

Implantação da vigilância das Micoses endêmicas e oportunistas no Brasil.

Ivone Venâncio de Melo
Doutoranda em Ensino em Biociências e Saúde –DINTER / FIOCRUZ/PI
Supervisora da Tuberculose, MNT e Micoses Sistêmicas /PI

Teresina, 04 fevereiro de 2026

Vigilância das micoes endêmicas

Não se trata de uma única doença:

- Diferenças:
 - Transmissão
 - Diagnóstico
 - Tratamento
- Precisam ser consideradas na implantação da vigilância

NOTIFICAÇÃO

Por NÃO ser de notificação compulsória (com exceção da esporotricose humana), não são objeto de vigilância epidemiológica de rotina, com exceção de alguns estados que implantaram por iniciativa própria

ESPOROTRICOSE HUMANA

NOTIFICAÇÃO NO e-SUS Sinan

Disponível em breve! Aguardar nota técnica para mais orientações



e-SUS Sinan

Transição!

- Ficha de notificação e conclusão
- Nota técnica com orientações em breve
- Por enquanto, estados que já notificavam:
continuar notificando de acordo com o fluxo já
estabelecido localmente
- Ficha específica em elaboração

NOTIFICAÇÃO

**Micoses de notificação
compulsória do estado**



OBRIGATÓRIO Notificar no Sinan-NET

Esporotricose humana



(Portaria GM/MS nº 6.734/2025)

**Demais Micoses
sistêmicas, oportunistas
e de implantação sem
notificação compulsória**

Tratamento fornecido pelo
Ministério da Saúde?



MICOSIS

Sistema de Informação das Micoses
Endêmicas e Oportunistas



**Inserir no Micosis e fazer pedido de
medicamentos**

E as outras micoses?

- ✓ Não são de notificação compulsória – limitação dos dados permanece!
- ✓ Quais instrumentos e diretrizes vigentes para a vigilância dessas micoses?

Paracoccidioidomicose

Hialohifomicoses

Aspergilose

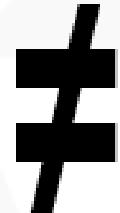
Candidíase sistêmica

Mucormicose

Histoplasmose
Criptococoze

Notificação compulsória Sinan

ESPOROTRICOSE HUMANA
E DEMAIS MICOSES DE
INTERESSE
ESTADUAL/MUNICIPAL



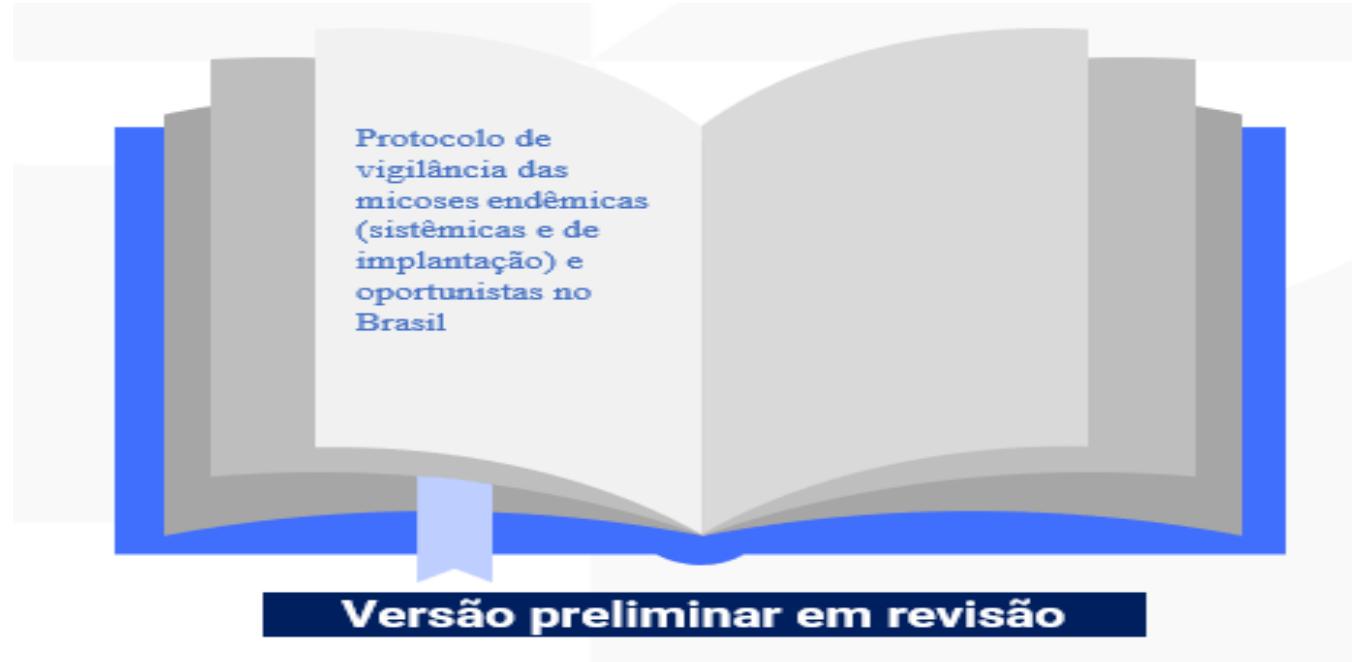
Notificação Micosis (Site-TB)

O MICOSIS é um módulo dentro do Site-TB, feito para a vigilância, gestão de casos e medicamentos de pessoas com micoes endêmicas (sistêmicas e de implantação) e oportunistas.



Perspectivas

- Protocolo de vigilância das micoes endêmicas e oportunistas



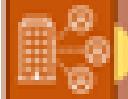
OBJETIVOS



Conhecer o perfil e o padrão epidemiológico das micoes



Identificar as principais fontes de transmissão, bem como grupos e/ou fatores de maior risco de adoecimento



Analisar, interpretar e disseminar as informações epidemiológicas que subsidiam recomendações de prevenção e controle



Proporcionar uma base de incentivo para o fortalecimento da rede de laboratórios visando o diagnóstico e a identificação das espécies circulantes

PILARES

Pilar 1

Identificação e tratamento das pessoas com
micoes endêmicas e oportunistas

Pilar 2

Notificação das pessoas com
diagnóstico de micoes endêmicas e oportunistas

Pilar 3

Gestão de medicamentos para as
pessoas com micoes endêmicas e oportunistas

Pilar 4

Monitoramento e avaliação das pessoas com micoes

O QUE NOTIFICAR?

Para fins de vigilância epidemiológica, consideram-se as definições de casos para micoses endêmicas e oportunistas conforme protocolo

- Caso suspeito
- Caso provável
- Caso confirmado



**NOTIFICAÇÃO
NO MICOSIS**



NOTIFICAÇÃO NO MICOSIS

- ✓ Consolidação das informações - banco de dados
- ✓ Possível registrar e acompanhar a série histórica
- ✓ Acompanhamento dos casos
- ✓ Levantamento da situação e análises epidemiológicas
- ✓ Possível registro retroativo
- ✓ Possível realizar apenas a notificação

O MICOSIS é um módulo dentro do Site-TB, feito para vigilância, gestão de casos e medicamentos de pessoas com micoes endêmicas (sistêmicas e de implantação) e oportunistas.



NOTIFICAÇÃO DAS MICOSES ENDÊMICAS NO MICOSIS



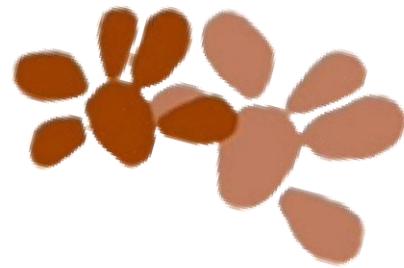
NOTIFICAÇÃO DAS MICOSES ENDÊMICAS NO MICOSIS



Profissionais de saúde

- Profissionais de saúde são os principais agentes do fluxo de resposta aos agravos de saúde
- Seu trabalho é essencial para o tratamento, como também para a NOTIFICAÇÃO das doenças
- São os responsáveis por alimentar o sistema de informação, ou seja, coletam dados para que a análise epidemiológica seja possível
- Sem a atuação destes profissionais, toda a cadeia de cuidado fica comprometida

Micosis (Site-TB)





MICOSIS (Site-TB)
Sistema de Informação das Micoses
Endêmicas e Oportunistas

Usuário:

Senha:

Usuário não conectado

ENTRAR Lembrar conta

Caso necessite, entrar em contato com sua coordenação
para recuperar a senha

OFICIAL
<http://sitetb.saude.gov.br/>

Micosis (Site-TB)

O sistema oficial é acessado diretamente pela página do Site-TB
em [Clique aqui para entrar no Micosis](#)

OFICIAL: <http://sitetb.saude.gov.br/>

The screenshot shows the official SITETB website. At the top left is the SITETB logo with a Brazilian flag icon. Below it, the text "Sistema de Informação de Tratamentos Especiais de Tuberculose". A navigation bar at the top right includes links for "Início", "Download - SITETB", "Download - IL-TB", and "Download - MICOSIS". On the left side, there's a sidebar with links: "Clique aqui para entrar no SITETB", "Clique aqui para entrar no ILTB", and "Clique aqui para entrar no MICOSIS". A large red arrow points from the "MICOSIS" link in the sidebar towards the MICOSIS login page on the right.

The login page for MICOSIS (Site-TB) is displayed. It features a brown header with the MICOSIS logo and text: "MICOSIS (Site-TB)" and "Sistema de Informação das Micoses Endêmicas e Oportunistas". Below the header is a form with fields for "Usuário" and "Senha", both with placeholder text. A message "Usuário não conectado" is shown above a "ENTRAR" button. To the right of the button is a "Lembrar conta" checkbox. At the bottom, a link "Caso necessite, entrar em contato com sua coordenação para recuperar a senha" is provided.



Informações

Nome:

Luiza Ohana Harada

Instituição:

CGTM

Perfil de acesso:

Administrator Central

Visão do usuário:

Todo o País

Bem vindo ao sistema luizaoh-pnct



MICOSIS

- O **PERFIL DE ACESSO** define qual será sua função no Sistema
- A **VISÃO DO USUÁRIO** define o nível de visualização (estado, regional de saúde, instituição)

Cada perfil de acesso tem visualizações específicas para as funções que o usuário desempenha no sistema

Perfis de acesso e visão do usuário

Visão do País



Administrador Geral, Gestor de sistema – CGTM
Validadores, Farmácia central

Visão de acordo com seu âmbito de gestão



Gestor – Estadual, Regional e Municipal

Visão da instituição

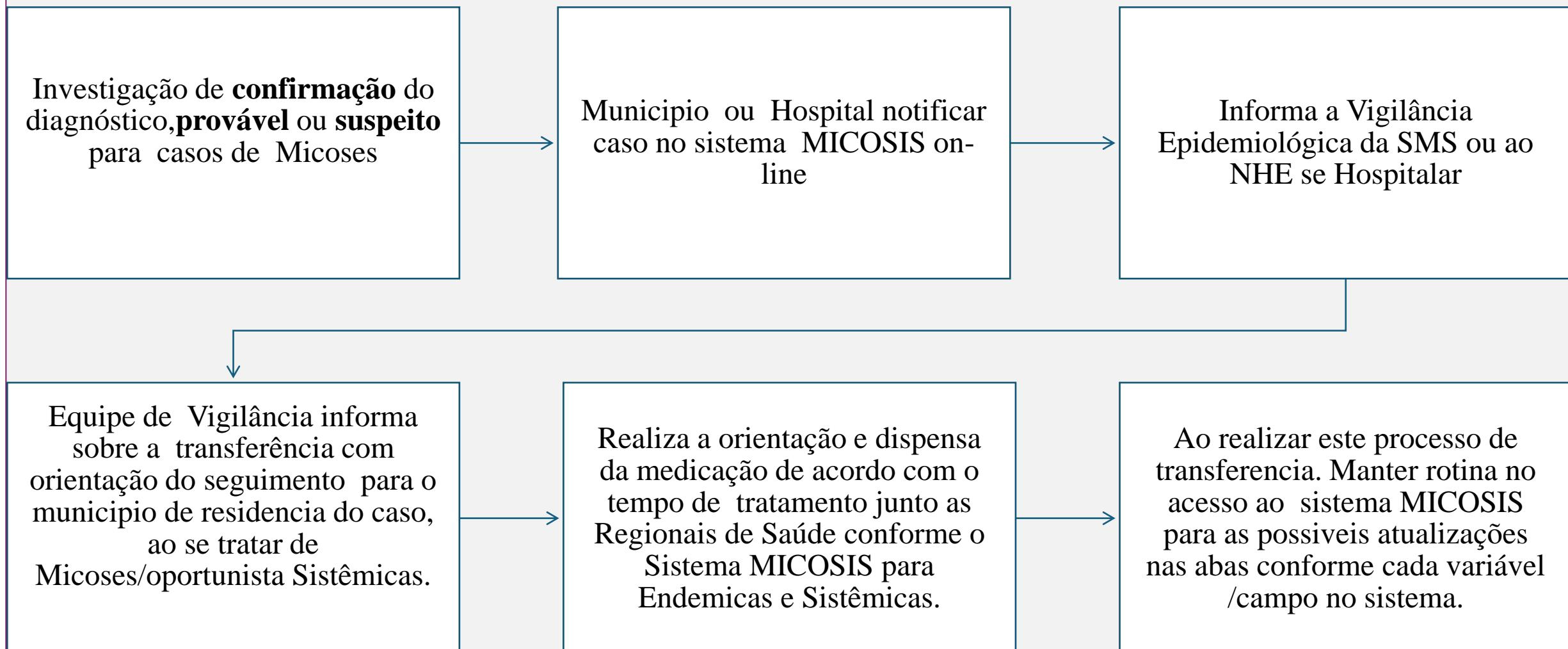


- Gestor de casos (Médicos, enfermeiros; quem notifica)
- Gestor de medicamentos (Profissionais da Farmácia)
- Gestor de medicamentos com acesso aos casos (Perfil misto)
- Gestor de casos com acesso a medicamentos (Perfil misto)
- Gestor da instituição (para alguns casos)

PARA COMEÇAR

- 1 Acessar o sistema e com Login enviado por email (teito pela CGTM)
- 2 Cadastrar ou ativar instituição (Gestor estadual ou CGTM)
- 3 Cadastrar Usuário (Gestor estadual/da instituição)
- 4 Notificar e acompanhar casos, gestão de medicamentos (Profissionais de saúde)

Fluxos de Notificação para Micoes Endêmicas e Sistêmicas Piauí.



OBS: Quando se tratar dos casos de micoses oportunistas/sistêmicas que estarão no nível hospitalar, estes receberão os medicamentos diretos nas unidades do cadastro conforme CNES de Estabelecimento da Unidade Hospitalar.

→ **FLUXOS. 2 Municípios e Regional para a dispensa dos medicamentos antifúngicos Piauí 2026.**

1º) Municípios

Notificam os casos e realizam o pedido de medicamentos no sistema Micosis.

Devem informar o endereço de entrega da Regional

2º) Regional

Recebem os medicamentos.

Distribuem os tratamentos aos municípios correspondentes.

3º) Municípios

Recebem os medicamentos enviados pela Regional.

Notificam o recebimento no sistema Micosis para liberar o medicamento para dispensação.

Contatos:

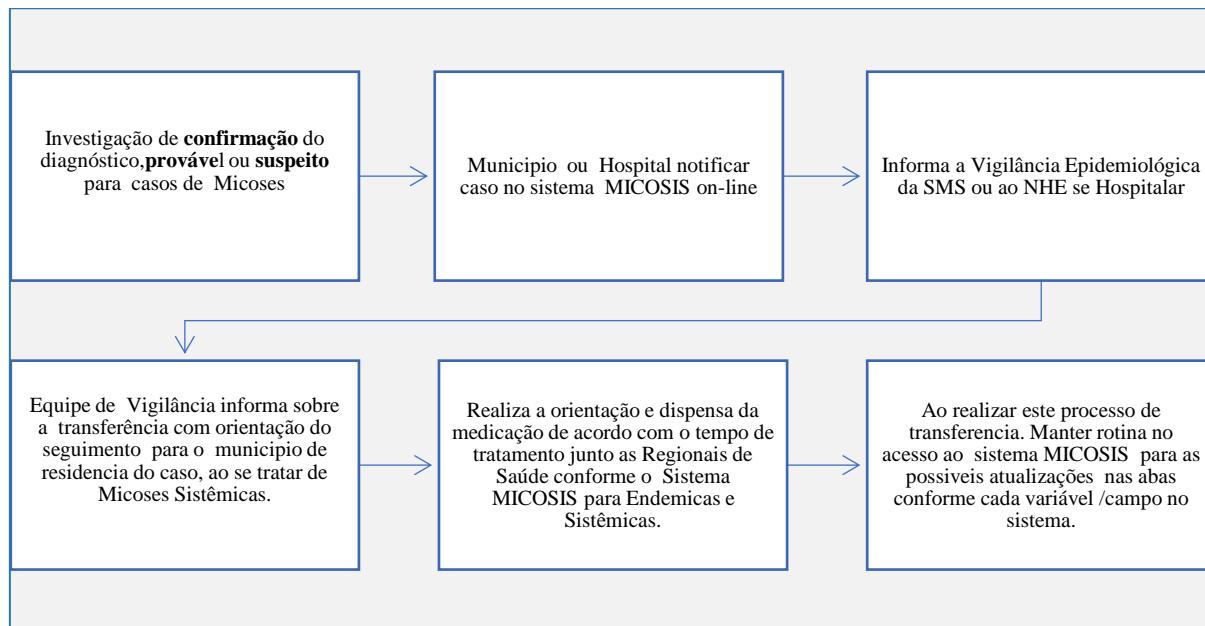
E-mail: epidemiologia@saude.pi.gov.br
[micozesistemica@saude.pi.gov.br/](mailto:micozesistemica@saude.pi.gov.br)
tuberculose@saude.pi.gov.br

MUITO OBRIGADA!



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE E MUNICÍPIOS-SUPAT
DIRETORIA DE UNIDADE DE VIGILÂNCIA E ATENÇÃO À SAÚDEAS
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
REDE ESTADUAL DE MICOSES SISTÊMICAS E ENDÉMICAS DO PIAUÍ

Fluxos de Notificação para Micoes Endêmicas e Sistêmicas Piauí.



LINK Para acesso: <http://sitetb.saude.gov.br/micosis/login.seam>

OBS: Quando se tratar dos casos de micoes oportunistas/sistêmicas que estarão no nível hospitalar, estes receberão os medicamentos diretos nas unidades do cadastro conforme CNES de Estabelecimento da Unidade Hospitalar.

FLUXOS. 2 Municípios e Regional para a dispensa dos medicamentos antifúngicos Piauí 2026.

1º) Municípios

Notificam os casos e realizam o pedido de medicamentos no sistema Micosis.
Devem informar o endereço de entrega da Regional

2º) Regional

Recebem os medicamentos.
Distribuem os tratamentos aos municípios correspondentes.

3º) Municípios

Recebem os medicamentos enviados pela Regional.
Notificam o recebimento no sistema Micosis para liberar o medicamento para dispensação.

Fonte. Orientação. CGDR/MS Em:08/01/2025

Atenciosamente.

Documento assinado digitalmente

IVONE VENANCIOS DE MELO
 Data: 03/02/2026 20:20:05-0300
 Verifique em <https://validar.itd.gov.br>