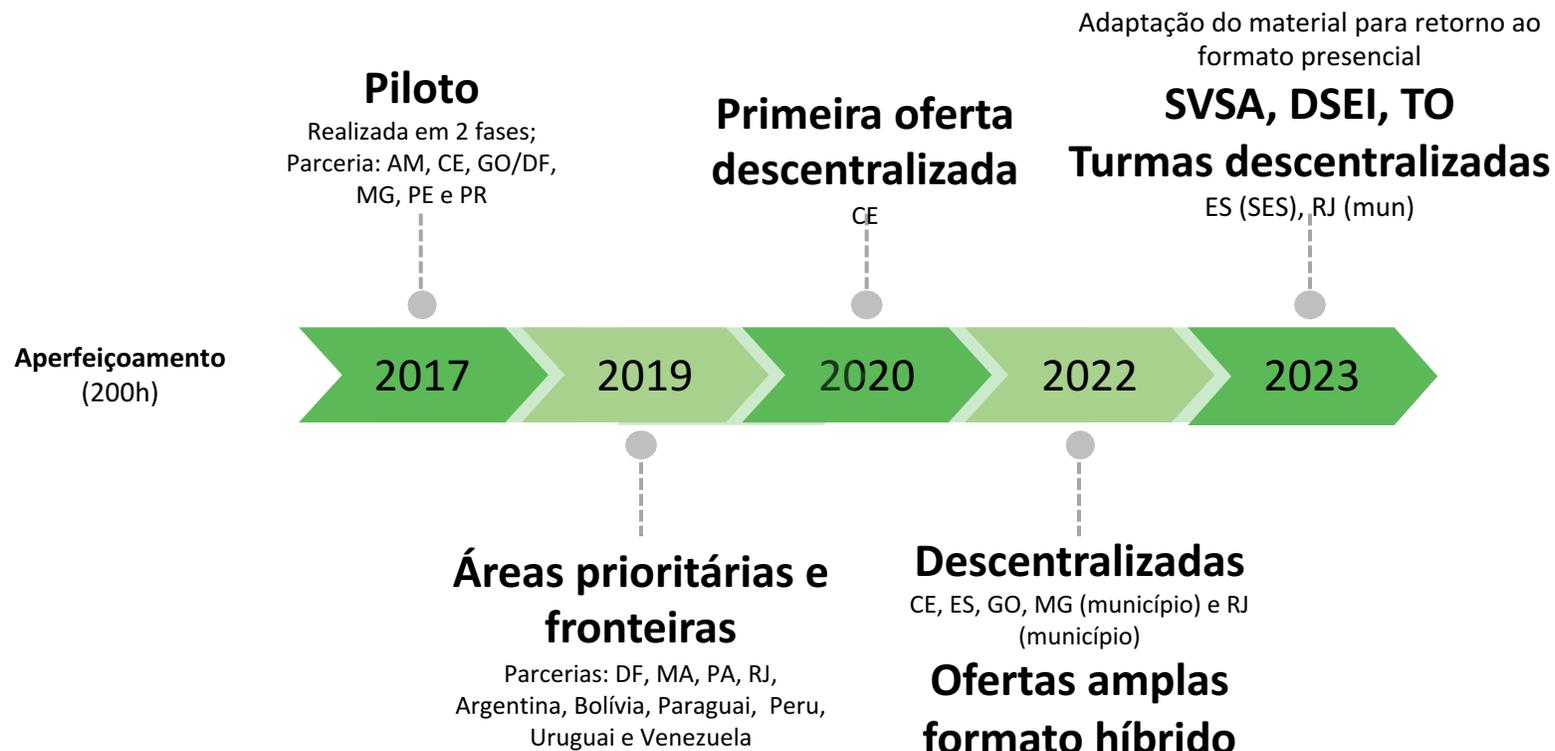
Estudos demográficos para determinar o tamanho e a estrutura das populações afetadas

Monitoramento e avaliação de programas



# EpiSUS-Fundamental

**EPI SUS**  
**FUNDAMENTAL**



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

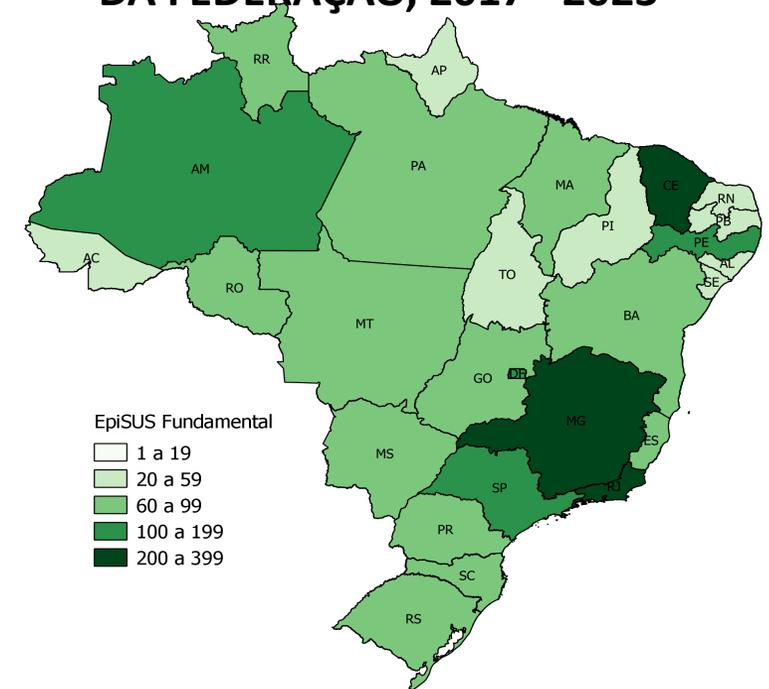
# BENEFÍCIOS PARA AS SECRETARIAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS

EPI SUS  
FUNDAMENTAL

## Resultados da descentralização

- ✓ Aprimoramento da **capacidade** dos profissionais de **reconhecer problemas de saúde pública** e propor soluções
- ✓ **Aumento da completude e acurácia** dos dados e análises de vigilância
- ✓ Aprimoramento da **capacidade de elaborar análises descritivas** de problemas de saúde pública
- ✓ Fortalecimento da cultura de **tomada de decisão baseada na análise de dados** e produção de informações fidedignas ao cenário
- ✓ Formação de uma **rede de profissionais treinados em vigilância e epidemiologia básica** para o município e o estado

## NÚMERO DE EGRESSOS DO EPISUS-FUNDAMENTAL SEGUNDO UNIDADE DA FEDERAÇÃO, 2017 - 2023



**2.792**  
EGRESSOS

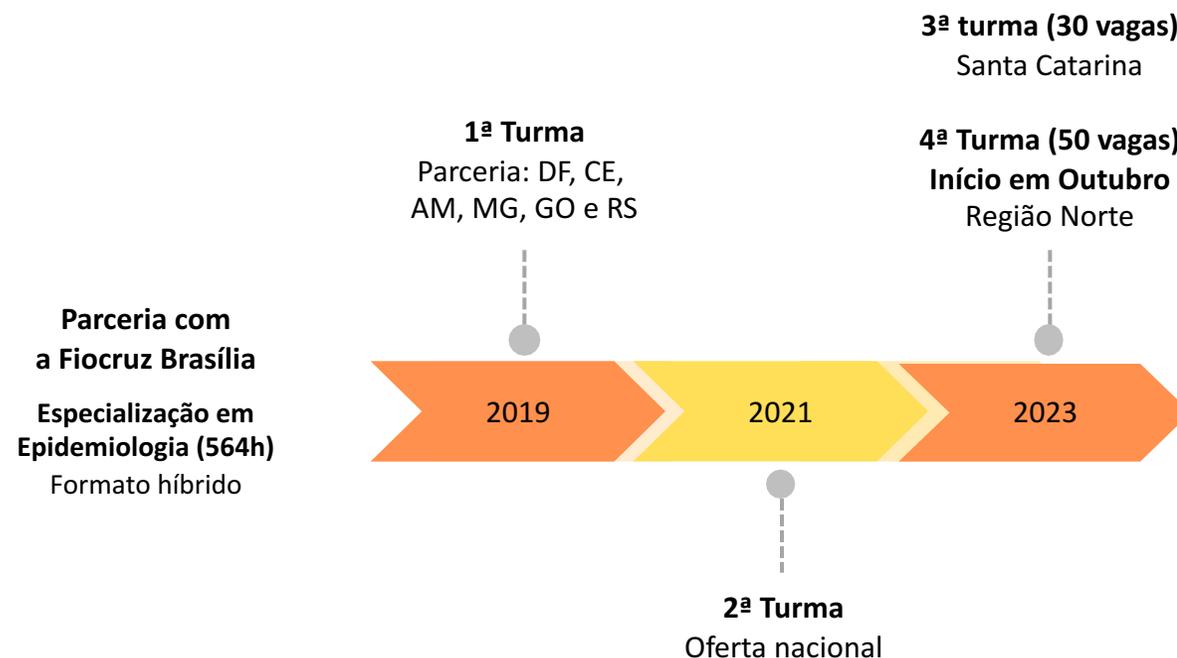
**12%**  
MUNICÍPIOS  
ALCANÇADOS





**EPI.SUS**  
**INTERMEDIÁRIO**

# EpiSUS-Intermediário



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE



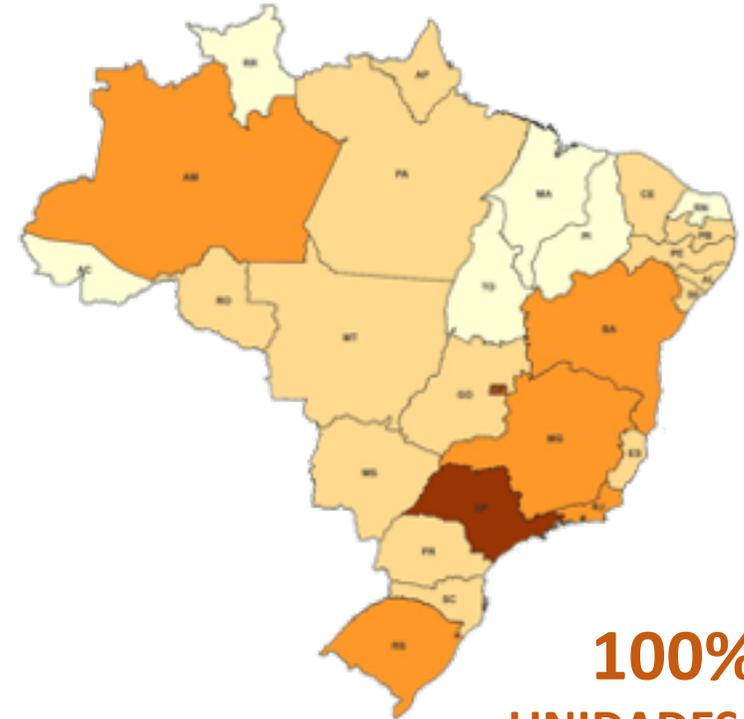
# BENEFÍCIOS PARA AS SECRETARIAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS

## Resultados esperados da implementação do EpiSUS-Intermediário

- ✓ Aprimoramento da capacidade de **detectar e responder** às potenciais emergências no nível local;
- ✓ Fortalecimento da **habilidade dos profissionais em liderar investigações epidemiológicas** de surtos, epidemias ou outros eventos de saúde pública, propondo medidas de prevenção e controle;
- ✓ Melhoria dos sistemas de vigilância a partir da aplicação de **métodos sistemáticos para avaliações**;
- ✓ Aumento na **capacidade de produção técnico-científica**, com desenvolvimento de habilidades relacionadas à comunicação oral e escrita;
- ✓ Fortalecimento da cultura de **tomada de decisão baseada na análise de dados** e produção de informações fidedignas ao cenário;
- ✓ Integração e fortalecimento da **rede nacional de epidemiologistas de campo**.

## NÚMERO DE EGRESSOS DO EPISUS-INTERMEDIÁRIO SEGUNDO UNIDADE DA FEDERAÇÃO, 2019 - 2021

EPISUS  
INTERMEDIÁRIO

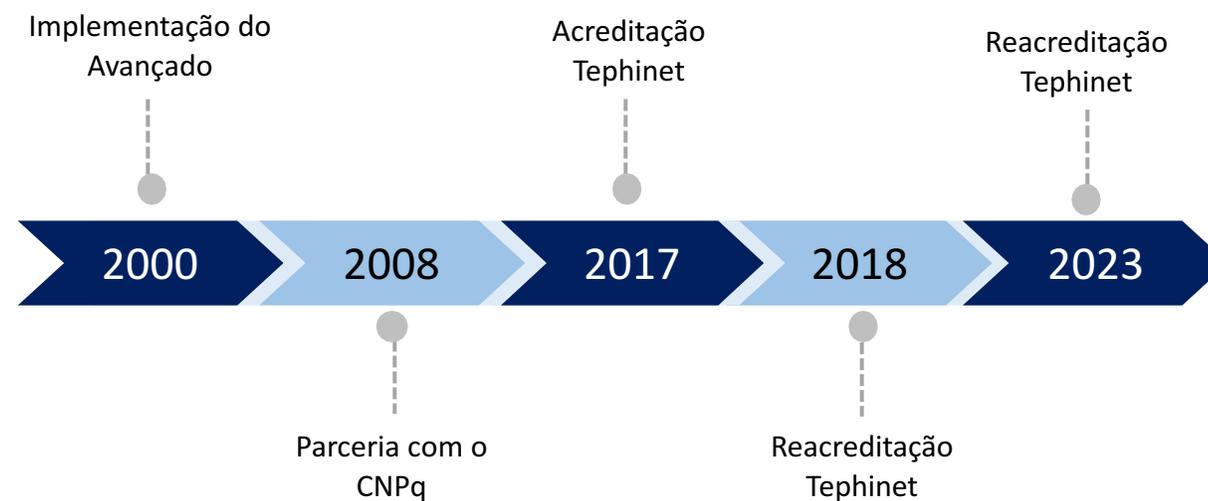


EGRESSOS  
**669**

**100%**  
UNIDADES DA  
FEDERAÇÃO  
ALCANÇADAS



# EpiSUS-Avançado

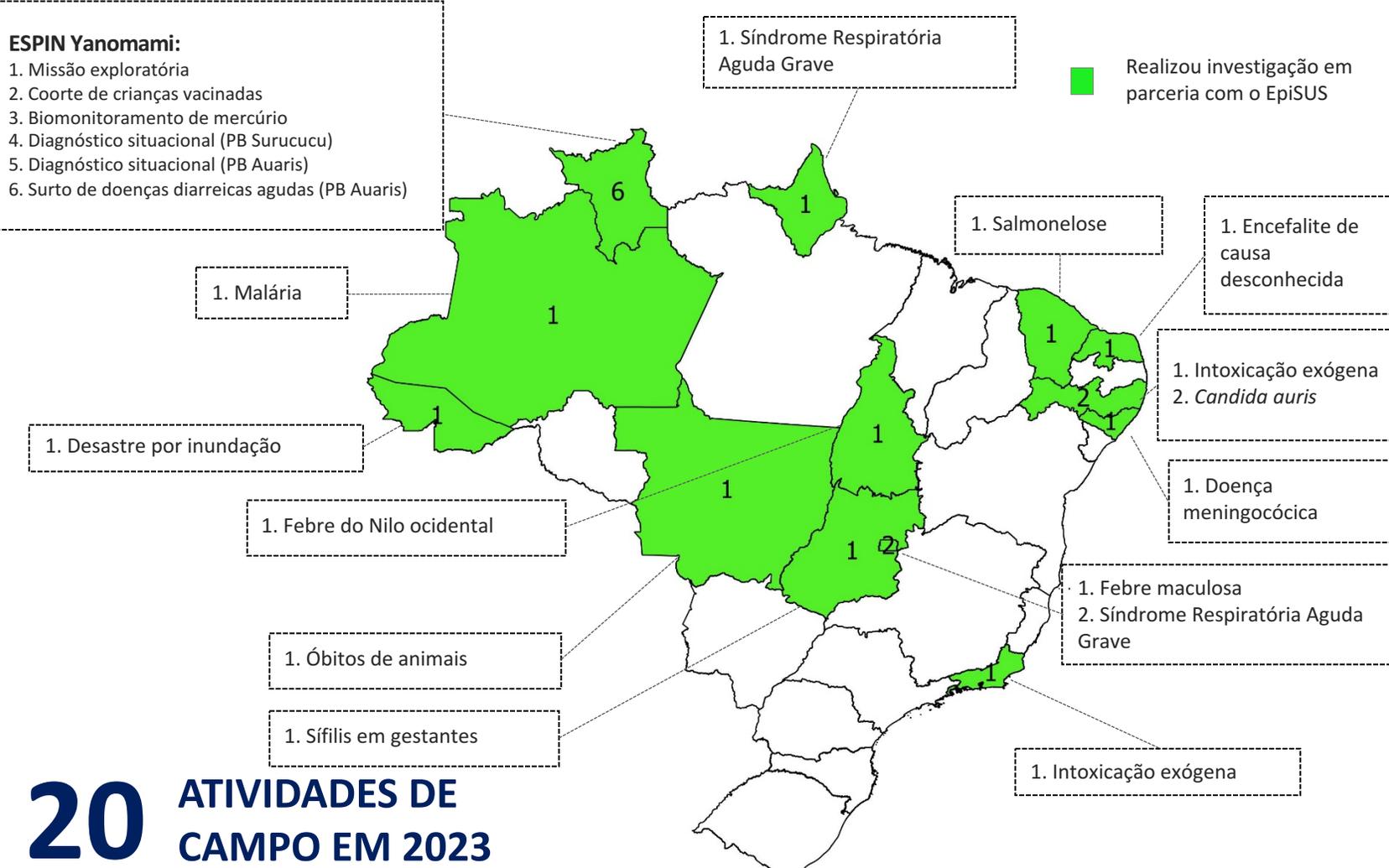


# NÚMERO DE INVESTIGAÇÕES DO EPISUS-AVANÇADO SEGUNDO UNIDADE DA FEDERAÇÃO, 2023

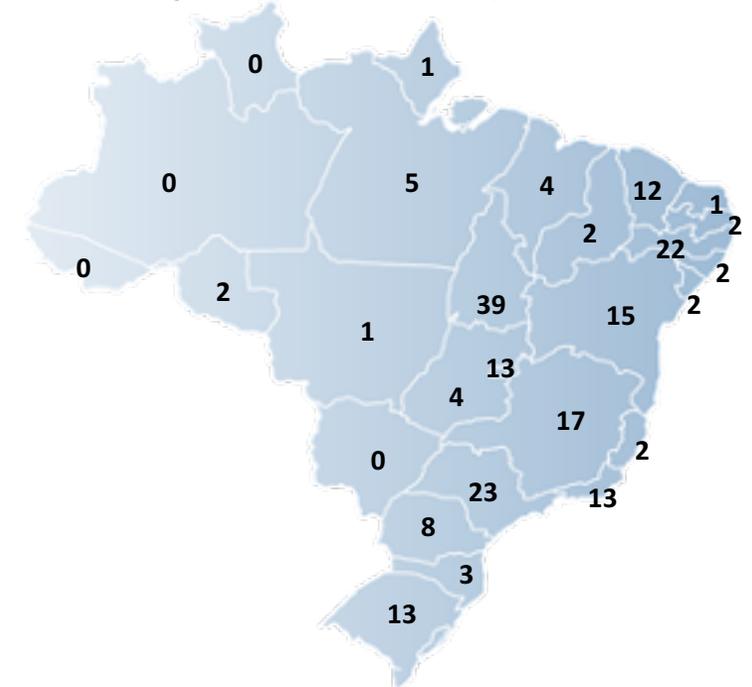
EPISUS  
AVANÇADO

## ESPIN Yanomami:

1. Missão exploratória
2. Coorte de crianças vacinadas
3. Biomonitoramento de mercúrio
4. Diagnóstico situacional (PB Surucucu)
5. Diagnóstico situacional (PB Auaris)
6. Surto de doenças diarreicas agudas (PB Auaris)



## NÚMERO DE EGRESSOS DO EPISUS-AVANÇADO SEGUNDO UNIDADE DA FEDERAÇÃO DE ORIGEM, 2000 - 2023



**20** ATIVIDADES DE CAMPO EM 2023



**170** EGRESSOS

**OBRIGADA!**



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE

