



Regulamento Sanitário Internacional (2005)

CIEVS

Centro de Informações Estratégicas e Resposta
em Vigilância em Saúde

CNE

Centro Nacional de Enlace - BRASIL

Eliana Tiemi Masuda

Visão geral

- Doenças infecciosas não respeitam fronteiras geográficas;
- Intensificação de fluxos de pessoas, bens e mercadorias aumenta a possibilidade de disseminação de doenças;
- Ocorrência de doenças com potencial de dispersão internacional, além do impacto na saúde da população, tem um impacto negativo para o turismo, agricultura, negócios e, conseqüentemente na economia;
- Riscos para doenças de natureza não infecciosa;

Trânsito Internacional de Pessoas

Ano: 1506

Nº de passageiros: ?



Nau Portuguesa:

Capacidade: 240 passageiros

Tempo de viagem: meses

Ano: 2006

Nº de passageiros: 2,1 bilhões*



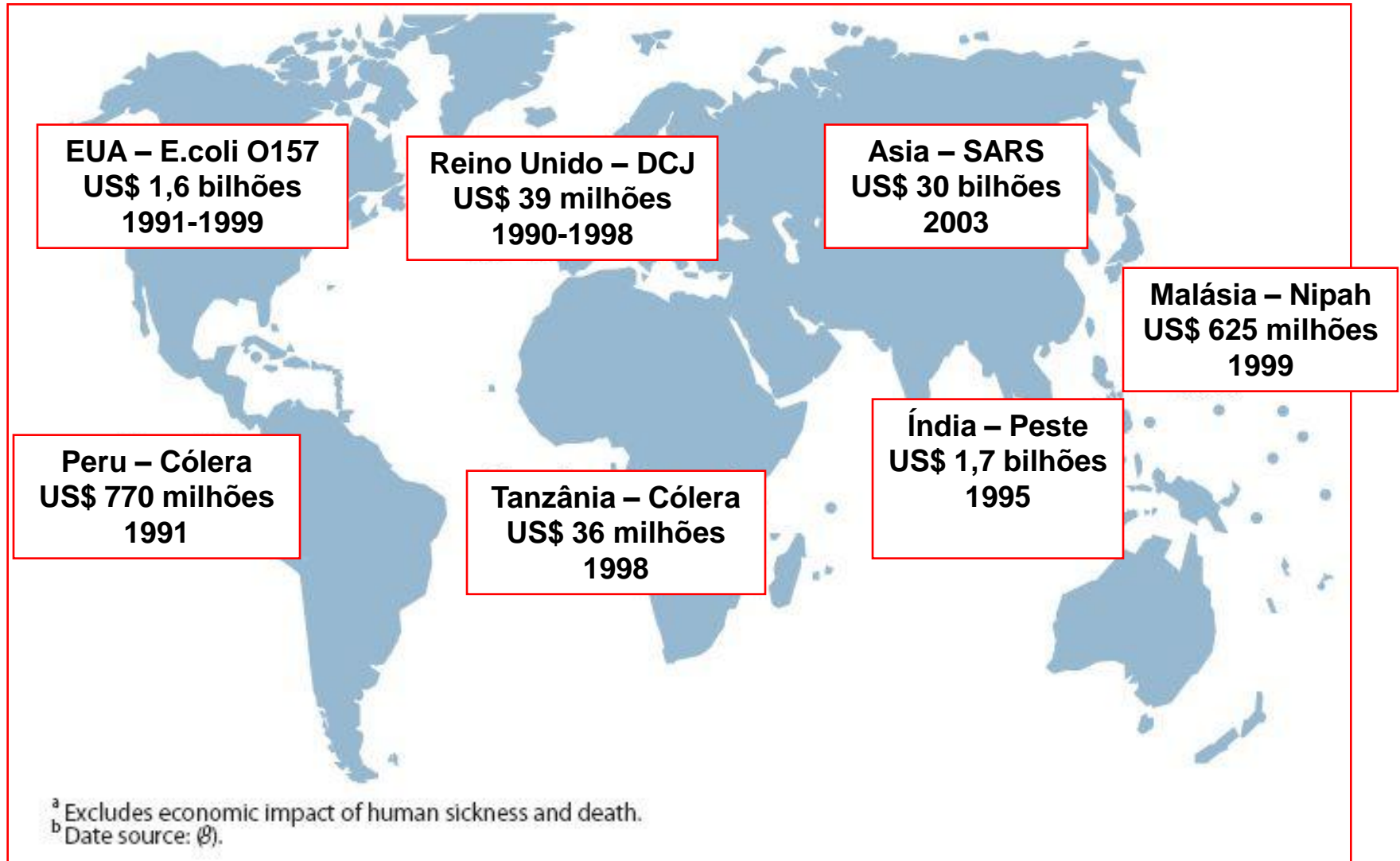
Airbus A380:

Capacidade: 845 passageiros

Tempo de viagem: horas

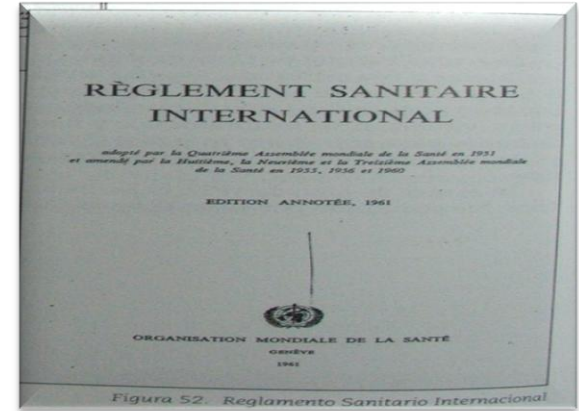
* Fonte: OMS, Un porvenir más seguro. Informe sobre la salud en mundo 2007.

Impacto econômico direto por surtos de doenças infecciosas, 1990-2003



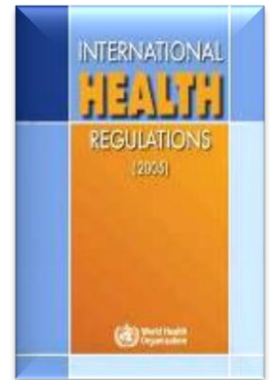
Conferências Sanitárias Internacionais

- 1851 - Paris - 1ª reunião para o RSI
- 1864 - Genebra - Cruz Vermelha
- 1892 - Veneza - 1ª CSI - Cólera
- 1897 - Veneza - 4ª CSI - Peste
- 1902 - Washington - Criação da OPAS
- 1903 - Paris - 5ª CSI - Cólera, Peste e menção a febre amarela
- Criação da Oficina Sanitária Internacional
- 1926 - Paris - Regulamento Profilático Internacional contra
peste, cólera e febre amarela
- 1948 - Paris - Criação da OMS



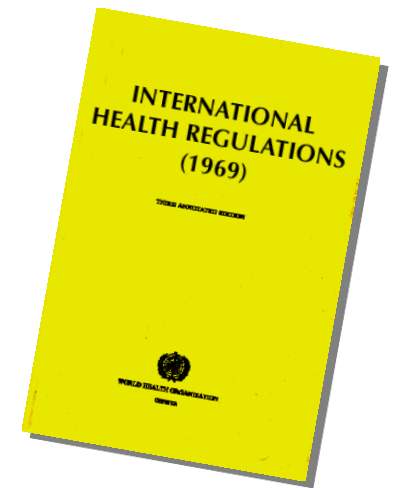
Regulamento Sanitário Internacional - RSI

- **1951** - Regulamento Sanitário Internacional contra peste, cólera, febre amarela, varíola, tifo e febre recorrente
- **1969** - Revisão
 - Exclusão: febre recorrente e tifo
- **1973** - Revisão
 - Inclusão de medidas sobre cólera
- **1981** - Revisão
 - Exclusão de varíola, erradicada em 1980 (33^a AMS)
- **1995-2005** - Última revisão
- **2007** - Entrada em vigor do RSI (2005)



Regulamento Sanitário Internacional

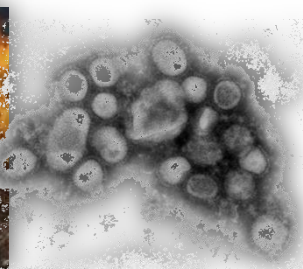
- Um dos poucos **acordos mundiais legalmente** vinculantes para proteção da Saúde Pública
- Adotado pela Assembléia Mundial da Saúde
- Revisado recentemente por mandato dos Estados Membros, documento **final resultado de extensa negociação entre os países.**



Regulamento Sanitário Internacional - 2005

- Eventos de doenças graves e inusitadas são inevitáveis
- Globalização - problema em um lugar uma preocupação de todos
- Um código de conduta pactuado para:

"Prevenir, proteger, controlar e responder de modo proporcional e restrito ao risco, contra a propagação internacional de doenças, e evitar interferência desnecessária ao trânsito e comércio internacional"



Regulamento Sanitário Internacional - 2005

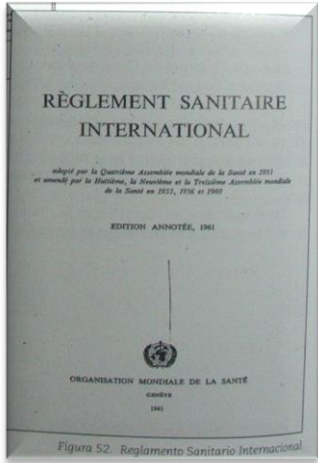


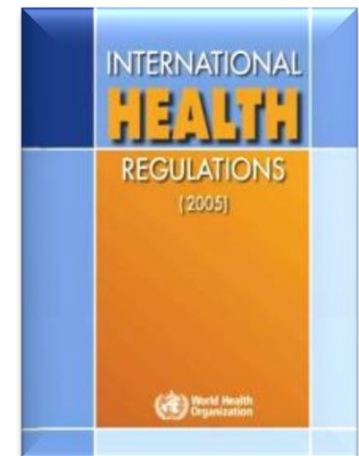
Figura 52. Regulamento Sanitário Internacional

Mudança de Paradigma

- Controle de fronteiras a contenção na fonte
- Lista de doenças a todo risco de saúde pública
- Medidas pré-estabelecidas a resposta adaptada

Inclusão:

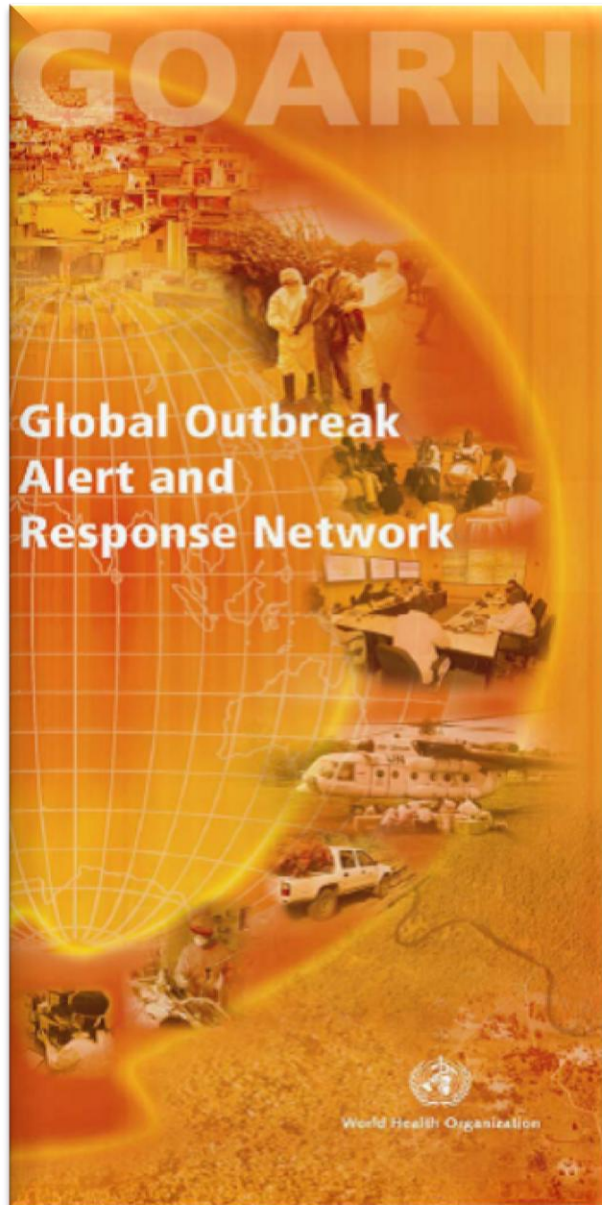
- Algoritmo de decisão
- Pontos Focais Nacionais
- Fontes de informação não oficial ("rumor")



RSI(2005): Conceitos

- **Evento:** significa uma manifestação de **doença** ou uma ocorrência que apresente **potencial para causar doença**
- **Risco para saúde pública:** a probabilidade de um evento afetar adversamente a saúde de populações humanas, com ênfase naqueles que possam se propagar **internacionalmente**, ou possa apresentar um perigo grave e direto
- **Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional ESPII:** constitui um risco de saúde pública para outro **País** por meio da propagação **internacional** de doenças e por potencialmente requerer uma **resposta internacional coordenada**

O mundo necessita de um sistema de detecção,
notificação, resposta, monitoramento de riscos para saúde
pública internacional.



Rede de Alerta e Resposta a Surtos Globais

Verificação e Alerta Epidêmico

Organização Mundial de Saúde





GOARN - Rede de Alerta e Resposta a Surtos Globais

- Rede + parceiros => Rápida identificação, confirmação e resposta a surtos de importância internacional.
- Manter a comunidade internacional em constante alerta para a ameaça de surtos e pronto para responder.



Informação



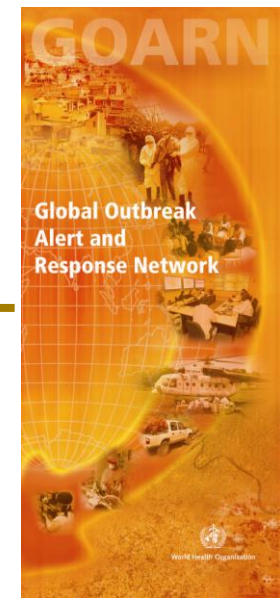
Verificação



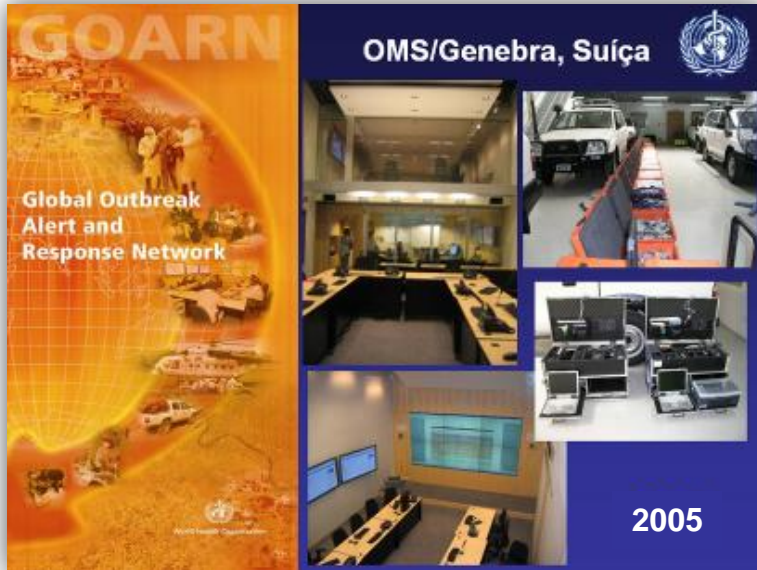
Resposta



Monitoramento



Global Outbreak Alert and Response Network



Eventos de Relevância Nacional

Um caso suspeito => LVE/ESP II Deve ser notificado:

Carbúnculo ou Antraz
Dengue -4
Febre do Nilo Ocidental
Influenza Humana por novo Subtipo
Peste
Poliomielite por Poliovírus Selvagem
Sarampo (importado)
Varíola
Tularemia
SARS - Coronavírus

Surto ou agregação de casos ou de óbitos:

Difteria
Meningite Virais
Doença Meningocócica
Influenza Sazonal Humana
Dengue grave/óbitos

Desastres:

Origem natural: inundações, furacões, terremotos.
Origem antropogênica: acidentes químicos e radionucleares.

Algoritmo para avaliação de risco => Alerta/ LVE/ESP II

Botulismo
Cólera
Febre Amarela
Influenza Humana Pandêmica
Hantavirose
Doença de Chagas Aguda
Raiva Humana
Alteração no padrão epidemiológico de qualquer
doença, independente de constar na lista de notificação
compulsória
Eventos incomuns ou inesperados
Epizootias em primatas não humano
Outras epizootias de importância epidemiológica

Anexo II da:

- **Portaria SVS Nº 5/2006**
- **RSI (2005)**

Resposta coordenada

Vigilância Ambiental, Epidemiológica e Sanitária

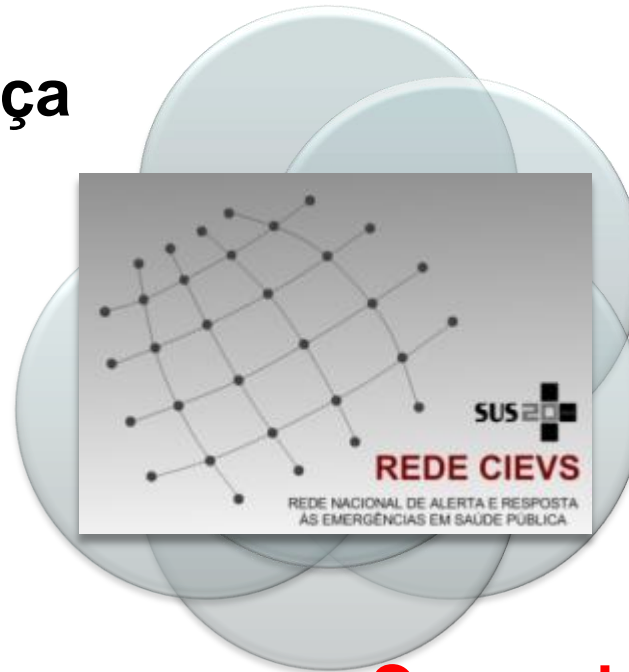
Biossegurança

Diagnóstico

Defesa Civil

Outros...

**Investigação
de Campo**



Assistência

Corpo de Bombeiros

SAMU

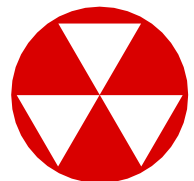
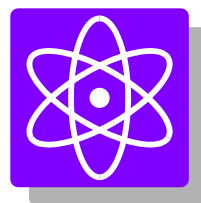
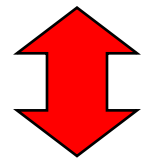
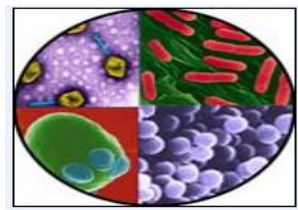
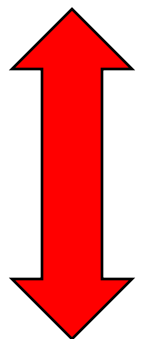
**Medicamentos e
Imunizações**



Aprimorar



Comunicação, Detecção, Verificação, Avaliação, Resposta, Monitoramento



Referências sobre o RSI(2005)

- WHO. *International Health Regulations (1969)*. Geneva, Switzerland: World Health Organization. 3 Ed. 1983.
- WHA 48.7. *Revision and updating of International Health Regulations*. Disponível em <http://www.who.int/governance/en/>. Acesso em 20.10.2009
- WHO. *The revision of the International Health Regulations*. Weekly Epidemiological Record 71, No 31, August, 1996.
- *International Health Regulations (2005)*. Disponível em http://www.who.int/gb/ebwha/pdf_files/WHA58/WHA58_3-em.pdf. Acesso em 19.09.2005
- *Revision of the International Health Regulations*. Disponível em http://www.who.int/gb/ebwha/pdf_files/WHA58/WHA58_3-em.pdf. Acesso em 19.09.2005
- David P. Fidler and Lawrence O. Gostin. The New International Health Regulations: An Historic Development for International Law and Public Health. *Journal of law, medicine & ethics*. Spring, 2006. p: 85 – 94.

OBRIGADO!

Contatos:

- **Centro Nacional de Enlace – CNE/BRASIL**
notifica@saude.gov.br

- **Disque notifica**
0800 644 66 45

- **Notifique aqui**
www.saude.gov.br/svs



CIEVS

CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS
DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE