

INVESTIGAÇÃO DE SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE: AÇÕES DESENVOLVIDAS PELA ANVISA

GERÊNCIA DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DAS
INFECÇÕES E DOS EVENTOS ADVERSOS
GIPA

JULHO/08



Ministério
da Saúde



ANVISA



Ministério
da Saúde



ANVISA

- A Agência Nacional de Vigilância Sanitária foi criada pela Lei nº 9.782, de 26 de janeiro de 1999. É uma **autarquia sob regime especial**, ou seja, uma agência reguladora caracterizada pela independência administrativa, estabilidade de seus dirigentes durante o período de mandato e autonomia financeira.
- A gestão da Anvisa é responsabilidade de uma Diretoria Colegiada, composta por cinco membros.
- Na estrutura da Administração Pública Federal, a Agência está vinculada ao Ministério da Saúde, sendo que este relacionamento é regulado por Contrato de Gestão.



ANVISA

MISSÃO DA ANVISA

"Proteger e promover a saúde da população garantindo a segurança sanitária de produtos e serviços e participando da construção de seu acesso".



Ministério
da Saúde



ORGANIZAÇÃO

ANVISA



GGTES
GERÊNCIA GERAL DE TECNOLOGIA
EM SERVIÇOS DE SAÚDE



GIPEA
GERÊNCIA DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DAS
INFECÇÕES E DOS EVENTOS ADVERSOS

GERÊNCIA DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DAS INFECÇÕES E DOS EVENTOS ADVERSOS

EQUIPE TÉCNICA

GERENTE:

LEANDRO QUEIROZ SANTI

TÉCNICOS:

CAROLINA PALHARES LIMA

FABIANA CRISTINA DE SOUSA

FERNANDO CASSEB FLOSI

HEIKO THEREZA SANTANA

MAGDA MACHADO DE MIRANDA

SUZIE MARIE GOMES



Ministério
da Saúde



ALGUNS PROJETOS DESENVOLVIDOS

- SISTEMA SINAIS
- PROJETO DE PREVENÇÃO DA RESISTÊNCIA MICROBIANA – REDE RM
- INVESTIGAÇÃO DE SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE – RENISS
- PROJETO DE SEGURANÇA DO PACIENTE



Ministério
da Saúde



INVESTIGAÇÃO DE SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE

INVESTIGAÇÃO DE SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE

- **SURTO:** é o aumento na ocorrência de um agravo à saúde acima dos níveis esperados.
- Em geral, nos serviços de saúde, os surtos estão relacionados a **quebras nas rotinas técnicas, utilização de insumos industrializados com desvio de qualidade e introdução de novas tecnologias.**
- Essas situações aumentam a morbidade e a mortalidade entre os pacientes envolvidos e elevam os custos assistenciais, com grande impacto no sistema de saúde.

INVESTIGAÇÃO DE SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE

- O controle de situações de surto em serviços de saúde demanda ações rápidas e bem direcionadas, com o objetivo principal de reduzir a gravidade dos casos e o número de pessoas afetadas.

OBJETIVOS DA INVESTIGAÇÃO

- Identificar o problema;
- Confirmar o surto;
- Interromper o surto;
- Descrever os casos;
- Identificar os fatores de risco associados;
- Identificar o agente causal;
- Propor recomendações.

ATIVIDADES DA ANVISA

- Coordenação das Ações de Monitoramento e Controle das IRAS;
- Coordenação da RENISS - Rede Nacional para Investigação de Surto;

OBS.: A investigação dos surtos é realizada de maneira descentralizada pelo sistema nacional de vigilância sanitária (VISA estadual e municipal).



ATIVIDADES DA ANVISA

A Anvisa participa das atividades de investigação de surtos com o envio de especialistas aos locais dos surtos, elaboração de orientação técnicas e material de suporte às atividades investigativas.



RENISS

Rede Nacional para Investigação de Surtos e Eventos Adversos em Serviços de Saúde - RENISS

- Em 2004, devido a necessidade de resposta imediata a surto bacteriano foi formada a **Rede Nacional para Investigação de Surtos e Eventos Adversos em Serviços de Saúde – RENISS**;
- Foi iniciada a capacitação de profissionais oriundos das Vigilâncias Sanitárias de todo o País e da Anvisa (médicos, enfermeiros, farmacêuticos, odontólogos, epidemiologistas, nutricionistas, administradores, estatísticos, engenheiros e arquitetos).

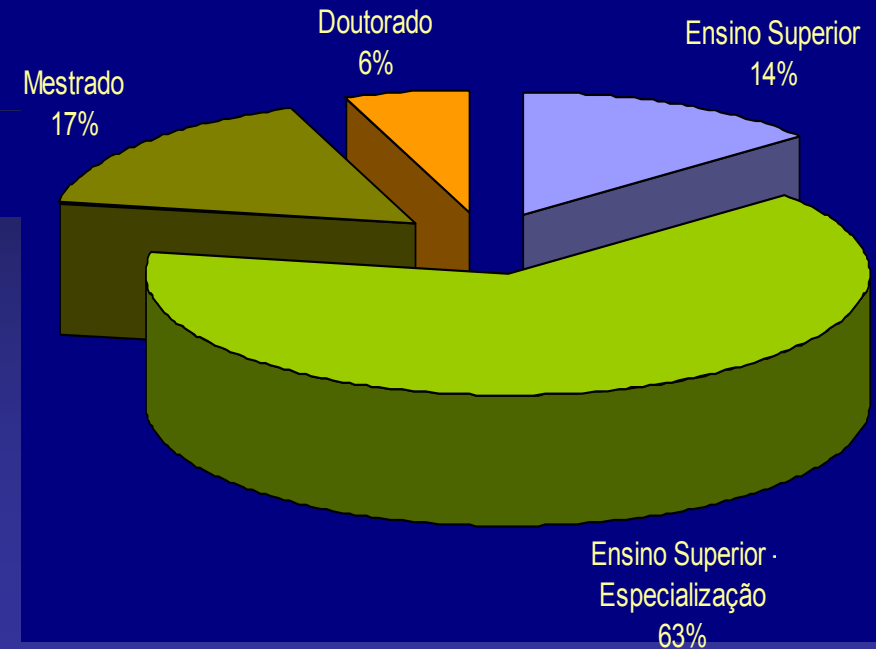
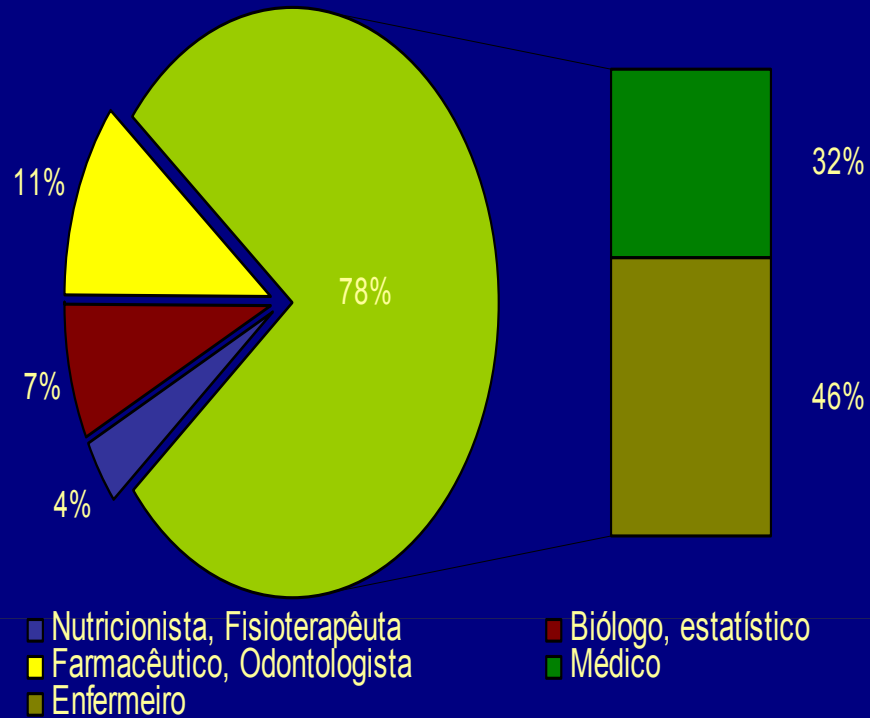


Rede Nacional para Investigação de Surto e Eventos Adversos em Serviços de Saúde - RENISS

- Esses profissionais constituíram o núcleo de formação da Rede Nacional para Investigação de Surto e Serviços de Saúde, que se amplia com a participação de técnicos de vigilância epidemiológica, de profissionais dos Hospitais Sentinela e de outros serviços de saúde, dos Laboratórios Centrais dos Estados e dos Centros de referência em vigilância sanitária no país.



CATEGORIAS PROFISSIONAIS E NÍVEL DE ESPECIALIZAÇÃO

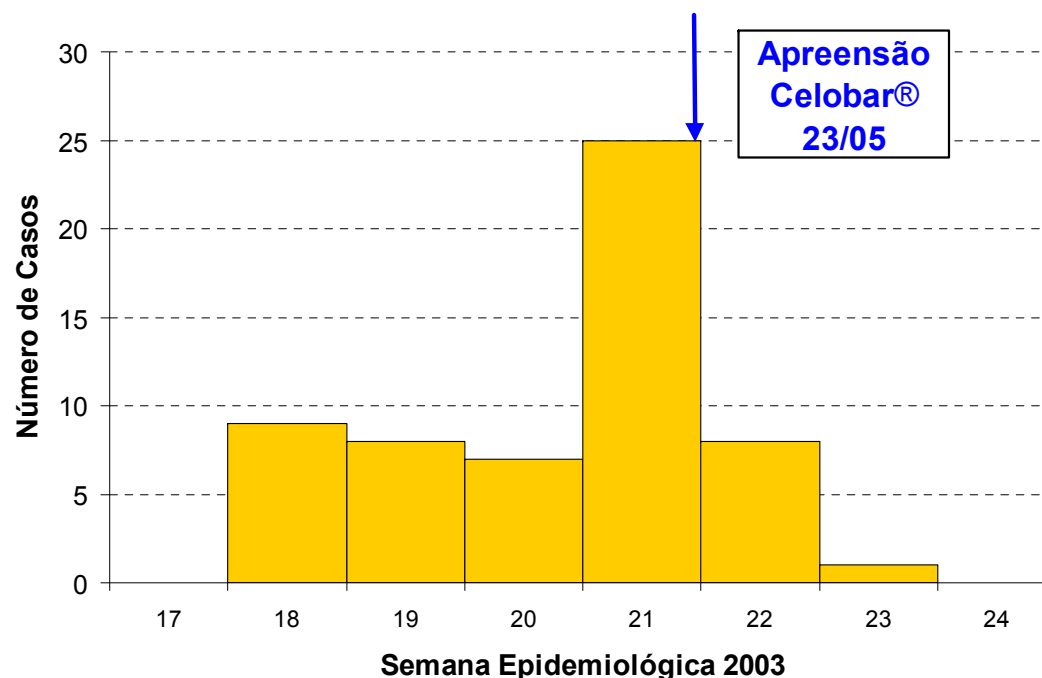


EXEMPLOS DE SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE INVESTIGADOS PELA ANVISA

1. SURTO: CELOBAR - 2003



Pessoas com Reações Adversas após Exposição ao Bário, Goiânia - 2003

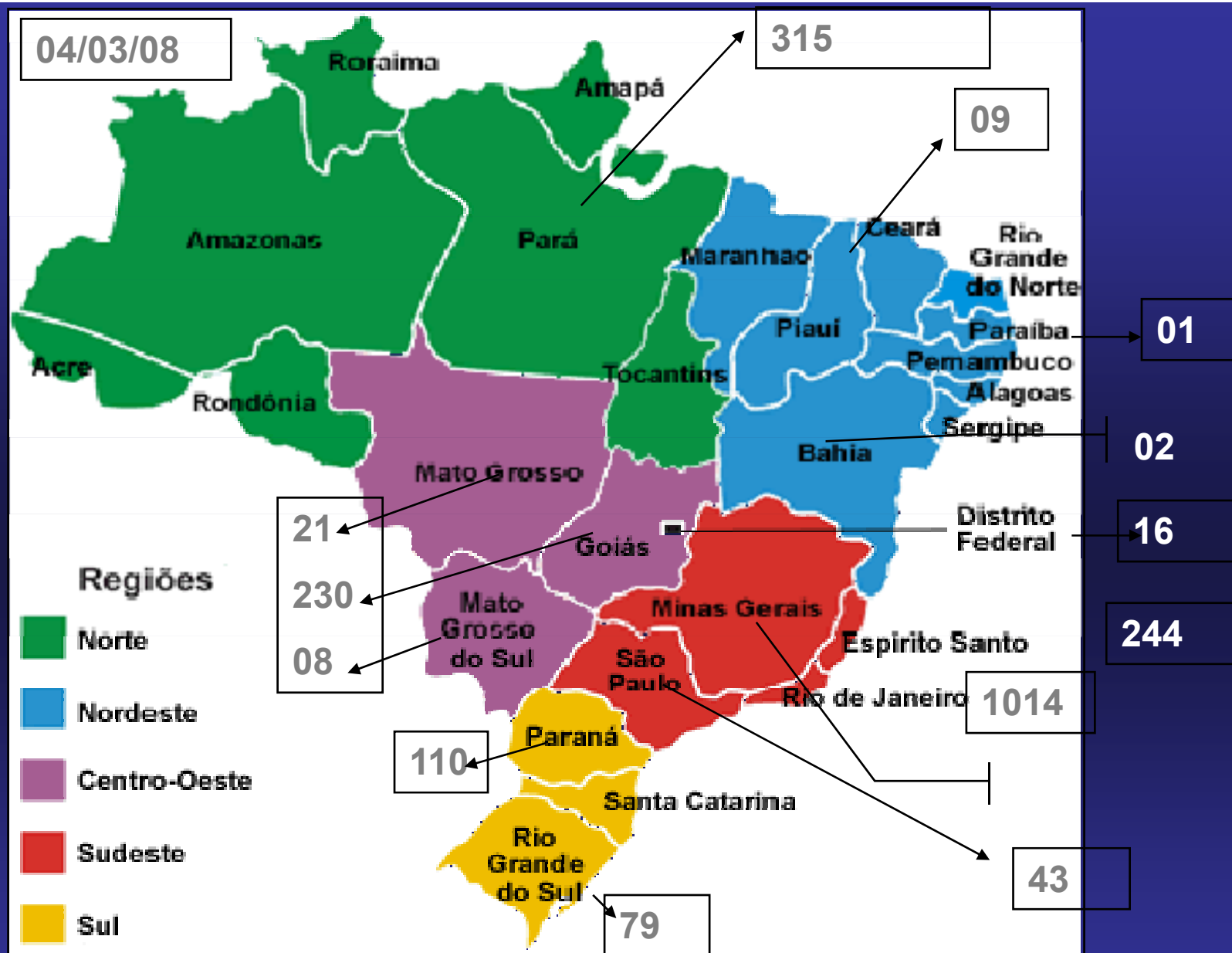


EXEMPLOS DE SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE INVESTIGADOS PELA ANVISA

2. SURTO: MICOBACTÉRIAS DE CRESCIMENTO RÁPIDO – MCR

(REGISTRO DE CASOS: 2003-2008)

- Foram registrados mais de 2.000 casos de infecção por MCR em todo o país.
- Distribuídos em hospitais públicos, privados e clínicas de estética.



FONTE: ANVISA/SVS-MS 2008

PRINCIPAIS PROCEDIMENTOS ENVOLVIDOS EM CASOS DE INFECÇÃO POR MCR

Colecistectomia (59,6%)
Laparoscopia (5,9%)
Artroscopia (5,2%)
Bariátrica (5,2%)
Outras (24,1%)

Sexo feminino = 65%

Hospitais privados = 89%

Cir. Convencional = 5%

Óbitos = 0%

FONTE: ANVISA/SVS-MS - 2008

HIPÓTESES

1. Falhas nos processos de limpeza, desinfecção e esterilização dos equipamentos.



HIPÓTESES

2. Contaminação de medicamentos



HIPÓTESES

3. Contaminação de equipamentos



HIPÓTESES

4. Contaminação ou resistência aos saneantes.



HIPÓTESES

5. Contaminação da Água



HIPÓTESES

6. “Falhas na técnica cirúrgica”



CONSIDERAÇÕES SOBRE O SURTO DE MCR

- A adequação ou a modificação do processo de esterilização dos artigos levou à resolução do surto em diversos serviços de saúde do país;
- Não foi possível associar a infecção por MCR a um produto. Mas essa hipótese não foi descartada completamente.
- Deficiência nos registros dos serviços de saúde vem impedindo a rastreabilidade dos produtos e processos.
- O resultado microbiológico identifica uma contaminação por micobactérias com o mesmo perfil genético para as cirurgias de vídeo, o que aponta uma **contaminação de fonte única**.

INFECÇÕES POR MCR



INFECÇÕES POR MCR



INFECÇÕES POR MCR



CONSIDERAÇÕES FINAIS

CURSO DE INVESTIGAÇÃO DE SURTOS OFERECIDO PELA ANVISA

- CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM
EPIDEMIOLOGIA E INVESTIGAÇÃO DE
SURTOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE

LOCAL: BELO HORIZONTE – MG

INÍCIO: MARÇO DE 2008

CARGA HORÁRIA: 400 HORAS/AULAS

ALUNOS: 35 PROFISSIONAIS

- PREVISÃO DE UM NOVO CURSO PARA O 2º
SEMESTRE DE 2008



Ministério
da Saúde



Rede Nacional para Investigação de Surtos e Eventos Adversos em Serviços de Saúde - RENISS

ACESSO AO FÓRUM DA RENISS

Forum ANVISA - Windows Internet Explorer

http://www.anvisa.gov.br/forum/infeccao/

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Links SINAIS Histórico SINAIS Relatórios SINAIS SIGA Suporte Informática Cnes Consulta HML

Anvisa - Tecnologia em Servi... Forum ANVISA

Forum ANVISA

[Página Inicial](#) | [Perfil](#) | [Registre-se](#) | [Tópicos ativos](#) | [Membros](#) | [Busca](#)

Usuário: Senha:

☒ Salvar Senha

[Esqueceu-se da senha ?](#) | [Opções do Administrador](#)

Forum	Tópicos	Mensagens	Última Mensagem	Moderador(es)
Seja Bem vindo(a)!				
Caro (a) >>>	1	3	2007 Apr 09 12:13:19 por: Reniss	
Objetivo principal Estabelecer uma rede de comunicação e colaboração entre os profissionais de saúde, das vigilâncias (sanitária, epidemiológica e ambiental), cientistas e instituições da área em todo o Brasil.	0	0	2007 Feb 15 16:03:08	
Investigações em andamento e discussões				
Bactéria multirresistente	2	3	2008 Jun 04	

Concluído

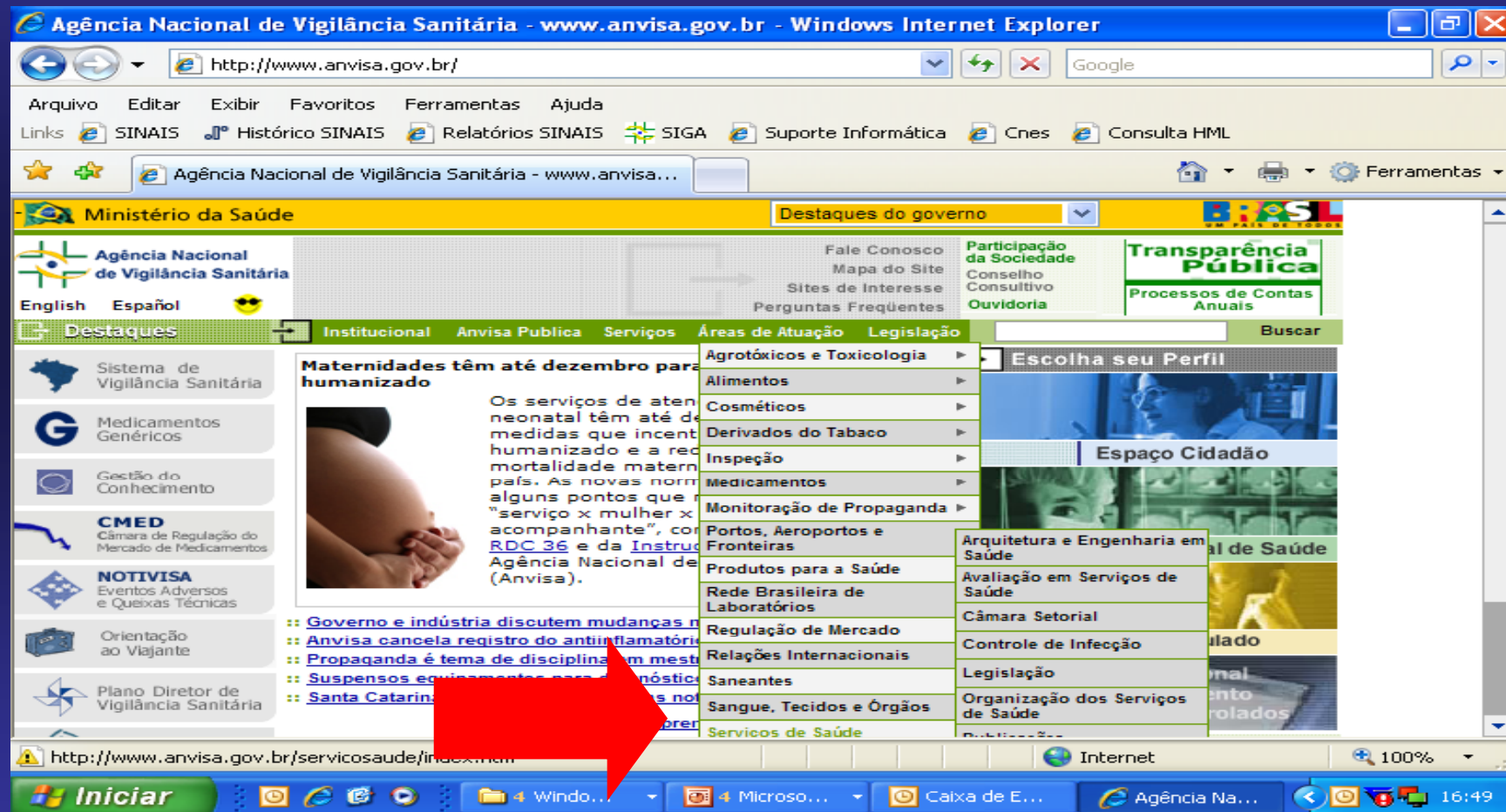
Internet 100%

Iniciar

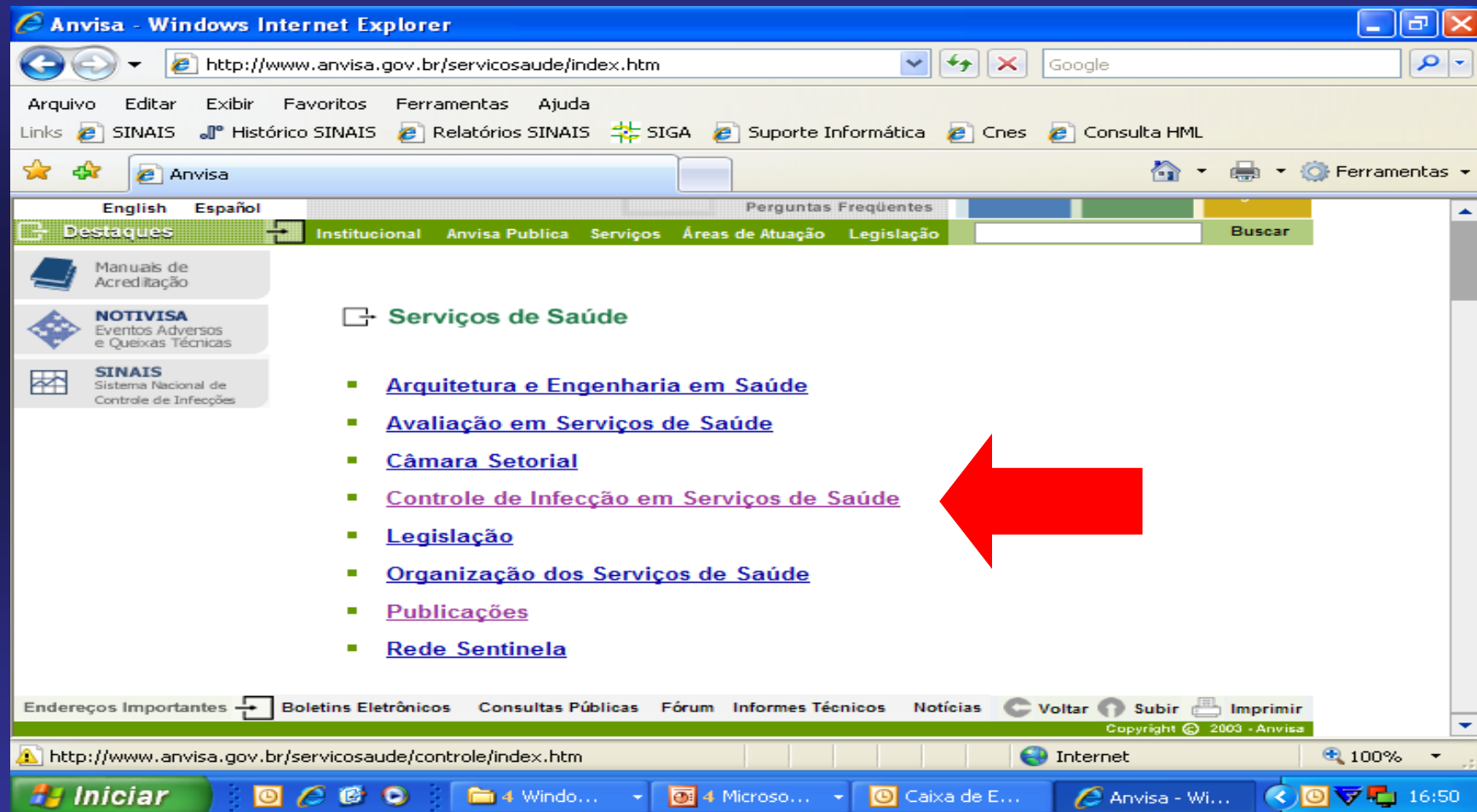
APRESENTAÇÃO ... 2 Microsoft Offi... Forum ANVISA - ... PT 14:32

ACESSO AO FÓRUM DA RENISS

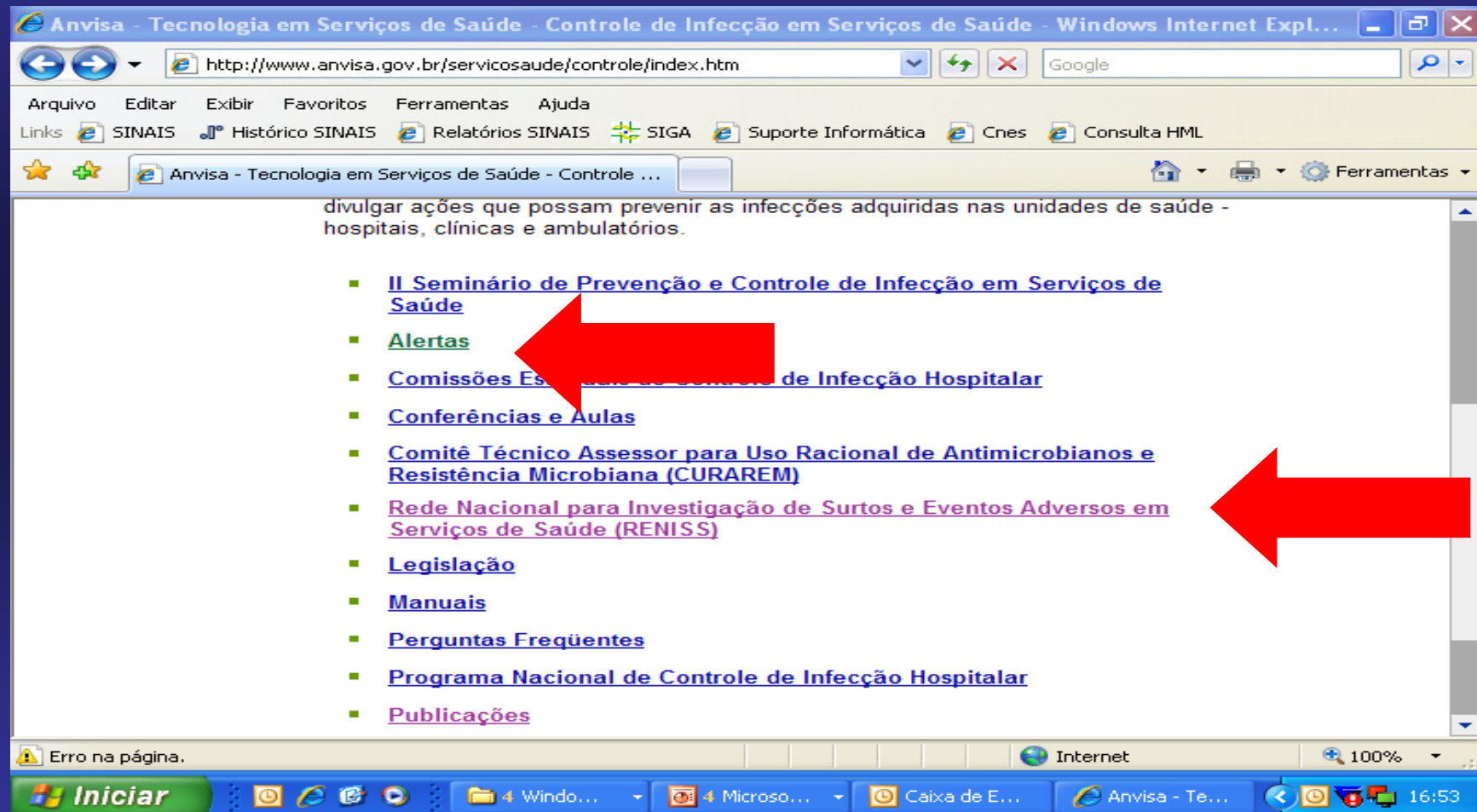
www.anvisa.gov.br



CONTROLE DE INFECÇÕES EM SERVIÇOS DE SAÚDE



Rede Nacional para Investigação de Surtos e Eventos Adversos em Serviços de Saúde - RENISS



OBRIGADA!



gipea@anvisa.gov.br

reniss@anvisa.gov.br