

Universidade de São Paulo  
Faculdade de Saúde Pública  
Departamento de Prática de Saúde Pública

Disciplina HSP 283  
*Nutrição e Atenção à Saúde*

AULA 5  
*Vigilância sanitária e epidemiológica*

*Docentes Responsáveis: Aylene Bousquat, Cleide L. Martins,  
Paulo Frazão*

## Vigilância

Processo de monitoramento do comportamento de pessoas, objetos ou processos em conformidade com sistemas de normas esperadas de acordo com critérios de segurança e aceitação social

### Vigilância sanitária

- Antecedentes históricos
- VS no Brasil
- Aspectos legais
- Abrangência
- Prática da vigilância sanitária

### Ações de Vigilância sanitária

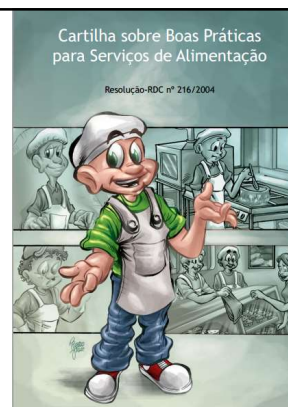
- Normatização
- Cadastramento
- Autorização de funcionamento, licenciamento e revalidação
- Fiscalização



Serviços de alimentação como padarias, cantinas, lanchonetes, bufês, confeitarias, restaurantes, comissarias, cozinhas industriais e cozinhas institucionais

### Doenças transmitidas por alimentos

- Hepatite A
- Teníase ou cisticercose
- Toxoplasmose
- Amebíase
- Salmonelose
- Tuberculose
- Brucelose
- Toxinfecções alimentares



[http://www.anvisa.gov.br/divulga/public/alimentos/cartilha\\_gicra\\_final.pdf](http://www.anvisa.gov.br/divulga/public/alimentos/cartilha_gicra_final.pdf)

## Ações de Vigilância sanitária

- Monitoramento:
  - de produtos e serviços
  - do mercado
  - publicidade
- Atendimento às denúncias
- Inspeção regular
- Investigação de surtos e agravos
- Orientação e educação

*Vigilância epidemiológica*

## Conceito

Conjunto de atividades que proporciona a informação indispensável para conhecer, detectar ou prever qualquer mudança que possa ocorrer nos fatores condicionantes do processo saúde-doença, com a finalidade de recomendar, oportunamente, as medidas indicadas que levem à prevenção e ao controle das doenças

Fonte: Fischmann 1994

## Conceito

Conjunto de atividades que proporciona a

**INFORMAÇÃO**

ou prever qualquer mudança que possa ocorrer nos fatores condicionantes do processo saúde-doença, com a finalidade de recomendar,

**AÇÃO**

a prevenção e ao controle das doenças

Fonte: Fischmann 1994

## Atividades básicas

- Coleta de dados
  - demográficos, morbidade, mortalidade, serviços (ambulat. hosp. laboratórios), imprensa, leigos
- Monitoração da qualidade dos dados
  - Educação, treinamento e supervisão dos profissionais para aprimorar diagnóstico e tratamento

## Atividades básicas

- Investigação de casos para detectar as fontes de infecção
- Consolidação e análise dos dados
- Recomendação de medidas de controle e elaboração de normas técnicas
- Divulgação das informações

## Fonte de dados

- Sistemas de notificação compulsória de doenças
- Sistemas articulados de laboratórios
- Dados hospitalares
- Eventos sentinelas
- Profissionais médicos sentinelas
- Unidades básicas de saúde

## Lista Brasileira de Doenças de Notificação Compulsória

Cólera	Malária (não endêmica)
Dengue	Peste, Poliomielite
Difteria	Raiva humana
D. de chagas aguda	Rubéola
Meningites	Sarampo
Febre amarela	Sífilis congênita
Febre tifóide	AIDS
Hanseníase	Tétano
Hepatite viral	Tuberculose
Leishmaniose visceral	Varíola

<http://www.in.gov.br/imprensa/visualiza/index.jsp?jornal=1&pagina=50&data=01/09/2010>


 Governo do Estado de São Paulo  
**SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE**  


[SP NOTÍCIAS](#) | [CONHEÇA SP](#) | [AÇÕES DE GOVERNO](#) | [ÓRGÃOS E ENTIDADES](#) | [INVESTIR SP](#) | [CIDADÃO SP](#) | [FALE CONOSCO](#)

[Governo do Estado de São Paulo](#)  
**Secretaria da Saúde**

[Home](#) | [Mapa do Site](#)

**CVE - Centro de Vigilância Epidemiológica "Prof. Alexandre Vranjac"**

[Institucional](#) | [Áreas de Vigilância](#) | [Agravos de A.Z.](#) | [Links](#) | [Notificação ON-LINE](#) | [Publicações](#) | [Unidades referência](#) | [Pesquisa CVE](#)

**Doenças de Transmissão Hídrica e Alimentar**

Informações diversas sobre Botulismo, Cólera, DCJ, Diarreia, Febre Tifóide, Hepatite A, Rotavírus, SHU, Surtos de DTAs, PFAPOLIO

Dados estatísticos  
 Documentos Técnicos  
 Missão DTA  
 Patógenos/Doenças  
 Links

<http://www.saude.sp.gov.br/cve-centro-de-vigilancia-epidemiologica-prof.-alexandre-vranjac/areas-de-vigilancia/doencas-de-transmissao-hidrica-e-alimentar/>

**INFORME NET** - Informações sobre doenças transmitidas por água e alimentos

**SÉRIE HISTÓRICA DAS DOENÇAS DE TRANSMISSÃO HÍDRICA E ALIMENTAR, ESTADO DE SÃO PAULO, 1998 - 2008\***

DOENÇANÓMIO	1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008			
	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP	NP	COOP		
BOTULISMO	3	0,01	2	0,01	3	0,01	1	0,00	0	0,00	0	0,00	4	0,01	4	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
CÓLERA	13	0,06	1	0,00	13	0,06	3	0,01	3	0,01	0	0,00	6	0,03	3	0,01	3	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00
DIFTERIA	3	0,01	0	0,00	3	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00	16	0,08	36	0,18	14	0,07	14	0,07	14	0,07	14	0,07
DOENÇA DE CHAGAS AGUDA	1	0,00	0	0,00	3	0,01	3	0,01	3	0,01	3	0,01	1	0,00	13	0,06	13	0,06	13	0,06	13	0,06	13	0,06
DOENÇA DE CHAGAS AGUDA - SURTO	-	-	-	-	64.780	420,5	141.581	763,7	197.027	1.454,3	341.008	1.883,3	323.023	2.028,7	467.383	3.162,3	571.328	3.817,3	671.328	4.517,3	821.328	5.517,3	1.071.328	7.017,3
DOENÇA DE CHAGAS AGUDA - ENDÊMICA - HEPATITE	4.077	19,2	8.071	38,7	4.124	19,4	4.173	19,5	3.937	18,7	3.984	18,7	2.794	13,2	2.028	9,8	3.817	18,4	3.817	18,4	3.817	18,4	3.817	18,4
DOENÇA DE CHAGAS AGUDA - ENDÊMICA - HEPATITE - SURTO	-	-	-	-	203	0,9	146	0,7	381	1,8	348	1,6	415	2,0	276	1,3	276	1,3	276	1,3	276	1,3	276	1,3
FEBRE TIFÓIDE	14	0,06	11	0,05	10	0,04	14	0,06	13	0,05	9	0,04	10	0,04	12	0,05	12	0,05	12	0,05	12	0,05	12	0,05
HEPATITE A - SURTO	14	0,06	25	0,12	30	0,14	14	0,06	14	0,06	13	0,05	31	0,15	28	0,13	28	0,13	28	0,13	28	0,13	28	0,13
HEPATITE A - SURTO EM SURTO	133	0,53	248	1,18	313	1,46	306	1,4	481	2,3	200	0,9	364	1,7	200	0,9	200	0,9	200	0,9	200	0,9	200	0,9
HEPATITE A - SURTO EM SURTO - ENDÊMICA	31	0,15	51	0,24	62	0,29	107	0,51	116	0,55	121	0,58	131	0,62	108	0,51	104	0,5	104	0,5	104	0,5	104	0,5
HEPATITE A - SURTO EM SURTO - ENDÊMICA - SURTO	13	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SURTO DE SHANGHAI EM SURTO	47	0,22	65	0,31	107	0,51	107	0,51	107	0,51	107	0,51	107	0,51	107	0,51	107	0,51	107	0,51	107	0,51	107	0,51
SURTO DE SHANGHAI EM SURTO - SURTO	3.048	14,5	3.716	17,6	4.288	20,3	4.791	22,8	5.078	24,3	5.403	25,6	5.687	27,3	5.974	28,4	6.261	29,5	6.548	30,6	6.835	31,7	7.122	32,8
SURTO DE SHANGHAI EM SURTO - SURTO - SURTO	14	0,06	18	0,08	17	0,08	0	0,00	11	0,05	7	0,03	5	0,02	3	0,01	3	0,01	3	0,01	3	0,01	3	0,01
SURTO DE SHANGHAI EM SURTO - SURTO - SURTO - SURTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NP - Número de casos notificados  
 COOP - Casos confirmados em laboratório  
 \* - Cadeias de dados utilizadas em 2008/07  
 Fonte: EPIDEMIOLOGIA  
 F.T. - 2008 - Dados atualizados em 08/08/2008  
 FPM/ANVISA - RUC

<http://www.saude.sp.gov.br/cve-centro-de-vigilancia-epidemiologica-prof.-alexandre-vranjac/areas-de-vigilancia/doencas-de-transmissao-hidrica-e-alimentar/>