



PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE

PLANO NACIONAL PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DA RESISTÊNCIA AOS ANTIMICROBIANOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE

ANVISA

RELATÓRIO DE METAS E ATIVIDADES

VIGÊNCIA 2017-2021

**Gerência de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde
Gerência Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde
Terceira Diretoria
Agência Nacional de Vigilância Sanitária**

Brasília, 15 de dezembro de 2023

Terceira Diretoria

Daniel Meirelles Fernandes Pereira

Gerente Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde – GGTES

Márcia Gonçalves de Oliveira

Gerente de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde – GVIMS/GGTES

Magda Machado de Miranda Costa

Gerência de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde – GVIMS/GGTES**Equipe Técnica:**

Ana Clara Ribeiro Bello dos Santos

André Anderson Carvalho

Andressa Honorato Miranda de Amorim

Cleide Felícia de Mesquita Ribeiro

Daniela Pina Marques Tomazini

Heiko Thereza Santana

Humberto Luiz Couto Amaral de Moura

Lilian de Souza Barros

Luciana Silva da Cruz de Oliveira

Magda Machado de Miranda Costa

Mara Rúbia Santos Gonçalves

Maria Dolores Santos da Purificação Nogueira

Suzie Marie Teixeira Gomes

Elaboração

Equipe Técnica GVIMS/GGTES

Dra Janaina Sallas, Consultora Técnica pelo Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) para Resistência aos Antimicrobianos e Investigação de Surto em Serviços de Saúde junto a GVIMS/GGTES/ANVISA

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA

É permitida a reprodução parcial ou total deste documento, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial. A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens deste Relatório é da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – Anvisa.

SUMÁRIO

LISTA DE SIGLAS E ABREVIACÕES	4
APRESENTAÇÃO	7
RESUMO EXECUTIVO	10
INTRODUÇÃO	13
METODOLOGIA	16
RESULTADOS	18
CONSIDERAÇÕES FINAIS	59
REFERÊNCIAS	60

LISTA DE SIGLAS E ABREVIações

AMR	Resistência aos antimicrobianos
ANS	Agência Nacional de Saúde Suplementar
ANVISA	Agência Nacional de Vigilância Sanitária
ASCOM	Assessoria de Comunicação / Anvisa
CATREM	Câmara Técnica de Resistência Microbiana / Anvisa
CCIH	Comissão de Controle de Infecção Hospitalar
CDC	<i>Centers for Disease Control and Prevention</i>
CDCIRAS	Coordenação Distrital de Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde
CECIRAS	Coordenação Estadual de Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde
CEVEC	Coordenação de Eventos e Cerimonial / Anvisa
CGLAB	Coordenação Geral de Laboratórios de Saúde Pública / Ministério da Saúde
CIB	Comissão Intergestora Bipartite
CIT	Comissão Intergestora Tripartite
CMCIRAS	Coordenação Municipal de Controle de Infecção Hospitalar
CNCIRAS	Comissão Nacional de Prevenção e Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde / Anvisa
CONASEMS	Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde
CONASS	Conselho Nacional de Secretários de Saúde
EAD	Ensino a Distância
FAO	Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura
Fiocruz	Fundação Oswaldo Cruz
GADIP	Gabinete do Diretor - Presidente / Anvisa
GAP	<i>Global Action Plan</i> Plano de Ação Global sobre a Resistência aos Antimicrobianos
GELAS	Gerência de Laboratórios de Saúde Pública / Anvisa
GGCIP	Gerência-Geral de Conhecimento, Inovação e Pesquisa / Anvisa
GGTES	Gerência Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde / Anvisa
GVIMS	Gerência de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde / Anvisa
IRAS	Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde
LACEN	Laboratório Central de Saúde Pública
MS	Ministério da Saúde
OIE	Organização Mundial da Saúde Animal
OMS	Organização Mundial de Saúde
OPAS	Organização Pan-Americana da Saúde
PAN-BR	Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos no Âmbito da Saúde Única 2018-2022
PAN-	Plano Nacional para a Prevenção e o Controle da Resistência aos

SERVIÇOS DE SAÚDE	Antimicrobianos nos Serviços de Saúde da Gerência-Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde
PAN-VISA	Plano de Ação da Vigilância Sanitária em Resistência aos Antimicrobianos
PEPCIRAS	Programas Estaduais de Prevenção e Controle de IRAS
PGA	Programa de Gerenciamento de Antimicrobianos
PNPCIRAS	Programa Nacional de Prevenção e Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde
PNUMA	Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente
Proadi-SUS	Programa de Apoio ao Desenvolvimento Institucional do Sistema Único de Saúde
RDC	Resolução da Diretoria Colegiada
SNVS	Sistema Nacional de Vigilância Sanitária
SUS	Sistema Único de Saúde
SVSA	Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente / Ministério da Saúde
UTI	Unidade de Terapia Intensiva
VISA	Vigilância Sanitária
WHA	<i>World Health Assembly</i>

01

APRESENTAÇÃO

APRESENTAÇÃO

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) desenvolve ações voltadas para a prevenção e o controle das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e resistência aos antimicrobianos (AMR) desde a sua criação, em 1999.

Desde então, a Anvisa responde pelo Programa Nacional de Prevenção e Controle das IRAS (PNPCIRAS) e tem promovido a realização de diversas ações nacionais voltadas para a redução da ocorrência dessas infecções dentro dos serviços de saúde, principalmente as causadas por microrganismos multirresistentes.

O Plano Nacional para a Prevenção e o Controle da Resistência aos Antimicrobianos nos Serviços de Saúde da Gerência-Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde (PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE) é uma iniciativa crucial para enfrentar os desafios crescentes associados à AMR nos serviços de saúde. A AMR representa uma ameaça significativa à saúde pública, exigindo ações coordenadas e eficazes.

O PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 foi elaborado em 2017 e publicado em 2018, com duração de 05 anos, buscando fornecer maior especificidade às atividades voltadas para a prevenção e controle da AMR dentro dos serviços de saúde, além de introduzir ações específicas que corroboram para alcance do objetivo maior, que é a definição de estratégias nacionais para detecção, prevenção e redução da AMR nos serviços de saúde do país.

O PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 definiu estratégias de prevenção e controle das IRAS e da AMR e de gerenciamento de antimicrobianos, visando a preservação da eficácia dos antimicrobianos e a redução de infecções por microrganismos multirresistentes. Este está alinhado com o Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos no Âmbito da Saúde Única (PAN-BR) do Ministério da Saúde, com o Plano de Ação Global da Organização Mundial de Saúde (OMS), com a Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO) e com a Organização Mundial da Saúde Animal (OIE).

Este relatório tem como objetivo apresentar a avaliação dos resultados das metas quanto ao seu atingimento e da realização das atividades do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE com vigência de 2017-2021.

Esta avaliação é fundamental para identificar sucessos, desafios e oportunidades de melhoria para futuras ações. Espera-se que o relatório traga contribuições relevantes para o desenvolvimento das ações de prevenção e controle da AMR nos serviços de saúde do país e apoie a revisão do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2023-2027.

02

RESUMO EXECUTIVO

RESUMO EXECUTIVO

O Plano Nacional para a Prevenção e o Controle da Resistência aos Antimicrobianos nos Serviços de Saúde, da Gerência-Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde, da Terceira Diretoria, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE) é uma iniciativa nacional para enfrentar os desafios crescentes associados à resistência aos antimicrobianos (AMR) nos serviços de saúde brasileiros.

Este relatório tem como objetivo apresentar a avaliação dos resultados das metas quanto ao seu atingimento e da realização das atividades do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021, que teve duração de 05 anos.

A metodologia adotada foi revisão de literatura, balanço das atividades planejadas e elaboradas no PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 e classificação da avaliação da execução em cinco níveis, péssimo (0-29%), ruim (30-49%), regular (50-69%), boa (70-89%) e excelente (90-100%), além de evidenciar os resultados obtidos e definidos pelos especialistas das Câmara Técnica de Resistência Microbiana em serviços de saúde (CATREM), da Comissão Nacional de Prevenção e Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde (CNCIRAS) e da Gerência de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde (GVIMS), da Gerente Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde (GGTES), da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa).

Os resultados obtidos alcançaram **82% das metas e 73% das atividades estabelecidas no PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021**, e obteve uma **classificação final de execução boa (78%) entre as metas e atividades previstas**.

Esta avaliação norteará futuras ações de prevenção e controle da AMR nos serviços de saúde do país e apoiará na revisão do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE-2023-2027.

RESUMO DA CLASSIFICAÇÃO DA AVALIAÇÃO DO PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021



Figura 1 - Resumo do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021



Figura 2 – Avaliação do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021

03

INTRODUÇÃO

INTRODUÇÃO

A resistência aos antimicrobianos (AMR) é uma emergência global e uma ameaça significativa à saúde pública reconhecida pela Organização Mundial de Saúde (OMS), que estimula os países a estabelecerem ações conjuntas de vários segmentos governamentais e da sociedade, além de envolver a necessidade de proposição de políticas para o controle e a prevenção da disseminação de microrganismos resistentes aos antimicrobianos e do desenvolvimento de novos mecanismos de resistência.

Diante desse grave problema de saúde pública mundial, em 2015 na Assembleia Mundial de Saúde, a OMS, em parceria com a Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO), a Organização Mundial da Saúde Animal (OIE) e o Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (PNUMA), aderiu ao Plano de Ação Global sobre a Resistência aos Antimicrobianos (GAP, *Global Action Plan*), para combater o surgimento e propagação da resistência aos antimicrobianos na saúde, na segurança alimentar, no bem-estar animal e ambiental e no desenvolvimento socioeconômico.

O GAP articula cinco objetivos para combater a AMR e define as ações para os alcançar, destacando as funções e responsabilidades dos governos dos países, das organizações tripartidas *One Health* (FAO, OIE e OMS) e de outros parceiros nacionais e internacionais. A OMS, FAO, OIE e PNUMA publicaram documentos para subsidiar o desenvolvimento de estratégias nacionais para o combate à resistência aos antimicrobianos, especialmente nos países em desenvolvimento. Até 2020, a maioria dos Estados Membros da OMS já havia publicado seus planos de ação nacionais, entre os quais o Brasil que publicou o seu Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos no Âmbito da Saúde Única (PAN-BR 2018-2022) em 2018.

Neste contexto, o Plano Nacional para a Prevenção e o Controle da Resistência aos Antimicrobianos nos Serviços de Saúde da Gerente Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde (PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE) foi elaborado reconhecendo a importância na implementação da iniciativa com foco nas ações de prevenção e controle da AMR nos serviços de saúde do país. Este está alinhado com o GAP e ao Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos no Âmbito da Saúde Única (PAN-BR) do Ministério da Saúde, primeiro documento elaborado na perspectiva de serviços de saúde, sendo um marco nas políticas brasileiras.

O PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 foi elaborado em 2017 e publicado em 2018, com duração de 05 anos, que adotou atividades voltadas para a prevenção e controle da AMR dentro dos serviços de saúde, além de introduzir ações específicas que corroboram para alcance do objetivo maior, que é a definição de estratégias nacionais para detecção, prevenção e redução da AMR nos serviços de saúde do país.

Foram estabelecidos quatro objetivos específicos para alcançar o objetivo geral de definir estratégias nacionais para detecção, prevenção e redução da AMR em serviços de saúde, a saber:

1. Melhorar a conscientização e a compreensão a respeito da AMR nos serviços de saúde por meio de comunicação, educação e formação efetivas.
2. Reforçar o conhecimento e a base científica por meio da vigilância e da investigação de infecções e AMR em serviços de saúde.
3. Reduzir a incidência de infecções com medidas eficazes de prevenção e controle em serviços de saúde.
4. Promover o uso racional dos medicamentos antimicrobianos nos serviços de saúde.

Para o alcance dos **Eixos** estratégicos do GAP da OMS os objetivos específicos estabelecidos resultaram em dez (10) intervenções estratégicas para a Anvisa e dezoito (18) ações estratégicas a serem executadas pela Gerência-Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde (GGTES/Anvisa). No plano de monitoramento foram estabelecidas **11 metas estratégicas** de entregas para as atividades vinculadas às intervenções estratégicas. No plano de monitoramento foram estabelecidas **49 atividades estratégicas** vinculadas às ações estratégicas da GGTES/Anvisa.

Durante sua vigência, de 2017 a 2021, todas as ações previstas PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE foram monitoradas pela GVIMS/GGTES/Anvisa, o que possibilitou identificar os avanços e desafios na sua implementação. Neste relatório será apresentada a avaliação dos resultados das metas e atividades quanto ao seu atingimento e da execução das atividades desse Plano.

04

METODOLOGIA

METODOLOGIA

A metodologia adotada foi abordagem qualitativa e quantitativa de forma a verificar as atividades realizadas e identificar as possíveis barreiras para não realização de algumas das atividades propostas.

A análise quantitativa foi conduzida por meio da análise de dados fornecidos pela Gerência de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde (GVIMS), da Gerente Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde (GGTES), da Terceira Diretoria, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), bem como de relatórios das unidades de saúde, órgãos reguladores e pesquisas acadêmicas.

Foram realizadas as seguintes etapas e utilizados os seguintes critérios para avaliação:

- **Etapa 1: Avaliação das Metas do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021:** Nesta etapa, avaliamos o atingimento das metas estabelecidas no Plano de Monitoramento do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 por meio dos indicadores estabelecidos e formas de verificação.
- **Etapa 2: Avaliação da Execução das Atividades do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021:** Analisamos a execução das atividades planejadas no PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 *versus* atividades *atingidas*, *atingida parcialmente* e *não atingidas*. Para verificação das atividades foram realizadas revisão do Portal da Anvisa, relatórios de gestão, entre outros.

Para **análise quantitativa** foram verificadas as metas alcançadas e essas foram classificadas como "*atingida*", "*parcialmente atingida*" e "*não atingida*". As atividades executadas foram classificadas como "*realizada*", "*realizada parcialmente*" e "*não realizada*". Para medir o percentual de execução foi calculado o número total de metas e atividades *atingidas ou realizadas* dividido pelo número de metas e atividades *planejadas* multiplicado por 100 (% Execução (Z) = N° de metas/atividades atingidas (X) / N° de metas/atividades planejadas (Y) x 100). Ao final foi realizada média aritmética simples entre percentual de execução entre metas e atividades de forma a obter uma classificação geral de execução do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021. Para a classificação geral foi atribuído escala em cinco níveis, *péssimo* (0-29%), *ruim* (30-49%), *regular* (50-69%), *boa* (70-89%) e *excelente* (90-100%). A classificação foi atribuída de forma a orientar o progresso do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 para os gestores e profissionais envolvidos na implementação, monitoramento e avaliação do Plano.

Os resultados serão apresentados em quadros para síntese dos achados e ao final foi elaborado quadro de balanço geral do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021.

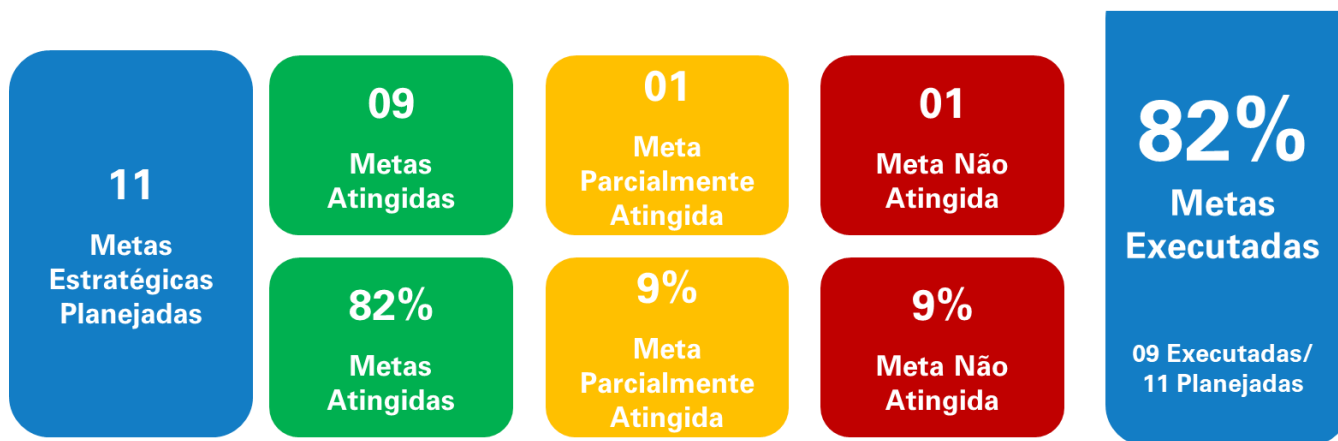
05

**Resultados e
considerações**

RESULTADOS

No PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 foram estabelecidas **11 metas no Plano de Monitoramento** para alcance dos objetivos. As metas foram classificadas em “*atingida*”, “*parcialmente atingida*” ou “*não atingida*”. Dessas foram atingidas **82%** (09 de 11) das metas, **9%** (1 de 11) foram classificadas como “*parcialmente atingida*” e, de igual modo, **9%** como “*não atingida*” (Quadros 1 e 2). O alcance parcial e o não atingimento das metas estão justificados na forma de verificação no Quadro 2.

Quadro 1- Resumo das metas estratégicas no PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021



Quadro 2- Avaliação e resultados das Metas do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021

Metas	Situação	Forma de verificação
<p>Boletim voltado para sociedade em geral com linguagem de fácil entendimento com os dados públicos de IRAS e AMR publicado anualmente no site da ANVISA</p>	<p>Atingida</p>	<p>Boletim nº 21 2018: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrJoiODkzMzNiYmQtYWRkYi00NzRmLWI1ZGQtYjI5NGEzNjk1YTE0liwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Boletim nº 22 2019: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrJoiZjQ5ZDhjZmEtNDdhOC00MDk3LWFiNDEtNzg0MmE4MmE2MjhlhliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9&pageName=ReportSectionac5c0437dbe709793b4b</p> <p>Boletim nº 24 2020: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrJoiNGUxYWVjOGUtODBmYy00MzJkLWE1MDEtNWVlYTNmN2Y0OdhliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Boletim nº 28 2021. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrJoiZDlwZjYyMzUtMmYxZS00MTRjLTk0NWwtZWE2ZDUzOGRjOTVjliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>
<p>Proposta de projeto a realização de ações de conscientização para os gestores de serviços de saúde apresentada para MS e ANS até junho de 2019</p>	<p>Parcialmente Atingida</p>	<p>Elaborada Nota Técnica para solicitação de subsídios para fomentar as ações das Coordenações Estaduais/Distrital de Controle de Infecção, com o intuito de ser apresentada na reunião da CIT.</p>

<p>Lista de hospitais com leitos de UTI com alta adesão às práticas de segurança do paciente, incluindo ações de prevenção e controle de IRAS e AMR publicada no site da ANVISA anualmente a partir de 2018</p>	Atingida	<p>Relatório disponibilizado em 2018. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/publicacoes/relatorio-com-os-resultados-da-autoavaliacao-das-praticas-de-seguranca-do-paciente-2018.pdf/view</p> <p>Relatório disponibilizado em 2019. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/publicacoes/relatorio-de-autoavaliacao-nacional-das-praticas-de-seguranca-do-paciente-em-servicos-de-saude-2013-2019.pdf/view .</p> <p>Relatório disponibilizado em 2020. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/relatorio-avaliacao-nacional-das-praticas-de-sp-maio-2021-versao-02-06-21.pdf</p> <p>Relatório disponibilizado em 2021. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/relatorio-da-avaliacao-nacional-das-praticas-de-seguranca-do-paciente-2021</p>
<p>Boletim de monitoramento do consumo de antimicrobianos em UTIs adulto dos hospitais brasileiros publicado no site da ANVISA em 2020</p>	Atingida	<p>Boletim nº 24 2020: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiNGUxYWVjOGUtODBMWy00MzJkLWE1MDEtNWVIYTNmN2Y0ODdhliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Boletim nº 28 2021. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiZDIwZjYyMzUtMmYxZS00MTRjLTk0NWMTZWE2ZDUzOGRjOTVjliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>

<p>Manual do Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica das IRAS e resistência aos antimicrobianos publicado até junho de 2019</p>	Atingida	<p>Nota Técnica nº 02/2019- Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e Resistência aos Antimicrobianos (AMR) em Serviços de Diálise. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020/nota-tecnica-no-2-2019-gvims-ggtes-anvisa.pdf/view</p> <p>Nota Técnica nº 01/2020 GVIMS-GGTES-Anvisa- Vigilância Epidemiológica das IRAS: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes/nota-tecnica-no-01-2020-gvims-ggtes-anvisa-vigilancia-epidemiologica-das-iras/@_@download/file</p> <p>Nota Técnica GVIMS/GGTES/Anvisa nº 01/2022 – Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e Resistência aos Antimicrobianos (AMR) em Serviços de Diálise Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes/nota-tecnica-gvims-ggtes-anvisa-no-01-2022/view</p>
<p>1º Boletim de monitoramento de ocorrência de surtos associados à microrganismos multirresistentes em serviços de saúde no site da ANVISA até junho de 2020</p>	Atingida	<p>Boletim Informativo sobre os surtos infecciosos notificados pelos serviços de saúde do Brasil de 2012 a 2020. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiNDgwZDZkMWQzMzY2Mi00NTlyLTk5ZGQzM2Q1ZjJlNWl2MmRkIiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Elaborado painel de casos de infecção/colonização por <i>Candida auris</i> identificados no Brasil de 2020 a agosto de 2023: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiYjZmOTI2OTctZTRhZC00Mjg0LWI4MjMtODIxZTBiYjcyOWM3IiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>

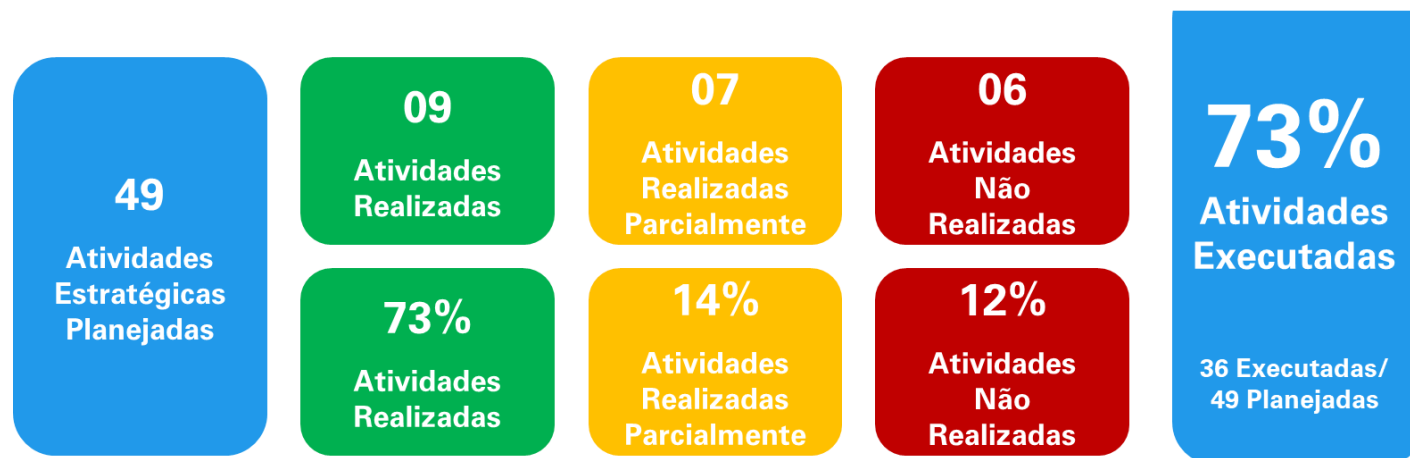
<p>Relatório das competências do SNVS na política nacional de prevenção e controle de infecções mapeadas apresentado no GTVISA até dezembro de 2018.</p>	<p>Atingida</p>	<p>Elaborado Despacho nº 330/2018/SEI/DSNVS/ANVISA. Encaminhado Memorando nº 03/2019 para conhecimento e providências da Primeira Diretoria. Processo SEI 25351.913177/2018-56</p>
<p>Minuta de proposta de ações nacionais de prevenção e controle de IRAS ao MS discutida com o Ministério da Saúde até junho de 2019</p>	<p>Atingida</p>	<p>Elaborado Memorando 03/2019 – Processo nº 25351.913177/2018-56</p>
<p>Seminário Internacional: Redução do Risco para a Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde realizado bienalmente.</p>	<p>Atingida</p>	<p>V Seminário Internacional: redução do risco para a segurança do paciente e qualidade em serviços de saúde 2017: Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/noticias-anvisa/2017/anvisa-lanca-conteudos-sobre-servicos-de-saude <i>2019 e 2021 – Em 2019, foi realizada a mudança da estratégia de evento para conferências de webinars de forma a atender um número maior de profissionais e em 2021 com a pandemia da covid-19 essa estratégia de webinars foi reforçada devido a impossibilidade de deslocamentos e necessidade de fortalecimento da força de trabalho nos serviços de saúde do país para resposta ao cenário epidemiológico.</i></p>

Até fevereiro de 2021, 90% dos estados com seus Programas Estaduais de Prevenção e Controle de IRAS implantados	Não Atingida	Até fevereiro de 2021, apenas 63% dos estados possuíam PEPCIRAS implantados. O período da pandemia da covid-19 dificultou todo o trabalho desenvolvido pelas CECIRAS, uma vez que todos os esforços foram concentrados nas ações para controlar a disseminação do SARS-CoV-2 nos serviços de saúde do país.
Diretriz Nacional para Elaboração de Programa de Gerenciamento do Uso de Antimicrobianos em Serviços de Saúde publicada eletronicamente até dezembro de 2017	Atingida	Diretriz Nacional para Elaboração de Programa de Gerenciamento do Uso de Antimicrobianos em Serviços de Saúde elaborado em 2017. Disponível em: http://antigo.anvisa.gov.br/documents/33852/271855/Diretriz+Nacional+para+Elabora%C3%A7%C3%A3o+de+Programa+de+Gerenciamento+do+Uso+de+Antimicrobianos+em+Servi%C3%A7os+de+Sa%C3%BAde/667979c2-7edc-411b-a7e0-49a6448880d4?version=1.0 Nota Técnica GVIMS/GGTES/ANVISA nº 06/2021 - Implementação do Programa de Gerenciamento do Uso de Antimicrobianos (PGA) pelos hospitais elaborado e atualizado em 2021. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes/nota-tecnica-gvims-ggtes-anvisa-no06-2021-implementacao-do-programa-de-gerenciamento-do-uso-de-antimicrobianos-pga

Fonte: Dados disponíveis portal da Anvisa, consulta a banco de dados elaborado para acompanhamento do Plano de Monitoramento do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021.

No PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 foram estabelecidas **49 atividades prioritárias** para alcançar os quatro objetivos específicos. Os resultados das atividades foram classificados em *realizada*, *realizada parcialmente* ou *não realizada*. Dessas, foram *realizadas* 73% (36 de 49), 14% foram *realizadas parcialmente* na vigência do plano e estão em andamento e 06 (12%) *não foram realizadas* devido necessidade de revisão técnica e articulação com outras áreas e, principalmente, frente às dificuldades e demandas impostas pela pandemia da covid-19 (Quadro 3). As formas de verificação do cumprimento das atividades estão apresentadas no Quadro 4.

Quadro 3- Resumo do alcance das atividades estratégicas no PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021



Quadro 4- Avaliação e resultados das Atividades prevista no Plano Estratégico e Operacional do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021

Atividades	Situação	Forma de verificação
<p>Atividade 1.1.1.1: Divulgar material sobre a importância dos pacientes e familiares / acompanhantes na adoção de medidas de prevenção e controle de infecções e da AMR em serviços de saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>2017: Elaboração e divulgação do Guia: Como posso contribuir para aumentar a segurança do paciente? Orientações aos pacientes, familiares e acompanhantes. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/guia-como-posso-contribuir-para-aumentar-a-seguranca-do-paciente-orientacoes-aos-pacientes-familiares-e-acompanhantes/view</p> <p>2019: Cartaz gripes e resfriados Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/gripes_e_resfriados.png/view</p> <p>2019: Vídeo Segurança do Paciente – Uma Abordagem para o Usuário Disponível em: https://www.youtube.com/watch?v=6cDuivkG7r8</p> <p>2020: Apoio na publicação de cartilha sobre Resistencia aos Antimicrobianos Disponível em: fiocruz.br/ioc/media/resistencia_bacteriana_antibioticos_ioc_fiocruz.pdf</p> <p>2020: Notícia sobre Resistência Microbiana: Saiba o que é e como evitar</p>

Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/noticias-anvisa/2020/resistencia-microbiana-saiba-o-que-e-e-como-evitar>

2021: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/001_port_group-poster-6.pdf/view Cartaz Segurança do paciente

Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/arte_cartaz_notifique_anvisa.pdf/view

2021: Cartaz 5 de Maio, PACIENTES E FAMILIARES: O CUIDADO MAIS SEGURO PARA VOCÊ, COM VOCÊ

Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/001_port_group-poster-6.pdf/view

2021: Folder Você sabia que pode colaborar para um cuidado mais seguro

Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/folder-voce-sabia-que-pode-colaborar-para-um-cuidado-mais-seguro.pdf/view>

2021: Infográfico RESISTÊNCIA MICROBIANA E COVID-19- para população em geral

Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/infografico-resistencia-microbiana-e-covid-19-para-populacao-em-geral.pdf/view>

<p>Atividade 1.1.1.2: Divulgar periodicamente para a sociedade os dados atualizados das notificações de IRAS e AMR em serviços de saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>Boletim nº 21 2018: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjojODkzMzNiYmQtYWRkYi00NzRmLWI1ZGQtYjI5NGEzNjk1YTE0IiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Boletim nº 22 2019: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjojZjQ5ZDhjZmEtNDdhOC00MDk3LWFiNDEtNzg0MmE4MmE2MjhlIiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9&pageName=ReportSectionac5c0437dbe709793b4b</p> <p>Boletim nº 24 2020: Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjojNGUxYWVjOGUtODBmYy00MzJkLWE1MDEtNWVlYTNmN2Y0ODdhIiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Boletim nº 28 2021. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjojZDlwZjYyMzUtMmYxZS00MTRjLTk0NWMTZWE2ZDUzOGRjOTVjIiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>
--	-------------------------	---

<p>Atividade 1.1.2.1: Estabelecer parceria com o MS e a Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS) para a realização de ações de conscientização para os gestores de serviços de saúde</p>	<p>Parcialmente Realizada</p>	<p>Foram realizadas ações de conscientização para os gestores de serviços de saúde, com publicação de materiais e folders e iniciado o diálogo para elaboração de parceria entre MS e Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS), entretanto ainda não foi elaborado o Termo de parceria entre as instituições.</p>
<p>Atividade 1.1.2.2: Pautar o tema da importância da prevenção e controle de IRAS e RM nas reuniões da Comissão Intergestora Tripartite (CIT)</p>	<p>Parcialmente Realizada</p>	<p>Elaborado Nota Técnica para solicitação de subsídios para fomentar as ações das Coordenações Estaduais/Distrital de Controle de Infecção, com o intuito de ser apresentada na reunião da Comissão Intergestora Tripartite (CIT). Em discussão de proposta de temas para submissão a CIT.</p>
<p>Atividade 1.1.2.3: Divulgar lista dos hospitais com leitos de UTI com alta adesão às práticas de segurança do paciente, incluindo de prevenção e controle de IRAS e AMR</p>	<p>Realizada</p>	<p>Relatório disponibilizado em 2018. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/publicacoes/relatorio-com-os-resultados-da-autoavaliacao-das-praticas-de-seguranca-do-paciente-2018.pdf/view</p>

		<p>Relatório disponibilizado em 2019. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/publicacoes/relatorio-de-autoavaliacao-nacional-das-praticas-de-seguranca-do-paciente-em-servicos-de-saude-2013-2019.pdf/view .</p> <p>Relatório disponibilizado em 2020. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/relatorio-avaliacao-nacional-das-praticas-de-sp-maio-2021-versao-02-06-21.pdf</p> <p>Relatório disponibilizado em 2021. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/relatorio-da-avaliacao-nacional-das-praticas-de-seguranca-do-paciente-2021</p>
<p>Atividade 1.2.1.1: Regularizar a obrigatoriedade de capacitações admissionais e periódicas sobre medidas de prevenção e controle de infecções e AMR para todos os profissionais dos serviços de saúde</p>	<p>Parcialmente Realizada</p>	<p>Elaborada minuta de Resolução da Diretoria Colegiado (RDC) que dispõe sobre os requisitos de Boas Práticas para Prevenção e Controle das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde. Foi avaliada e em tramitação interna para definição de Instrução Normativa (Processo SEI 25351.110606/2017-43).</p>

Atividade 1.2.1.2: Disponibilizar material sobre o tema para a atualização dos profissionais dos serviços de saúde	Realizada	<p>2017: 10 Módulos elaborados para o Cadernos da Série "Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde" – 2017. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/manuais/cadernos-da-serie-seguranca-do-paciente-e-qualidade-em-servicos-de-saude-2017</p> <p>01 Comunicação de risco sobre Relatos de surtos de <i>Candida auris</i> em serviços de saúde da América Latina Comunicado de Risco N° 01/2017 GVIMS/GGTES/ANVISA). Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/comunicados-de-risco-1</p> <p>2018: 01 Nota técnica sobre Higienização das mãos (Nota técnica 01/2018 GVIMS/GGTES/ANVISA- Higienização das mãos). Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes/nota-tecnica-01-2018-higienizacao-das-maos.pdf/view</p> <p>2019: 05 Notas técnicas direcionadas aos profissionais dos serviços de saúde sobre Orientações gerais para a notificação de eventos adversos relacionados à assistência à saúde (Nota Técnica n° 05 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA), Encaminhamento de isolados para a Sub-rede Analítica de Resistência Microbiana nas situações de surtos de IRAS nos serviços de saúde (Nota técnica n° 04 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA.), Critérios Diagnósticos das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (Nota técnica n° 03 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA), Sistema</p>
---	------------------	--

Nacional de Vigilância Epidemiológica das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e Resistência Microbiana (RM) em Serviços de Diálise (Nota técnica nº 02 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA), Orientações para a notificação nacional das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS), Resistência Microbiana (RM) e monitoramento do consumo de antimicrobianos no ano de 2019 (Nota técnica nº 01 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA.) . Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes?b_start:int=20 e https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020?b_start:int=20

2020: 01 Novo Módulo do Manual de Microbiologia Clínica- Módulo 10- Detecção dos principais mecanismos de resistência bacteriana aos antimicrobianos pelo laboratório de microbiologia clínica. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/modulo-10_manual-de-microbiologia.pdf

04 Notas Técnicas direcionada aos profissionais sobre medidas de prevenção e controle de IRAS e AMR. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes?b_start:int=20

01 Comunicado de risco sobre Necessidade de reforço nas ações de prevenção de eventos adversos e infecções relacionadas à assistência à saúde durante a pandemia de COVID-19 (Comunicado GVIMS/GGTES/Anvisa nº 01/2020, de 02 de

junho de 2020). Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/comunicados-de-risco-102>

Alertas de riscos sobre medidas de prevenção e controle de *Candida auris* no Brasil (Alerta de Risco GVIMS/GGTES/Anvisa no 01/2020 e Alerta de Risco GVIMS/GGTES/Anvisa nº 02/2020). Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/comunicados-de-risco-102>

2021: 18 Notas técnicas direcionadas a atualização dos profissionais quanto medidas de prevenção e controle de IRAS e AMR. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2021> e https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020?b_start:int=0

01 Comunicado de risco sobre Identificação de *Pseudomonas aeruginosa* resistente a carbapenêmicos, produtora de KPC e NDM em serviços de saúde (Comunicado de Risco GVIMS/GGTES/Anvisa nº 01/2021) e 01 Alerta de Risco sobre Confirmação de caso de *Candida auris* em outro Hospital Brasileiro (Alerta de Risco GVIMS/GGTES/Anvisa n. 01/2021 _ 24.12.2021). Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/comunicados-de-risco-102>

<p>Atividade 1.2.1.3: Estabelecer parcerias estratégicas junto ao Ministério da Saúde, Conselhos de Classe, associações de profissionais e demais instituições envolvidas com o tema para desenvolver ações de capacitação dos seus profissionais sobre IRAS e AMR</p>	<p>Parcialmente Realizada</p>	<p>Envolvimento do Ministério da Saúde, Conselhos de Classe e associações de profissionais em grupos de trabalho (GT) para elaboração de materiais orientativos, participação de representantes de associações em webinars para capacitação promovidas pela GVIMS.</p>
<p>Atividade 1.2.1.4: Apoiar capacitações promovidas pelas Coordenações Estaduais, Distrital e Municipais de Controle de Infecção voltadas para os profissionais de saúde sobre medidas de prevenção e controle de infecções e AMR</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realizado apoio as Coordenações Estaduais, Distrital e Municipais de Controle de Infecção com participação de pontos focais da GVIMS.</p>

<p>Atividade 1.2.2.1: Desenvolver ações para capacitação dos profissionais de VISA de serviços de saúde e Coordenações Estaduais, Distrital e Municipais de Controle de Infecção Hospitalar sobre controle de infecções e AMR</p>	<p>Realizada</p>	<p>Disponibilização de cursos EAD para IRAS 1, IRAS 2, Segurança do Paciente e Gerenciamento de resíduos. Disponível em: https://edx.hospitalmoinhos.org.br Publicados EAD sobre Gerenciamento de Antimicrobianos, e dois EADs sobre Boas Práticas de Inspeção: um em Urgência e Emergência e um em Maternidade.</p>
<p>Atividade 2.1.1.1: Colaborar com a realização do diagnóstico situacional da vigilância laboratorial das IRAS e AMR em vigência</p>	<p>Realizada</p>	<p>Elaborada Nota Técnica para Encaminhamento de isolados para a Sub-rede Analítica de Resistência Microbiana nas situações de surtos de IRAS nos serviços de saúde (Nota técnica nº 04 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA). Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes?b_start:int=20</p>
<p>Atividade 2.1.1.2: Participar da redefinição do modelo de vigilância com base no diagnóstico realizado</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realizadas reuniões técnicas com equipe CGLAB/SVSA/MS, videoconferência e aguardando minuta de portaria para atualização da formação da Rede laboratorial pela CGLAB/SVSA/MS. As reuniões subsidiaram a elaboração de Nota Técnica para Encaminhamento de isolados para a Sub-rede Analítica de Resistência Microbiana nas situações de surtos de IRAS nos serviços de saúde (Nota técnica nº 04 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA). Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes?b_start:int=20</p>

<p>Atividade 2.2.1.1: Fornecer apoio técnico aos componentes do SNVS, CECIRAS e CMCIRAS na implantação do novo modelo</p>	<p>Não Realizada</p>	<p>Atividade dependente da publicação pela CGLAB do sistema laboratorial vigilância laboratorial das IRAS e AMR. Até 2021 o novo modelo não havia sido publicado.</p>
<p>Atividade 2.2.1.2: Desenvolver ações sanitárias que determinem que os serviços de saúde com leito de UTI tenham suporte de laboratórios de microbiologia com capacidade mínima para detectar perfil de susceptibilidade, isolar e identificar adequadamente o patógeno</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realizada revisão técnica e consulta pública de nova Resolução de Diretoria Colegiado (RDC) nº 783 para substituir RDC nº 302/2005, que dispõe sobre Regulamento Técnico para funcionamento de Laboratórios Clínicos.</p>
<p>Atividade 2.2.2.1: Reforçar a importância da implementação das boas práticas laboratoriais nos laboratórios de microbiologia que prestam serviço aos estabelecimentos de saúde com leito de UTI</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realizada reunião técnica com a Gerência de Regulamentação e Controle Sanitário em Serviços de Saúde (GRECS) para reforçar a implementação das boas práticas laboratoriais nos laboratórios de microbiologia que prestam serviço aos estabelecimentos de saúde com leito de UTI. Realizada reunião técnica entre GVIMS e GRECS para apresentação de Boas Práticas Laboratoriais, da comunicação e requisitos para os laboratórios de microbiologia.</p>

<p>Atividade 2.2.2.2: Desenvolver ações sanitárias para colaborar com a melhoria da qualidade dos laboratórios de microbiologia nos serviços de saúde com leito de UTI</p>	<p>Realizada</p>	<p>Participação na revisão de nova Resolução de Diretoria Colegiado (RDC) nº 783 para substituir RDC nº 302/2005, que dispõe sobre Regulamento Técnico para funcionamento de Laboratórios Clínicos. Elaboração de proposta de Instrução Normativa para melhoria da qualidade dos laboratórios de microbiologia nos serviços de saúde com leito de UTI.</p> <p>Elaboração do Módulo 10- Detecção dos Principais Mecanismos de Resistência Bacteriana aos Antimicrobianos pelo Laboratório de Microbiologia Clínica, da série: Microbiologia Clínica para o Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde e para produção de material prático disponibilizado no formato de vídeos (PROCESSO SEI 25351.930395/2018-55);</p> <p>Manual Módulo 10- Detecção dos principais mecanismos de resistência bacteriana aos antimicrobianos pelo laboratório de microbiologia clínica - publicado em dezembro/2020.</p>
<p>Atividade 2.3.1.1: Definir o processo de monitoramento nacional do consumo de antimicrobianos prioritários</p>	<p>Realizada</p>	<p>Atualizado Nota Técnica GVIMS/GGTES/Anvisa nº 06/2021 - Implementação do Programa de Gerenciamento do Uso de Antimicrobianos – PGA. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes/nota-tecnica-gvims-ggtes-anvisa-no06-2021-implementacao-do-programa-de-gerenciamento-do-uso-de-antimicrobianos-pga/view</p>

Publicação da Nota técnica nº 01 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA com Orientações para a notificação nacional das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS), Resistência Microbiana (RM) e monitoramento do consumo de antimicrobianos no ano de 2019. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020/nota-tecnica-no-01-2019-gvims-ggtes-anvisa.pdf/view>

Publicação da Nota Técnica GVIMS-GGTES nº 05-2017 REVISADA, Orientações para a notificação nacional das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS), Resistência Microbiana (RM) e monitoramento do consumo de antimicrobianos-2018. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020/nota-tecnica-gvims-ggtes-no-05-2017-revisada.pdf/view>

Elaborado painel para monitoramento nacional de consumo de antimicrobianos prioritários, a partir de 2020. Disponível em: <https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiNGUxYWVjOGUtODBMYY00MzJkLWE1MDEtNWVlYTNmN2Y0ODdhliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9>

Elaborado painel para monitoramento nacional de consumo de antimicrobianos prioritários, 2021. Disponível em: <https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiZDIwZjYyMzUtMmYxZS00MTRjLTk0NWMTZWE2ZDUzOGRjOTVjliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9>

<p>Atividade 2.3.1.2: Elaborar e disponibilizar instrumento de coleta de dados para o monitoramento nacional do consumo de antimicrobianos prioritários em UTIs adulto dos hospitais brasileiros</p>	<p>Realizada</p>	<p>Definição de formulários de notificação de IRAS e de consumo de antimicrobianos, desde 2018 (Nota Técnica GVIMS-GGTES nº 05-2017 REVISADA, Nota técnica nº 01 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA, Nota técnica GVIMS-GGTES-Anvisa nº 02 de 2020, Nota técnica GVIMS/GGTES/Anvisa nº 01/2021) Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2021 e https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020</p>
<p>Atividade 2.3.1.3: Publicar resultados do monitoramento nacional do consumo de antimicrobianos prioritários em UTIs adulto dos hospitais brasileiros</p>	<p>Realizada</p>	<p>Elaborado painel para monitoramento nacional de consumo de antimicrobianos prioritários, a partir de 2020. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiNGUxYWVjOGUtODBMYY00MzJkLWE1MDEtNWVIYTNmN2Y0ODdhliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Elaborado painel para monitoramento nacional de consumo de antimicrobianos prioritários, 2021. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiZDlwZjYyMzUtMmYxZS00MTRjLTk0NWMTZWE2ZDUzOGRjOTVjliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>

<p>Atividade 2.4.1.1: Definir os requisitos do sistema de informação para notificação e análise de dados de IRAS, AMR e surtos dos serviços de saúde brasileiros</p>	<p>Realizada</p>	<p>Definição de requisitos para desenvolvimento de sistema de informação para notificação e análise de dados de IRAS, AMR e surtos dos serviços de saúde.</p>
<p>Atividade 2.4.1.2: Desenvolvimento do Sistema de Informação para notificação e análise de dados de IRAS, AMR e surtos dos serviços de saúde brasileiros</p>	<p>Parcialmente Realizada</p>	<p>Elaborada reunião com parceiros para utilização e adaptação de sistema SONIH para nível nacional.</p>
<p>Atividade 2.4.1.3: Captação dos dados de IRAS, AMR e surtos dos serviços de saúde com o novo sistema</p>	<p>Não Realizada</p>	<p>Reunião técnica para adaptação de sistema SONIH para nível nacional. Problemas técnicos e operacionais impossibilitaram a implementação do novo sistema para coleta dos dados de IRAS, AMR e surtos dos serviços de saúde.</p>
<p>Atividade 2.4.2.1: Regular a obrigatoriedade de notificação de surtos, IRAS e AMR em serviços de saúde.</p>	<p>Parcialmente Realizada</p>	<p>Apresentação da minuta da RDC que dispõe sobre os Requisitos de Boas Práticas para a Prevenção e o Controle das Infecções com a CNCIRAS na reunião realizada dia 07/03/2018. Minuta de RDC enviada para avaliação da DIRE1.</p>

		<p>O processo de notificação é obrigatório para UTI em serviços de saúde desde 2010 e diálise em 2017. Essa obrigatoriedade foi atribuída por meio de Notas Técnicas (Nota técnica nº 01 de 2017 – Formulários de Notificação 2017 – REVISADA, Orientações para a notificação nacional das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e Resistência Microbiana – 2017) Disponível em:</p> <p>https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020?b_start:int=20</p> <p>A notificação de surtos em serviços de saúde é obrigatória considerando a Portaria de Consolidação nº 04, 2017 a autoridade sanitária local e nacional. Disponível em:</p> <p>https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2017/prc0004_03_10_2017.html</p> <p>2021: Orientação para notificação de surtos infecciosos em serviços de saúde (https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/orientacoes-para-notificacao-de-surtos-infecciosos-em-servicos-de-saude.pdf)</p>
<p>Atividade 2.4.2.2: Desenvolver ações para o estabelecimento de uma comunicação efetiva entre laboratórios de microbiologia dos serviços de saúde, CCIH, CECIRAS, CDCIRAS, CMCIRAS e LACEN.</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realização de reuniões presenciais e por videoconferência com Coordenações de Controle de Infecção Hospitalar e LACENs.</p> <p>2020: Realizada 06 reuniões online conjuntas com laboratórios de microbiologia dos serviços de saúde, LACENs, CCIH, CECIRAS, CMCIRAS</p> <p>2021: Realizada 14 reuniões online conjuntas com laboratórios de microbiologia dos serviços de saúde, LACEN, CCIH, CECIRAS, CDCIRAS, CMCIRAS</p>

Atividade 2.4.2.3: Revisar periodicamente os Critérios Diagnósticos Nacionais das IRAS	Realizada	<p>A revisão dos critérios diagnósticos foi publicada no segundo semestre de 2017 (Nota técnica nº 02 de 2017). 2017. Caderno 2 – Critérios Diagnósticos de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/caderno-2-criterios-diagnosticos-de-infeccao-relacionada-a-assistencia-a-saude.pdf/view</p> <p>Revisão de Critérios Diagnósticos das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (Nota técnica nº 03 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA.) Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020?b_start:int=20</p> <p>Revisão de Critérios Diagnósticos das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (Nota técnica nº 02/2021 GVIMS/GGTES/ANVISA-REVISADA – Critérios Diagnósticos de IRAS). Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020?b_start:int=0</p> <p>Revisão de Critérios Diagnósticos das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (NOTA TÉCNICA GVIMS/GGTES Nº 07/2021: Critérios diagnósticos das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS): notificação nacional obrigatória para o ano de 2022). Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes</p>
---	------------------	--

2020/2021/2022: 10 Grupos Técnicos formados por especialistas de todo país, que colaboram na elaboração e revisão de materiais voltados para os profissionais dos serviços de saúde: 1) GT para revisão das Medidas de Prevenção e Critérios Diagnósticos de Infecções de Sítio Cirúrgico (PORTARIA N° 812, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2020); 2) GT para revisão das Medidas de Prevenção e Critérios Diagnósticos de Infecção Primária da Corrente Sanguínea (PORTARIA N° 814, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2020); 3) GT para revisão das Medidas de Prevenção e Critérios Diagnósticos de Infecção do Trato Respiratório (PORTARIA N° 815, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2020); 4) GT para revisão das Medidas de Prevenção e Critérios Diagnósticos de Infecção do Trato Urinário (PORTARIA N° 813, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2020); 5) GT para revisão das Medidas de Prevenção e Critérios Diagnósticos de Infecções Puerperais em Parto Vaginal e Cirurgia Cesariana (PORTARIA N° 818, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2020) ; 6) GT para revisão dos Critérios diagnósticos e elaboração de Medidas de Prevenção de IRAS em Pediatria (PORTARIA N° 816, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2020); 7) GT para revisão das Medidas de Prevenção e Critérios Diagnósticos de IRAS em Neonatologia (PORTARIA N° 817, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2020); 8) GT para revisão do Plano Integrado para a Gestão Sanitária da Segurança do Paciente em Serviços de Saúde – Monitoramento e Investigação de Eventos Adversos e Avaliação de Práticas de Segurança do Paciente – ciclo 2021-2025 (PORTARIA N° 34, DE 20 DE JANEIRO DE 2021); 9) Comissão de apoio às ações de vigilância sanitária para a segurança do paciente em serviços de saúde (COVISS) (PORTARIA N° 229, DE 27/04/2021);

		<p>10) GT de surtos em serviços de saúde (PORTARIA N° 1.989, DE 20 DE DEZEMBRO DE 2019).</p> <p>Realizada 26 reuniões com esses grupos técnicos, coordenadas pela GVIMS de agosto a dezembro de 2020. Realizada 05 reuniões com os grupos técnicos CATREM e CNCIRAS em 2021.</p>
<p>Atividade 2.4.2.4: Publicar Manual do Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica das IRAS e AMR.</p>	<p>Realizada</p>	<p>Publicação de Nota Técnica com Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e Resistência Microbiana (RM) em Serviços de Diálise (Nota Técnica n° 06 de 2017 GVIMS-GGTES-ANVISA, Nota técnica n° 02 de 2019 GVIMS-GGTES-ANVISA.pdf, Nota técnica GVIMS-GGTES-Anvisa n° 03 de 2020). Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020 e https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020?b_start:int=20</p>
<p>Atividade 2.4.3.1: Estruturar a vigilância e monitoramento nacionais de surtos para o SNVS e serviços de saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>Instituído Grupo de Trabalho de surtos em serviços de saúde desde 2018 e atualizado anualmente com os especialistas.</p> <p>2021: Orientação para notificação de surtos infecciosos em serviços de saúde (https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/orientacoes-para-notificacao-de-surtos-infecciosos-em-servicos-de-saude.pdf)</p>

		<p>Formulário de Notificação Nacional De Surtos Infecciosos Em Serviços De Saúde. Disponível em: https://pesquisa.anvisa.gov.br/index.php/359194?lang=pt-BR</p> <p>Elaborado painel casos de infecção /colonização por <i>Candida auris</i> identificados no Brasil de 2020 a agosto de 2023. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiYjZmOTI2OTctZTRhZC00Mjg0LWI4MjMtODIxZTBiYjcyOWM3liwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGOzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p> <p>Boletim informativo sobre os surtos infecciosos notificados pelos serviços de saúde do Brasil de 2012 a 2020. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiNDgwZDZkMWQtMzY2Mi00NTIyLTk5ZGQtM2Q1ZjJINWI2MmRkliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGOzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>
<p>Atividade 2.4.3.2: Apoiar tecnicamente a estruturação das Coordenações de Controle de Infecção e as VISA de serviços de saúde para realização da vigilância e monitoramento de surtos em serviços de saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>A GVIMS realizada o monitoramento das notificações e ações para controle de vários surtos do país. Apoio prestado via remota, videoconferência ou telefone. Apoio na investigação do surto de <i>C. auris</i> na Bahia em 2020 e em Pernambuco em 2021.</p>

<p>Atividade 2.4.3.3: Monitorar a ocorrência de surtos associados à microrganismos multirresistentes em serviços de saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>A GVIMS realizada o monitoramento das notificações e ações para controle de vários surtos do país.</p> <p>Boletim informativo sobre os surtos infecciosos notificados pelos serviços de saúde do Brasil de 2012 a 2020. Disponível em:</p> <p>https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoibmVlcnR5ZDZkMWQzMzY2Mi00NTlyLTk5ZGQzM2Q1ZjJINWI2MmRkIiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>
<p>Atividade 2.5.1.1: Levantar e priorizar necessidades de estudos e pesquisas relacionadas à AMR em serviços de saúde para inclusão no plano de pesquisa da ANVISA</p>	<p>Realizada</p>	<p>Encaminhamento de formulário de pesquisa para preenchimento dos colaboradores – enviado em 25/04/2018.</p>
<p>Atividade 2.5.1.2: Realizar estudos nacionais de prevalência de IRAS e AMR</p>	<p>Não Realizada</p>	<p>Realizadas reuniões para elaboração de proposta para estudo nacional de prevalência de IRAS e AMR. Porém não foi possível realizar o estudo em virtude da pandemia da covid-19.</p>
<p>Atividade 2.5.1.3: Apoiar a realização de estudos sobre custos das IRAS e AMR em serviços de saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>2017: Revisão de 01 Projeto de Pesquisa: PROJETO PROADI-SUS IMPACTO MR - Estudo sobre os custos das IRAS e RM em serviços de saúde: estudo em medicina intensiva para avaliar o impacto clínico e econômico por microrganismos em UTIs de serviços de saúde brasileiros. Um estudo da plataforma de projetos de apoio ao plano de ação nacional prevenção e controle da resistência aos antimicrobianos – Programa Impacto MR”- Hospital PROADI-SUS.</p>

A GVIMS atua como consultor técnico na avaliação e discussão dos diversos estudos do Projeto Avaliação dos protocolos de pesquisas do Programa Impacto MR – plataforma de projetos de apoio ao Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos- PROADI-SUS – Triênio 2021-2023.

2020: Revisão de 04 Projetos de Pesquisas: Segurança do paciente- notificações de eventos adversos – UnB (junho/2020); Estratégias regulatórias – erros de medicação- Fundação Getúlio Vargas – FGV (agosto/2020); Confiabilidade- Autoavaliação das práticas de segurança do paciente-Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (agosto/2020); Cultura de segurança do paciente – Vigilância Sanitária – Fiocruz e Anvisa (setembro/2020).

2021: Revisão de 02 Projetos de Pesquisa: Perfil dos incidentes notificados em uma emergência de um hospital de ensino do Centro Oeste do Brasil, Programa de residência multiprofissional em saúde, Universidade Federal de Goiás – GO e Melhorando a prevenção e controle de infecção para resposta a COVID-19 no Brasil, Projeto de extensão coordenado pelo Departamento de Enfermagem em Saúde Coletiva e desenvolvido em parceria com membros das secretarias de estado da saúde de São Paulo e Amazonas, da secretaria municipal de São Paulo e da Anvisa, com apoio técnico da equipe da *International Infection Control Program* do *Centers for Disease Prevention and Control*.

<p>Atividade 2.5.1.4: Apoiar a realização de pesquisas nacionais que avaliem a mortalidade e a morbidade relacionadas às IRAS e AMR</p>	<p>Realizada</p>	<p>PROJETO PROADI-SUS IMPACTO MR -Estudo sobre os custos das IRAS e RM em serviços de saúde: estudo em medicina intensiva para avaliar o impacto clínico e econômico por microrganismos em UTIs de serviços de saúde brasileiros. Um estudo da plataforma de projetos de apoio ao plano de ação nacional prevenção e controle da resistência aos antimicrobianos – Programa Impacto MR”- Hospital PROADI-SUS.</p> <p>A GVIMS atua como consultor técnico na avaliação e discussão dos diversos estudos do Projeto Avaliação dos protocolos de pesquisas do Programa Impacto MR – plataforma de projetos de apoio ao Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos- PROADI-SUS –Triênio 2021-2023</p>
<p>Atividade 3.1.1.1: Realizar diagnóstico situacional da prevenção e do controle de infecção no país</p>	<p>Realizada</p>	<p>Nota Técnica nº 4/2018/SEI/GVIMS/GGTES/DSNVS/ANVISA (PROCESSO SEI 25351.913177/2018-56).</p>
<p>Atividade 3.1.1.2: Identificar as competências do SNVS na política nacional de prevenção e controle de infecções</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realizada reunião com as CECIRAS/CDCIRAS, e elaborada minuta de competências quanto as ações de prevenção e controle de IRAS (Processo SEI 25351.913177/2018-56).</p>

Atividade 3.1.2.1: Elaborar proposta de ações nacionais de prevenção e controle de IRAS para inclusão na política nacional de prevenção e controle de infecções	Realizada	Elaborada proposta Memorando 03/2019, Processo nº 25351.913177/2018-56.
Atividade 3.1.2.2: Apresentar ao GTVisa as competências do SNVS na proposta de ações nacionais de prevenção e controle de IRAS	Realizada	Pautado no GTVisa apresentação do PNPCIRAS 2021-2025 em 26/04/2021.
Atividade 3.1.2.3: Discutir e entregar proposta de ações nacionais de prevenção e controle de IRAS ao MS	Parcialmente Realizada	Primeira reunião realizada dia 02/07/2021 com GGTES e Ministério da Saúde, no qual será formado um grupo de trabalho (GT) entre Ministério da Saúde e Anvisa para discussão, alinhamentos e encaminhamentos sobre o tema, incluindo a revisão da Portaria GM/MS nº 2616/1998. A Anvisa será a coordenadora do referido GT e enviará ao Ministério da Saúde: (1) minuta de Portaria Conjunta de formação do GT.

<p>Atividade 3.2.1.1: Promover eventos nacionais para gestores e técnicos da vigilância sanitária e das Coordenações de Controle de Infecção Hospitalar com foco na indução de ações de prevenção e controle de infecções e na articulação entre os envolvidos</p>	<p>Realizada</p>	<p>Seminário internacional realizado em 2017; Realização da 1ª reunião presencial das Coordenações Nacional e Estaduais de Controle de Infecção Hospitalar - dias 06 e 07/03/2018 na Sede da Anvisa. Realização de videoconferência dia 29/05/2019; Realização de reuniões periódicas com as CECIRAS em virtude da pandemia da COVID-19 (07/07, 24/07, 18/08, 29/09, 27/10, 25/11 E 01/12/2020); Reuniões com a CECIRAS realizadas em 2021.</p>
<p>Atividade 3.2.1.2: Apoiar tecnicamente a capacitação dos profissionais do SNVS e das Coordenações de Controle de Infecção para a prevenção e o controle das IRAS e AMR</p>	<p>Realizada</p>	<p>Projeto EAD ANVISA – Boas Práticas Educação A Distância Para Capacitação Em Boas Práticas Para O Funcionamento De Serviços De Saúde), viabilizados pelo PROADI-SUS, para o triênio de 2018-2020. Esses cursos foram elaborados em parceria com o Hospital Moinhos de Vento de Porto Alegre/RS.</p> <p>2020: Foram disponibilizados 04 módulos, com 1.620 profissionais certificados.</p> <p>Módulos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Boas Práticas de Inspeção em Serviços de Saúde com foco nas Ações de Prevenção e Controle das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde e Resistência Microbiana (RM)- Módulo 1, com 466 profissionais certificados; 2. Boas Práticas de Inspeção em Serviços de Saúde com foco nas Ações de Prevenção e Controle das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde e Resistência Microbiana (RM)- Módulo 2, com 319 profissionais certificados;

3. Noções Gerais para Inspeção Sanitária de Serviços de Saúde com Foco na Segurança do Paciente, com 553 profissionais certificados e;
4. Curso Diretriz para o Gerenciamento de Antimicrobianos, com 282 profissionais certificados.

2021: Foram disponibilizados 06 módulos, com 6.209 profissionais certificados.

Ofertado os 04 módulos, com uma turma para cada módulo, totalizando 4.577 profissionais certificados.

- Boas Práticas de Inspeção em Serviços de Saúde com foco nas Ações de Prevenção e Controle das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde e Resistência Microbiana (RM)- Módulo 1, 775 profissionais certificados.
- Boas Práticas de Inspeção em Serviços de Saúde com foco nas Ações de Prevenção e Controle das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde e Resistência Microbiana (RM)- Módulo 2, com 418 profissionais certificados
- Noções Gerais para Inspeção Sanitária de Serviços de Saúde com Foco na Segurança do Paciente, com 3.197 profissionais certificados
- Curso Diretriz para o Gerenciamento de Antimicrobianos, com 187 profissionais certificados

02 novos módulos:

1. Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços Odontológicos, com 380 profissionais certificados.
2. Boas Práticas de Inspeção no Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde, com 1.252 profissionais certificados

		<p>2020-2021: o Curso EAD de Segurança do paciente e Qualidade em Segurança do Paciente em Serviços da Saúde, realizado em parceria com a Escola Virtual de Governo (https://www.escolavirtual.gov.br/curso/236). Até 29 de novembro de 2021, 8.117 profissionais certificados</p>
<p>Atividade 3.2.1.3: Promover a divulgação periódica e atualizada dos dados de notificação de IRAS e AMR</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realizada a publicação de 13 Boletins para atualização de notificação de IRAS e AMR.</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 29- Incidentes Relacionados à Assistência à Saúde- 2014 a 2022</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 28- Avaliação Nacional dos indicadores de IRAS e RM- 2021</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 27- Incidentes Relacionados à Assistência à Saúde- 2014 a 2021</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 26- Incidentes Relacionados à Assistência à Saúde- 2021</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 25- Incidentes Relacionados à Assistência à Saúde- 2020</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 24- Avaliação Nacional dos indicadores de IRAS e RM- 2020</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 23- Incidentes Relacionados à Assistência à Saúde- 2019</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 22- Avaliação Nacional dos indicadores de IRAS e RM- 2019</p>

		<p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 21 - Avaliação Nacional dos indicadores de IRAS e RM - 2018</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 20 - Incidentes Relacionados à Assistência à Saúde - 2018</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 19 - Notificações de casos de micobactéria de crescimento rápido (MCR) ATUALIZADO - 1998 a 25 de julho de 2023.</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 18 - Incidentes Relacionados a Assistência à Saúde</p> <p>Boletim Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde nº 17 - Avaliação dos indicadores nacionais das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e Resistência microbiana do ano de 2017 Disponível em:</p> <p>https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/boletins-e-relatorios-das-notificacoes-de-iras-e-outros-eventos-adversos-1/boletins-e-relatorios-das-notificacoes-de-iras-e-outros-eventos-adversos</p>
<p>Atividade 3.2.2.1: Pactuar com a Comissão Intergestora Tripartite (CIT) o efetivo estabelecimento das Coordenações Estaduais de Controle de Infecção Hospitalar</p>	<p>Não Realizada</p>	<p>Atividade em revisão técnica junto a Comissão Intergestora Tripartite (CIT) e Anvisa.</p>

<p>Atividade 3.2.2.2: Fomentar o efetivo estabelecimento das Coordenações Municipais de Controle de Infecção Hospitalar junto às Comissões Intergestoras Bipartites (CIBs)</p>	<p>Não Realizada</p>	<p>Atividade em revisão técnica junto a Comissão Intergestora Tripartite (CIT) e Anvisa.</p>
<p>Atividade 3.2.3.1: Divulgar amplamente o PNPCIRAS</p>	<p>Realizada</p>	<p>Publicação do PROGRAMA NACIONAL DE PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA À SAÚDE (PNPCIRAS) 2021 a 2025 .Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/pnpciras_2021_2025.pdf</p> <p>PORTARIA N° 143, DE 3 DE MARÇO DE 2021 Aprova o Programa Nacional de Prevenção e Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (PNPCIRAS) - 2021 – 2025 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/planos-programas-e-projetos-nacionais/SEI_ANVISA1353428Portaria_PNPCIRAS.pdf</p> <p>Publicação do PROGRAMA NACIONAL DE PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA À SAÚDE (PNPCIRAS) 2016 a 2020. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/publicacoes/pnpciras-2016-2020.pdf/view</p>

		<p>2020: Realização de 07 reuniões técnicas para divulgação, discussão, monitoramento e avaliação do PNPCIRAS 2016-2020 e 2021-2025</p> <p>01/09 Reunião CNCIRAS- Avaliação do PNPCIRAS 2016-2020</p> <p>16/09 Reunião CNCIRAS- Avaliação PNPCIRAS 2016-2020</p> <p>07/10 Reunião CNCIRAS- Discussão metas e indicadores PNPCIRAS 2021-2025</p> <p>14/10 Reunião CNCIRAS- Discussão metas e indicadores PNPCIRAS 2021-2025</p> <p>04/11 Reunião CNCIRAS- Discussão metas e indicadores PNPCIRAS 2021-2025</p> <p>12/11 - Reunião CATREM, CNCIRAS, Ministério da Saúde e hospitais do PROADI-SUS- Discussão propostas Projetos PROADI-SUS 2021</p> <p>25/11 Reunião CNCIRAS- Discussão metas e indicadores PNPCIRAS 2021-2025</p> <p>Em 2020 foi realizada a Avaliação bienal do PNPCIRAS 2016-2020. Essa avaliação foi realizada pela CNCIRAS em 2 reuniões online nas datas: 01/09/2020 e 16/09/2020 e o resultado consta nas respectivas atas de reunião.</p> <p>Publicação de Avaliação do PNPCIRAS – 2016-2020. Disponível em:</p> <p>https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/avaliacao-pnpciras-2020.pdf</p>
<p>Atividade 3.2.3.2: Apoiar as CECIRAS no desenvolvimento e implementação dos Programas Estaduais de Prevenção e Controle de IRAS (PEPCIRAS) alinhados com o PNPCIRAS</p>	<p>Realizada</p>	<p>Realização de reunião com as CECIRAS nos dias 26 e 27 de fevereiro de 2018 para alinhamento das ações de prevenção e controle de IRAS para 2018.</p> <p>Realização de Oficinas Regionais para Elaboração de Planos de Ação para os Programas Estaduais (Projeto Estados em Foco). Reuniões realizadas: Região Sul-maio/2018; Região Centro-oeste outubro/2018). Orientações individuais dos pontos focais conforme demanda</p>

Realizado instrumento e autoavaliação nacional das Coordenações Estaduais de Controle de Infecções Hospitalares (CECIRAS) – 2018. Disponível em:
<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiZTQ2ODJkN2QtNzY4OC00NmM4LWE4ZmUtZmUzYWVjNjJhNzZjliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGOzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9&pageName=ReportSection>

Realizado Avaliação Nacional dos Programas de Prevenção e Controle de Infecção dos Hospitais do Brasil por meio de aplicação de ferramenta de avaliação dos componentes essenciais, segundo os critérios da Organização Mundial de Saúde. 2019. Disponível em:

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiZWExNzdhNTQtMWM4Mi00YWw1LWI3NTktZWY2MTZjODA4MDcxliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGOzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9>

Realizado Avaliação Nacional dos Programas de Prevenção e Controle de Infecção dos Hospitais do Brasil por meio de aplicação de ferramenta de avaliação dos componentes essenciais, segundo os critérios da Organização Mundial de Saúde. 2021. Disponível em:

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiMWFkY2UyZDktMGZjNi00ZDE2LTk5MzgtZGZIYjYwMzlmZjZlhiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGOzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9>

<p>Atividade 3.2.3.3: Propor a implementação de protocolo de transferência e transporte de pacientes colonizados/infectados por microrganismos multirresistentes entre serviços de saúde</p>	<p>Não Realizada</p>	<p>Atividade em revisão técnica pelos especialistas para apoiar na elaboração de proposta de protocolo de transferência e transporte de pacientes colonizados/infectados por microrganismos.</p>
<p>Atividade 4.1.1.1: Publicar e divulgar a Diretriz Nacional para Elaboração de Programa de Gerenciamento do Uso de Antimicrobianos em Serviços de Saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>Publicado Nota Técnica GVIMS/GGTES/Anvisa nº_06/2021 - Implementação do Programa de Gerenciamento de Antimicrobianos- PGA pelos hospitais. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/notas-tecnicas-vigentes/nota-tecnica-gvims-ggtes-anvisa-no06-2021-implementacao-do-programa-de-gerenciamento-do-uso-de-antimicrobianos-pga</p> <p>09 de dezembro de 2021. Webinar: Programa de gerenciamento do uso de antimicrobianos: por onde começar? 860 Visualizações. Disponível em: https://www.youtube.com/watch?v=1aFOq7jt5mo</p> <p><i>Stewardship</i> Brasil: Projeto desenvolvido GVIMS/GGTES/Anvisa em parceria com a Associação Brasileira de Profissionais em Controle de Infecção e Epidemiologia Hospitalar (ABIH), com apoio técnico do Grupo de Tecnologia, Ensino e Segurança do Paciente (GTESP) do Hospital Santa Cruz e do Programa de Pós-Graduação em Promoção em Saúde da Universidade de Santa Cruz do Sul (UNISC) – RS, com o objetivo de promover a implementação do Programa de Gerenciamento de Antimicrobianos nos serviços de saúde brasileiro.</p>

		<p>Resultado da avaliação do PGA de 2019: Resultados parciais da autoavaliação dos programas de gerenciamento de antimicrobianos. Disponível em: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiZGM5MTIzNzQtMjQ3Ni00NDcyLThkOGYtYWEzYzE5YzcyNWEzliwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGOzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9</p>
<p>Atividade 4.1.1.2: Produzir e distribuir material de divulgação para o uso racional dos antimicrobianos em serviços de saúde</p>	<p>Realizada</p>	<p>Materiais produzidos para a "Semana de uso racional de antimicrobianos" e disponibilizados no Hotsite "Segurança do Paciente"</p> <p>Semana ATB 2019. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/semana-mundial-de-conscientizacao-sobre-o-uso-de-antimicrobianos-atb/semana-atb-2019</p> <p>Semana ATB 2020: Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/semana-mundial-de-conscientizacao-sobre-o-uso-de-antimicrobianos-atb/semana-atb-2020</p> <p>ATB 2021. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/semana-mundial-de-conscientizacao-sobre-o-uso-de-antimicrobianos-atb/semana-atb-2022-1</p>

		<p>2021: Interface do programa de gerenciamento de antimicrobianos e o Controle de infecção. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/interface-do-programa-de-gerenciamento-de-antimicrobianos-e-o-controle-de-infeccao/view</p> <p>2021: Dissemine a conscientização na prevenção da resistência microbiana. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes/dissemine-a-conscientizacao-na-prevencao-da-resistencia-microbiana/view</p>
<p>Atividade 4.1.1.3: Estabelecer ações para promover a implantação de protocolos de uso racional dos antimicrobianos em UTIs, conforme RDC 07/2010</p>	<p>Realizada</p>	<p>2020: Na semana dos dias 18 a 24 de novembro de 2020 a GVIMS articulou com a ASCOM a produção de notícias e posts sobre a campanha e disponibilizou documentos para consulta, além de revisar todos os materiais propostos. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/semana-mundial-de-conscientizacao-sobre-o-uso-de-antimicrobianos-atb/semana-mundial-de-conscientizacao-sobre-o-uso-de-antimicrobianos</p> <p>Na semana dos dias 18 a 24 de novembro de 2021 a GVIMS em parceria com a ASCOM/Anvisa organizou uma campanha para a Semana Mundial de Conscientização com a publicação nas redes sociais e no Portal da Agência de uma série de notícias, posts, cards e vídeos. Com o Webinar “Programas de Gerenciamento do Uso de Antimicrobianos: por onde começar?” ministrado pela Dra. Sylvia Hinrichsen marcando abertura da campanha. 2021: Programa de gerenciamento do uso de antimicrobianos: por onde começar? Disponível em: https://youtu.be/1aFOq7jt5mo</p>

No balanço geral o PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 obteve **média de 78% de execução** entre metas (82%) e atividades (73%), recebendo **classificação geral de BOA execução**. As metas e atividades realizadas contribuem para redução de AMR nos serviços de saúde do país.

Quadro 5 – Balanço geral do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021.

	META	ATIVIDADE	MÉDIA	CLASSIFICAÇÃO GERAL
AVALIAÇÃO	82%	73%	78%	Boa

CONSIDERAÇÕES FINAIS

No balanço geral do PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE 2017-2021 houve uma boa execução das metas e atividades planejadas para o período, mesmo em cenário crítico da pandemia da covid-19. Destaca-se que esse resultado somente foi possível devido o envolvimento dos gestores e profissionais do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (SNVS), CECIRAS, CDCIRAS, CMCIRAS, CCIH, equipe técnica da GVIMS/GGTES/Anvisa e colaboradores. Mesmo diante das adversidades que vivemos, avanços importantes foram alcançados.

O processo contínuo de avaliação e revisão das metas e atividades propostas é necessário para garantir que as ações de prevenção e controle da AMR possam atender as necessidades dos serviços de saúde do país e, principalmente, promover e garantir a segurança do paciente e população em geral.

REFERÊNCIAS

- ANVISA. Relatório de Atividades GVIMS/GGTES/Anvisa - Ano 2020. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/relatorio-de-atividades-gvims-ggtes-anvisa-2020>
- ANVISA. Relatório de Atividades GVIMS/GGTES/Anvisa – Ano 2021. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/relatorio_de_atividades_gvims-ggtes-anvisa_2021.pdf
- ANVISA. Avaliações Nacionais. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/avaliacoes-nacionais>
- ANVISA. Alertas e comunicados de Risco. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/comunicados-de-risco-1>
- ANVISA. Boletins e relatórios das notificações de IRAS e outros eventos adversos. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/boletins-e-relatorios-das-notificacoes-de-iras-e-outros-eventos-adversos-1>
- ANVISA. Painéis analíticos. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/paineis-analiticos>
- ANVISA. Cartazes e folders. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/cartazes>
- ANVISA. Manuais e Guias. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/manuais>
- ANVISA. Notas técnicas. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas>
- ANVISA. Planos, Programas e Projetos nacionais. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/planos-programas-e-projetos-nacionais>

- ANVISA. Cursos e capacitações. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/cursos-e-capacitacoes-1>
- ANVISA. Grupos de Trabalho, CATREM e CNCIRAS. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/grupos-de-trabalho-catrem-e-cnciras>
- ANVISA. Surtos em Serviços de Saúde. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/surtos-em-servicos-de-saude>
- ANVISA. Semana Mundial de Conscientização sobre o Uso de Antimicrobianos – ATB. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/prevencao-e-controle-de-infeccao-e-resistencia-microbiana/semana-mundial-de-conscientizacao-sobre-o-uso-de-antimicrobianos-atb>
- ANVISA. Segurança do paciente. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/servicosdesaude/seguranca-do-paciente>
- MINISTÉRIO DA SAÚDE. Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos no Âmbito da Saúde Única Ministério da Saúde Brasília DF 2019. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/antimicrobianos/plano-nacional-antimicrobianos-pan-br-14fev19-isbn.pdf/view>
- CDC. Global Action in Healthcare Network (GAIHN). Disponível em: <https://www.cdc.gov/infectioncontrol/global/GAIHN.html>
- OPAS/OMS. Resistência antimicrobiana. Disponível em: <https://www.paho.org/pt/topicos/resistencia-antimicrobiana>
- OMS. Orientações sobre os componentes essenciais dos programas de prevenção e controle de infecção em nível nacional e de serviços de saúde. Disponível em: https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/publicacoes/copy3_of_CorecomponentsOMStraduoparaportugusFINAL.pdf
- OMS. Core Competencies For Infection Prevention And Control Professionals. Disponível em: <https://ameci.org.br/wp-content/uploads/2020/11/WHO-core-competencies-2020.pdf>



PAN-SERVIÇOS DE SAÚDE

PLANO NACIONAL PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DA RESISTÊNCIA AOS ANTIMICROBIANOS EM SERVIÇOS DE SAÚDE

ANVISA

Gerência de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde

Gerência Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde

Terceira Diretoria

Agência Nacional de Vigilância Sanitária



ANVISA