



# Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (SNVS)

---



## ENCONTRO NACIONAL DOS COORDENADORES ESTADUAIS DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

---

Brasília, 21 e 22 de março de 2023



## Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (SNVS)

---



# Conjunto Mínimo de Dados em Vigilância Sanitária (CMD-VISA)

---

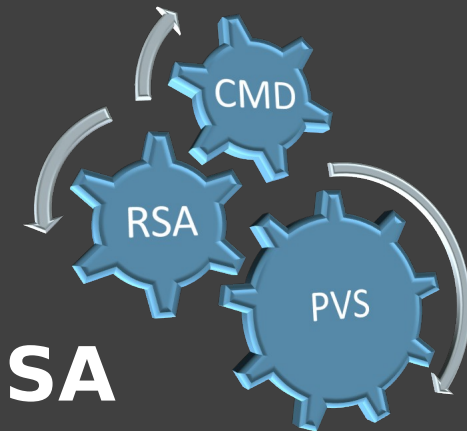
Estrutura da Informação - reflete a estratégia da vigilância sanitária

Potencializa a efetividade → Planejar  
Agir  
Medir o desempenho  
Progredir

7 conjuntos de informações com 24 dados:

CONJUNTO	DADOS
Estabelecimento	CNPJ; CNES; CNAE; Porte; Município; CEP
Produto	Tipo; Origem; Regularização
Serviço de Saúde	Serviço
Unidade de VISA	CNES; Município
Agente de VISA	CNS; CBO; Polícia
Intervenção	Modalidade; Motivo; Data Início; Data conclusão; Desfecho
Procedimento	Tipo; Data; Situação da Empresa; Situação do Produto

→ Relacionados às responsabilidades da VISA



## CMD-VISA

Lei 9.782/1999  
Art. 2º Compete à União  
no âmbito do Sistema  
Nacional de Vigilância  
Sanitária:

VIII - manter sistema de  
informações em vigilância  
sanitária, em cooperação  
com os Estados, o Distrito  
Federal e os Municípios.



# Operação do CMD-VISA

## CMD

CONJUNTO MÍNIMO DE DADOS: conjunto essencial/estratégico de informações que possibilite planejamento, orçamentação, gestão, avaliação e controle das atividades de vigilância sanitária.

## PVS

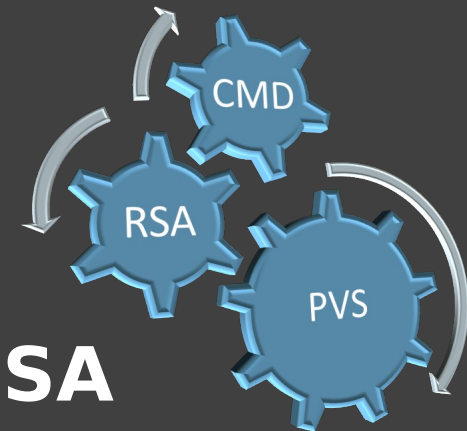
PROCESSO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA: informações para uso interno de uma unidade de vigilância sanitária ou equivalente, para dar apoio aos fiscais/inspetores/especialistas na execução de suas atividades.

**GESTÃO DA  
INFORMAÇÃO  
NO SNVS**



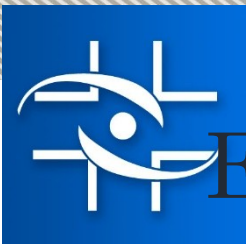
**3. ESTRUTURAÇÃO DO  
NÚCLEO DE INTELIGÊNCIA  
(PAINÉIS ANALÍTICOS)**

- Identificar e representar a necessidade de informação
- Planejar a coleta e o tratamento dos dados
- Coletar, processar e armazenar os dados
- Analisar e validar os dados e as informações
- Disponibilizar dados e painéis analíticos



**CMD-VISA  
IMPLEMENTAÇÃO**

**ORGANIZAR, INTEGRAR  
E DISPONIBILIZAR  
DADOS E INFORMAÇÕES  
ESTRATÉGICAS, NO  
ÂMBITO DO SNVS.**



# Etapas de implementação do CMD-VISA

## 3. ESTRUTURAÇÃO DO OBSERVATÓRIO DE VISA (PAINÉIS ANALÍTICOS)

3.1. Identificar e representar a necessidade de informação



Catálogo de Questões Gerenciais



Banco de Dimensões



Sistema de Conceitos - Tesouro

Mapa das Fontes de Origem dos Dados



Diagramas de Contexto

Arquétipos dos Painéis Analíticos – padrão, piloto e acesso

3.2. Planejar a coleta e o tratamento dos dados



CRONOGRAMA



ESTRATÉGIA



# Planejando a coleta



## Cronograma Estados e Municípios

**1ª FASE: FEVEREIRO** 2023 (Estados, Capitais)

**2ª FASE:** ABRIL-JUN 2023 (MM > 500 MIL HAB + RISCO DO PARQUE)

**3ª FASE:** OUT-DEZ 2023 (MM 500 < X > 100 MIL HAB)

**4ª FASE:** MAR-JUN 2024 (MM 100 < X > 50 MIL HAB)

**5ª FASE:** OUT-DEZ 2024 (MM 100 < X > 50 MIL HAB)

**6ª FASE:** MAR-JUN 2025 (MM < 50 MIL HAB)

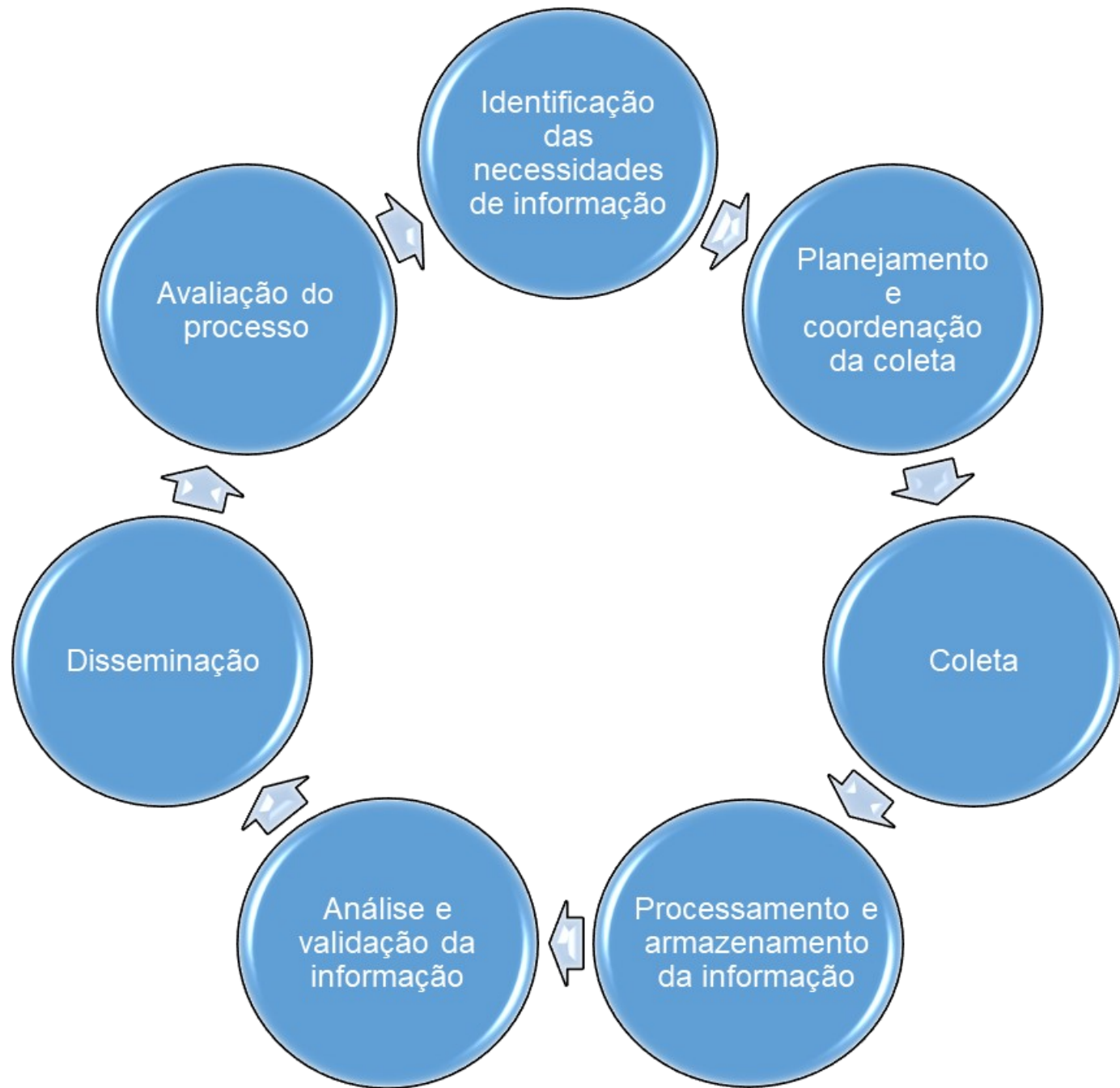


## Estratégia

Cobertura gradual – prazo JUN/2025

Observar a cobertura dos dados que já são rotineiramente coletados

Oficinas tripartite com Cosems, Visas Municipais e Estaduais por região



Aspectos Metodológicos

O CICLO DA INFORMAÇÃO  
GERENCIAL

A Informação  
para tomada de  
decisão





# Morfologia da Questão Gerencial

**Parte 1 - Apresenta a **grandeza** (quantidade ou valor monetário) e o **objeto** a que se refere**

**Parte 2 - Apresenta as **dimensões** e respectivos *grãos***

EXEMPLO: Qual a **quantidade** de **notificações de produtos sujeitos à Visa?**

por período de tempo {*ano, mês*}

por tipo de produto (*medicamentos, alimentos, produtos para a saúde, etc*)

por UF (*AC, AL, AM, AP, BA, etc*)



# Visões

**Uma visão representa uma faceta da questão gerencial que serve ao gestor para apoiar sua tomada de decisão.**

EXEMPLO:

- 1 - Qual a quantidade de notificações de produtos sujeitos à Visa?
  - por período de tempo (ano, mês)?
  - por tipo de produto (medicamento, alimentos, produtos para a saúde, etc)?
  - por UF (AC, AL, AM, AP, BA, etc)?

## **Algumas visões**

Quantidade de notificações de produtos sujeitos à Visa nos últimos três meses, por mês.

Quantidade de notificações de produtos sujeitos à Visa, em 2022, no RJ.

Quantidade de notificações de produtos sujeitos à Visa, em fevereiro, por UF

Quantidade de notificações de produtos sujeitos à Visa no ano de 2022, por mês e por UF



## Questões Gerenciais e Glossários, Tesouros e Ontologias

---

Definições e conceitos relacionados aos objetos e às dimensões.

- Notificações
- Porte de empresa





# Questões Gerenciais e Identificação das fontes

## Identificação das fontes de informação que respondem às Questões Gerenciais

- Localização
- Negociações para acesso
- Análise da qualidade do dado
- Análise da frequência de atualização do dado

CNES - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde

Planilha eletrônica interna:  
- capacitação  
- vínculo empregatício

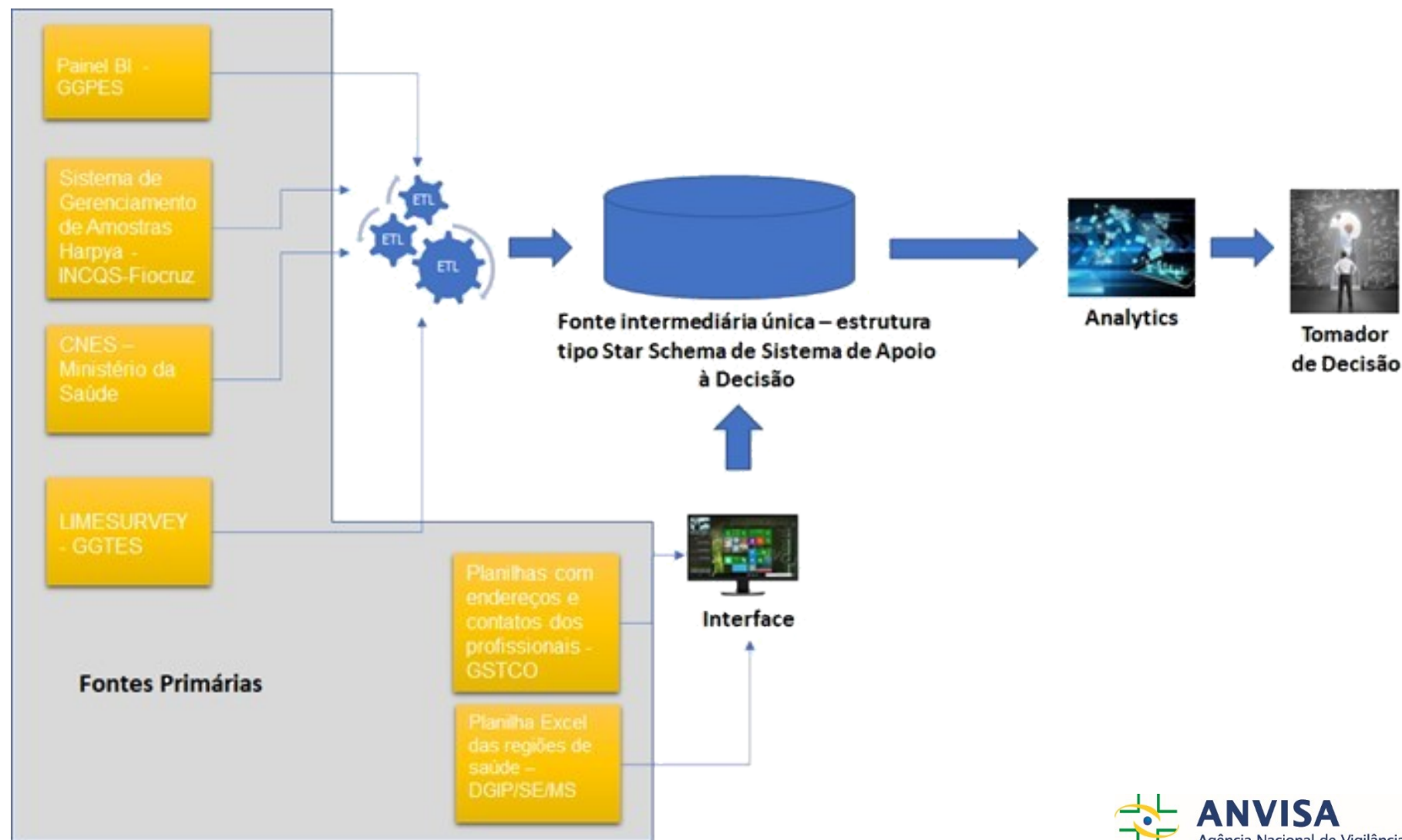
### Questão Gerencial 1

Qual a quantidade de agentes de vigilância sanitária?

VISA Curitiba



# Cenário Arquitetural - exemplo







## **Assessoria do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária ASNVS/GADIP/ANVISA**

**[asnvs@anvisa.gov.br](mailto:asnvs@anvisa.gov.br)**

**(61) 3462-4120**

Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa

SIA Trecho 5 - Área especial 57 - Lote 200

CEP: 71205-050

Brasília - DF

[www.anvisa.gov.br](http://www.anvisa.gov.br)

[www.twitter.com/anvisa\\_oficial](https://www.twitter.com/anvisa_oficial)

Anvisa Atende: 0800-642-9782

[ouvidoria@anvisa.gov.br](mailto:ouvidoria@anvisa.gov.br)



**[portal.anvisa.gov.br/snvs](http://portal.anvisa.gov.br/snvs)**