

Fundamentos e marco regulatório da cosmetovigilância no Brasil

ENCOSM 2026 | 10 de junho de 2026



ANVISA

Agência Nacional de Vigilância Sanitária










**Você sabe o que está na fórmula do
cosmético que usou hoje?**

Você sabe o que está na fórmula do cosmético que usou hoje?

A maioria dos cosméticos é segura. Mas em um mercado da escala do Brasil, mesmo uma taxa pequena de eventos representa muitas pessoas

→
*mesmo 0,1%
de eventos =
muitas pessoas*

Reações que podem ocorrer

 Irritação e vermelhidão	<i>mais frequentes</i>	
 Alergia de contato	<i>frequentes</i>	
 Ardência e coceira	<i>frequentes</i>	
 Queda capilar	<i>menos frequentes</i>	
 Lesão ocular	<i>raros</i>	
 Reação sistêmica	<i>muito raros</i>	
 comuns	 menos frequentes	 raros

O crescimento do universo cosmético



**3º maior mercado
do mundo**



**Uso diário por
milhões de pessoas**



**Crescimento
acelerado no e-
commerce**



**Influência digital
e redes sociais**



**Inovação constante
nos ingredientes**



**Consumo cada vez
mais precoce**

Quanto maior o consumo, maior a necessidade de monitoramento pós-mercado






Exemplo concreto: o fenômeno K-Beauty

Inovação acelerada + consumo massivo + influência digital = cenário que exige vigilância robusta

A trajetória do K-Beauty

- 2010** Primeiros produtos creams e máscaras de tecido — grupos especializados
- 2015** Prateleiras de grandes varejistas invadidas por fórmulas inovadoras
- 2020+** Ingredientes novos: fermentados, mucina de caracol (snail mucin) e outros ingredientes emergentes (PDRN)
- 2026** Mercado global — presente no Brasil, com influência direta no consumo

Por que isso importa para a cosmetovigilância?

-  Ingredientes novos = riscos não mapeados em larga escala
-  Influência digital acelera consumo antes da vigilância acompanhar
-  Produtos circulam sem avaliação prévia no Brasil
-  Consumo cada vez mais precoce - adolescentes e crianças expostos
-  Inovação supera velocidade dos sistemas regulatórios

Quanto mais rápido o mercado inova, maior a responsabilidade da cosmetovigilância

COSMETOVIGILÂNCIA HOJE

A cosmetovigilância de hoje não monitora apenas produtos

Monitora um ecossistema inteiro de consumo digital, tendências globais e comportamentos que mudam rapidamente

Então, o que é cosmetovigilância?

Conjunto de atividades de monitoramento pós-mercado de produtos cosméticos, com objetivo de identificar sinais de segurança, investigar eventos adversos e subsidiar ações regulatórias para a proteção da saúde pública.

**Proteção
da saúde**

**Monitoramento
pós-mercado**

**Identificação
de sinais**

**Prevenção
de danos**

► RDC nº 894/2024 – Marco regulatório vigente da cosmetovigilância no Brasil

Cosmetovigilância como Saúde Pública

Uma área de múltiplas dimensões — e de muitas oportunidades.

Uma área multidisciplinar

Diferentes saberes convergem para proteger o consumidor

Saúde Pública

Toxicologia

Epidemiologia

Vigilância Sanitária

Ciência de Dados

Indústria Cosmética

Assistência à Saúde

**Comportamento do
Consumidor**

Quem participa da cosmetovigilância?

Um ecossistema de atores conectados



O que é um evento adverso a produtos cosmético?



**Irritação e
dermatite de contato**



Alergia cutânea



Queda capilar



Queimadura química



Intoxicação sistêmica



**Edema e reações
inflamatórias**



Lesão ocular

Por que muitos casos nunca chegam ao sistema?

Banalização do evento

"É só uma coceirinha, passa sozinho"

Desconhecimento dos canais

Poucos sabem que podem notificar

Automedicação

Trata sem registrar o ocorrido

Medo de represálias

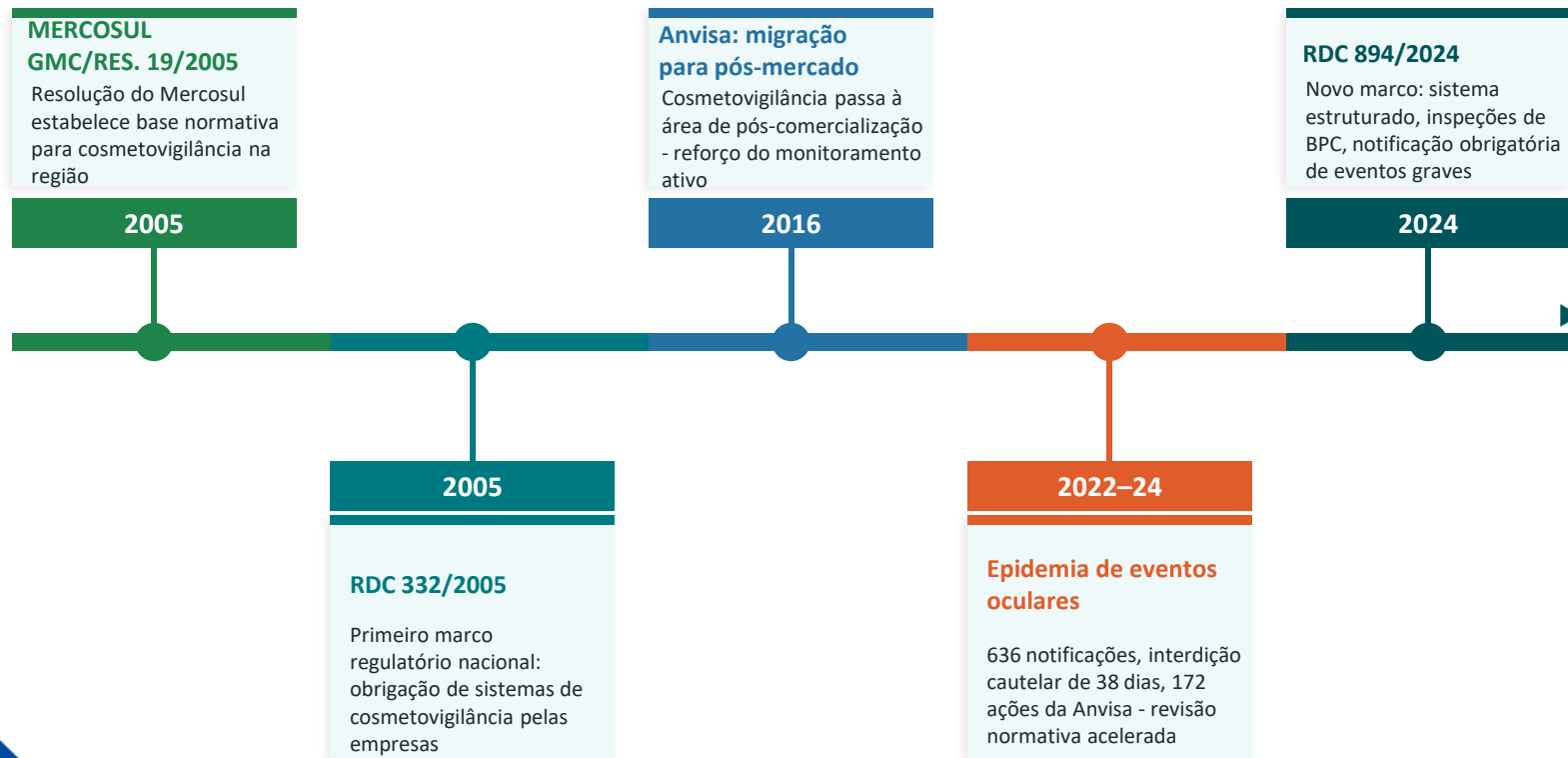
Receio de questionar um produto

"Um evento não notificado é um risco invisível"

O Marco Regulatório Brasileiro

Da RDC 332/2005 à RDC 894/2024 — uma trajetória de amadurecimento regulatório.

Evolução da cosmetovigilância no Brasil



RDC nº 894/2024 — Os grandes pilares

O que mudou para empresas?



A cosmetovigilância está mudando

Inteligência Artificial

Detecção automatizada de sinais

Ciência de Dados

Mineração de notificações em larga escala

Epidemiologia Digital

Redes sociais como fonte de sinal

Inspeções de BPC

1ª inspeção nacional: dez/2025

Inteligência Artificial e ciência de dados na cosmetovigilância — Prof. Marcus Tolentino Silva | Dia 2, 09h15

Por que isso importa para vocês?

A cosmetovigilância é uma área em construção — e vocês podem participar.

Por que isso importa para vocês?

**Pesquisa
Científica**

**Inovação
Regulatória**

**Vigilância
Sanitária**

**Indústria
Cosmética**

**Saúde
Pública**

**IA e Ciência
de Dados**

**Toxicologia
Clínica**

**Ligas
Estudantis** 

"Toda notificação conta uma história.

E algumas podem mudar políticas de saúde pública."

Próxima palestra — 09h15

Caracterização e classificação de produtos cosméticos no Brasil

Obrigado!



ANVISA

Agência Nacional de Vigilância Sanitária