



Aula 5:

Sistema IL-TB

como notificar, acompanhar, transferir,
vincular e encerrar os casos de ILTB

MINISTRANTE: José Nildo de Barros Silva Júnior

Pesquisador em Saúde Pública (ICICT/Fiocruz)

Definição de ILTB pela OMS

Estado persistente de resposta imunológica aos antígenos do *Mycobacterium tuberculosis*, sem manifestações clínicas da doença.

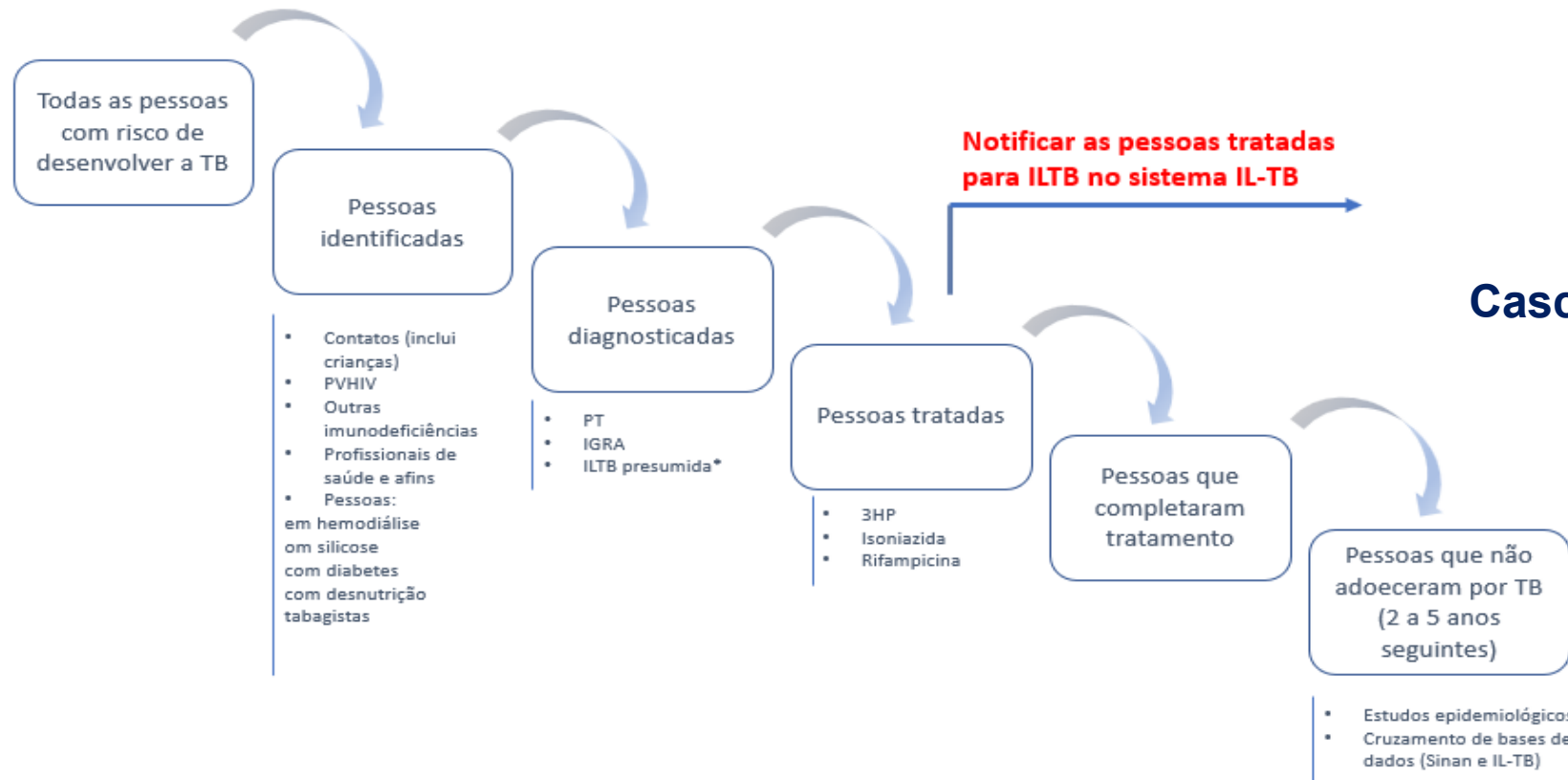
- Não há teste padrão ouro para identificação direta da infecção pelo *M tuberculosis* em humanos.
- A grande maioria de pessoas infectadas não apresentam sinais ou sintomas de tuberculose, mas estão sob risco de desenvolver doença ativa.

Definição de caso de ILTB

“Para fins de vigilância epidemiológica, será considerado um caso de ILTB o indivíduo infectado pelo *Mycobacterium tuberculosis*, identificado por meio de prova tuberculínica (PT) ou IGRA (*Interferon-Gamma Release Assays*), desde que adequadamente descartada a TB ativa.”

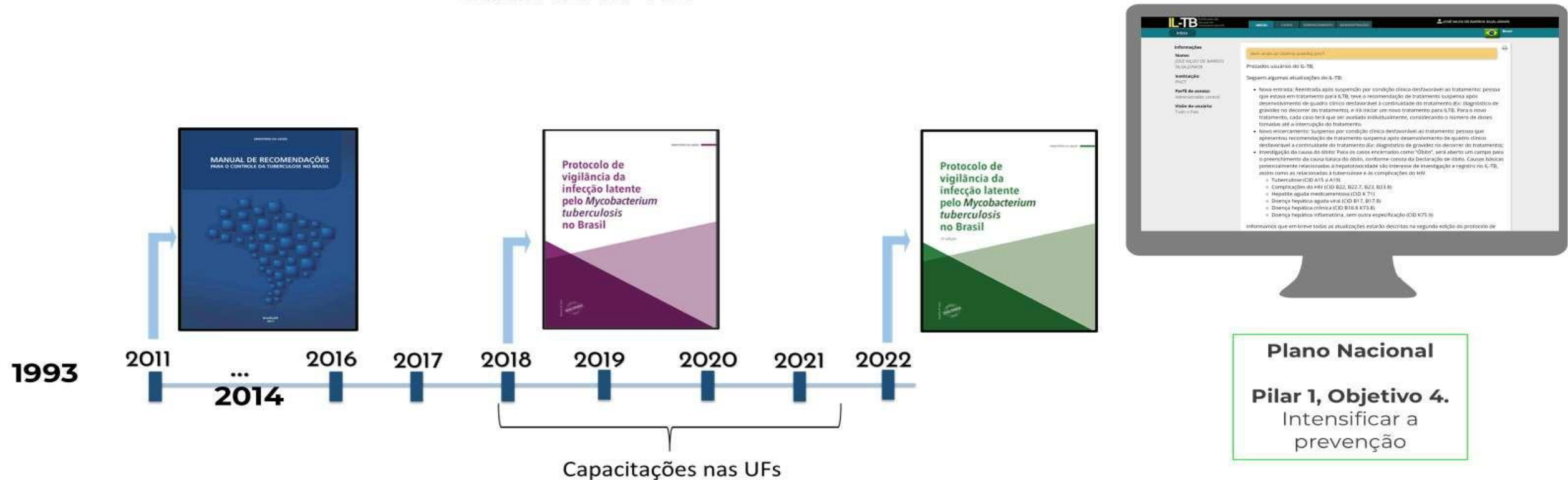
Vigilância da ILTB

- O tratamento preventivo da tuberculose **não é de notificação compulsória**, mas ao notificar você está ajudando a compreender a dinâmica da doença, quem são as pessoas recém-infectadas e, conseqüentemente, em que populações o bacilo da tuberculose está circulando.



Cascata da ILTB e notificação no sistema IL-TB.

Protocolos de **vigilância da ILTB** estão implantados em todos os estados e o DF, sendo que 26 UF utilizam o sistema IL-TB.



Plano Nacional

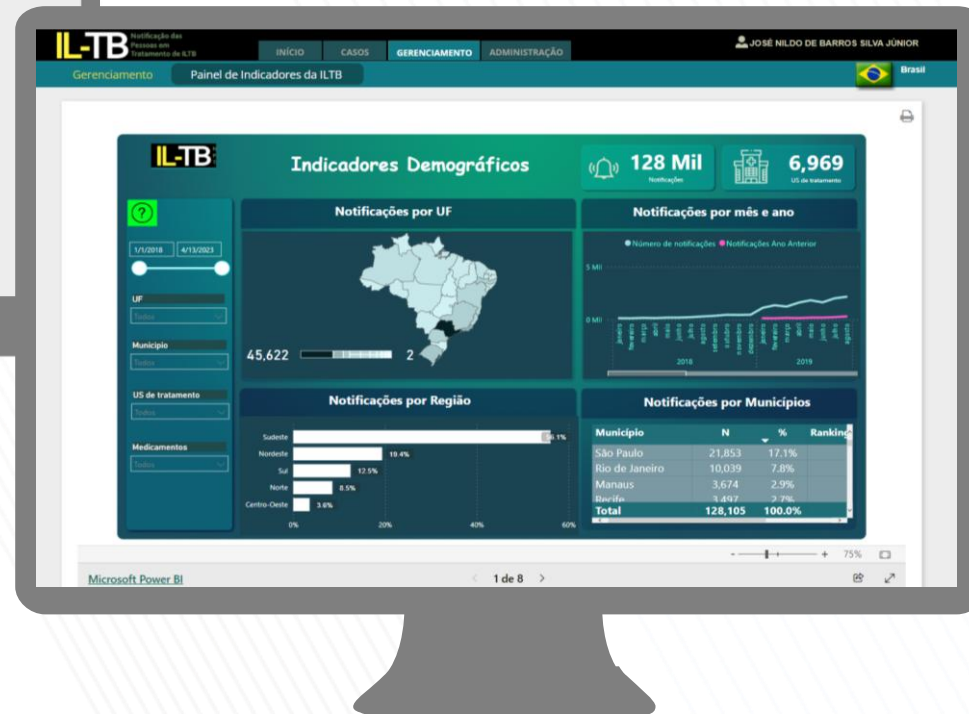
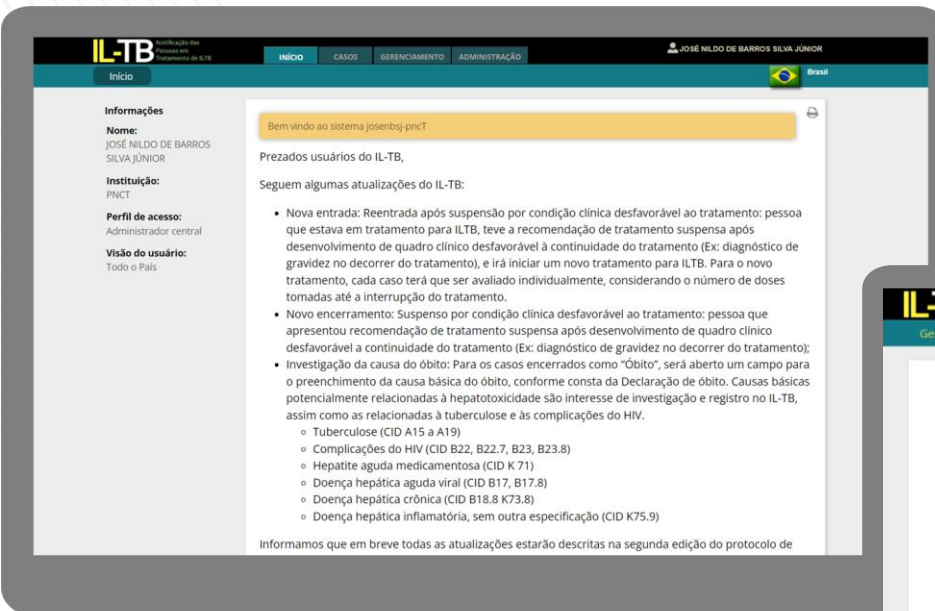
Pilar 1, Objetivo 4.
Intensificar a prevenção

- **Ampliar a identificação e a investigação da ILTB**
- **Fortalecer as ações de vigilância da ILTB a partir do sistema nacional IL-TB**

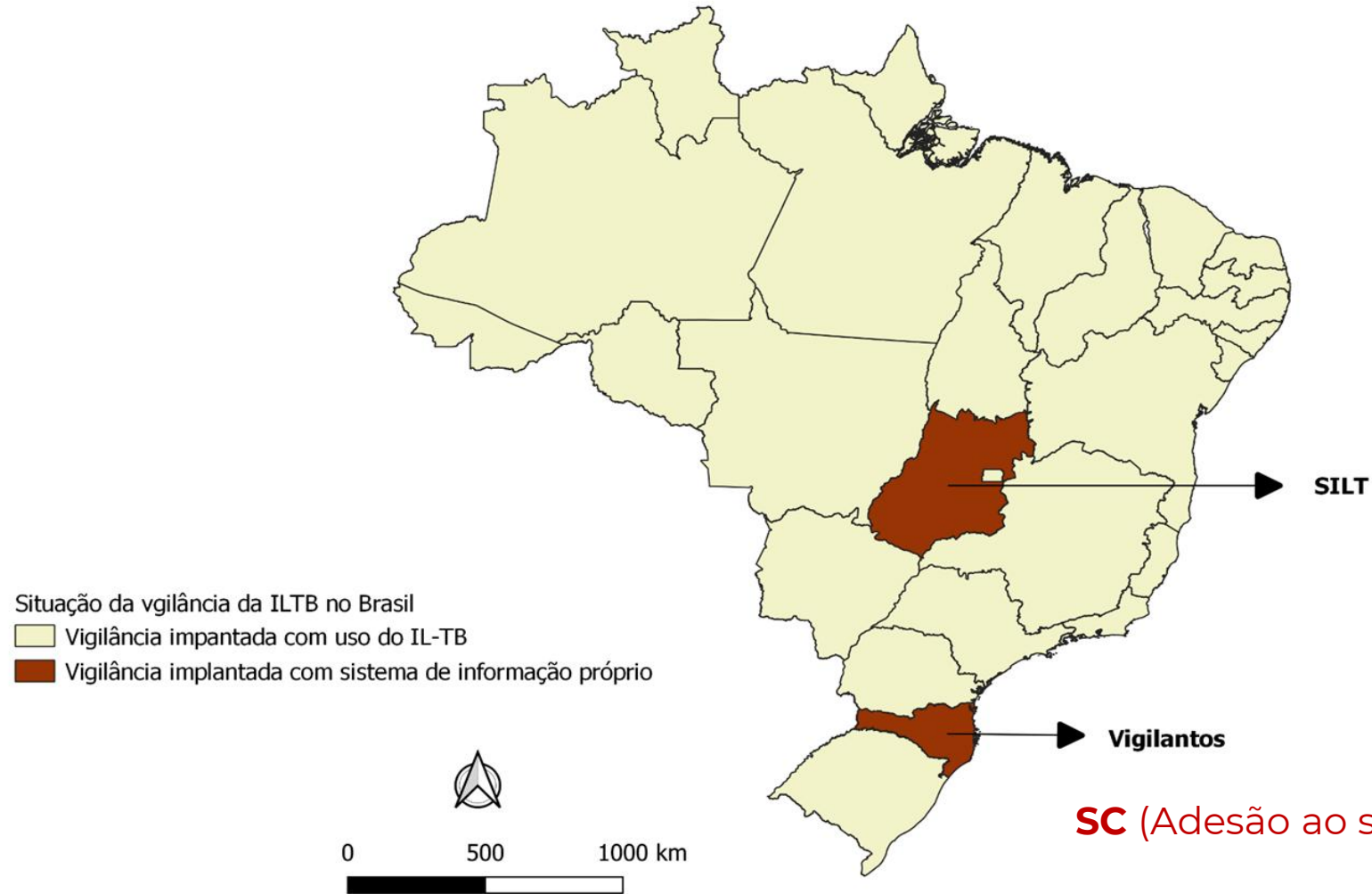
IL-TB

Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento de ILTB

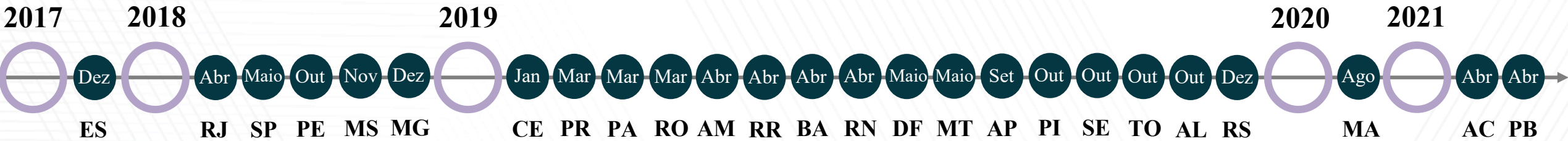
Descentralização



Vigilância nas Unidades da Federação



Linha do tempo das capacitações sobre ILTB no Brasil



SC (Adesão ao sistema em jun/2025)

Entrando no sistema



MINISTÉRIO DA
SAÚDE





Google

🔍 Download ILTB



Realizando o login



download iltb



[Todas](#) [Vídeos](#) [Imagens](#) [Notícias](#) [Shopping](#) [Mais](#) [Ferramentas](#)

Aproximadamente 65.200 resultados (0,38 segundos)

<http://sitetb.saude.gov.br> › download_iltb ▼

Download IL-TB - sitetb

Download IL-TB. Instruções para o preenchimento da ficha de notificação das pessoas em tratamento da **ILTB** · Ficha de notificação das pessoas em tratamento ...

<http://sitetb.saude.gov.br> › download › ILTB_FIC... ▼ PDF

sitetb - Ministério da Saúde

inclusão da notificação no Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento da **ILTB**. (IL-TB). CAMPO ESSENCIAL é aquele que, apesar de não ...

<http://sitetb.saude.gov.br> › ILTB_Livro_ILTB ▼ XLS

Instruções para preenchimento - sitetb - Ministério da Saúde

... do Livro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da **ILTB** ... pessoas contato de tuberculose (TB) ativa ou investigadas para **ILTB**, ...

<http://sitetb.saude.gov.br> › download › ILTB_FIC... ▼ PDF

[Início](#) [Download SITETB](#) [Download IL-TB](#)

Download IL-TB

Instruções para o preenchimento da ficha de notificação das pessoas em tratamento da ILTB

Ficha de notificação das pessoas em tratamento da ILTB

Protocolo de vigilância da ILTB 2022

Ficha de qualificação dos indicadores para o monitoramento da ILTB

Livro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da ILTB (DIGITAL)

Livro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da ILTB (IMPRESSO)

Dicionário de dados da planilha de exportação do ILTB

Qualquer dúvida ou sugestões, contactar:

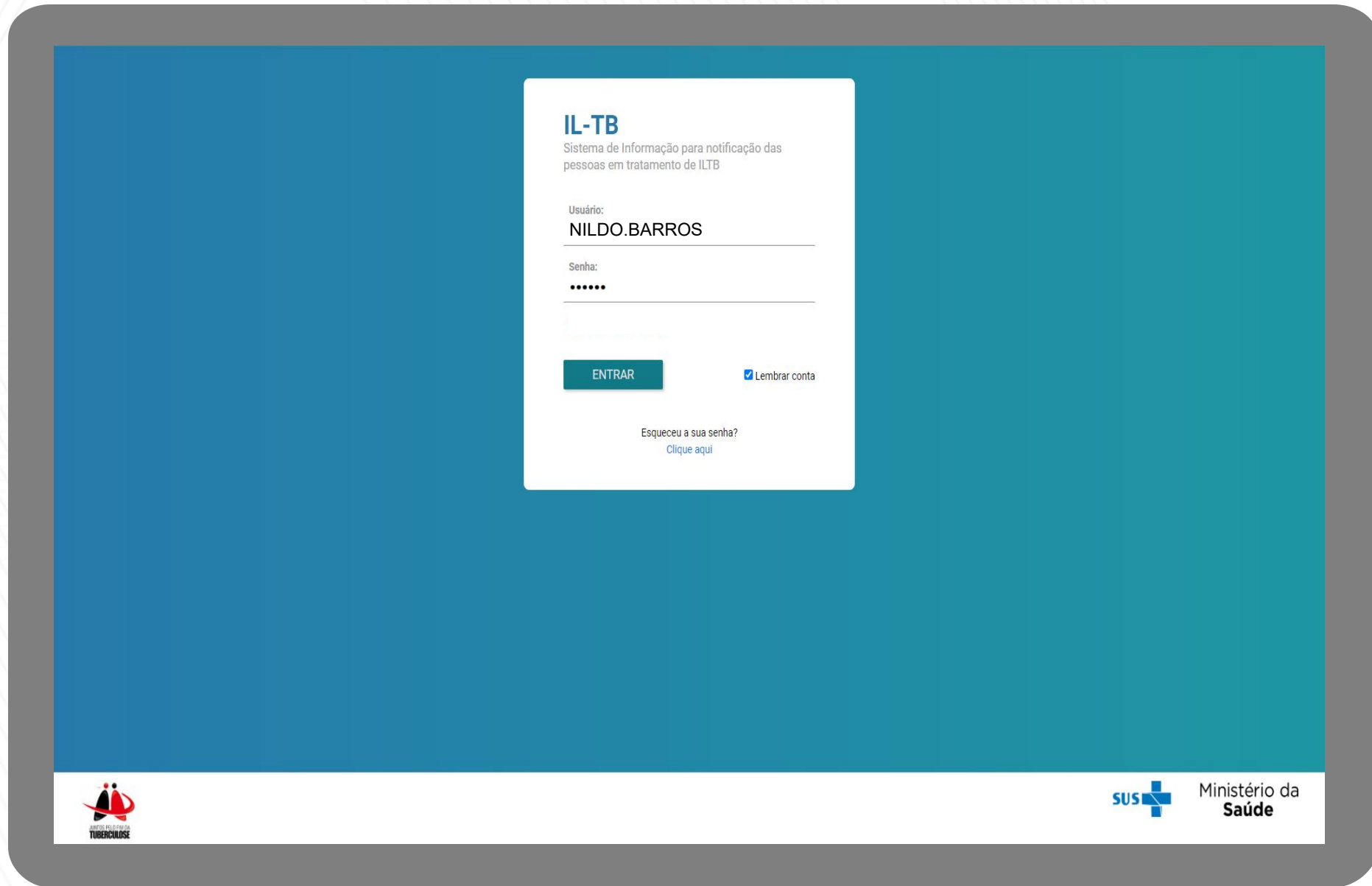
Programa Nacional de Controle da Tuberculose

Email: tuberculose@saude.gov.br

Telefone: (61) 3315-2787

Atenciosamente,

Equipe de gerenciamento do SITETB



<http://sitetb.saude.gov.br/iltb/login.seam>

Realizando o login

2º possibilidade de acesso ao IL-TB



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

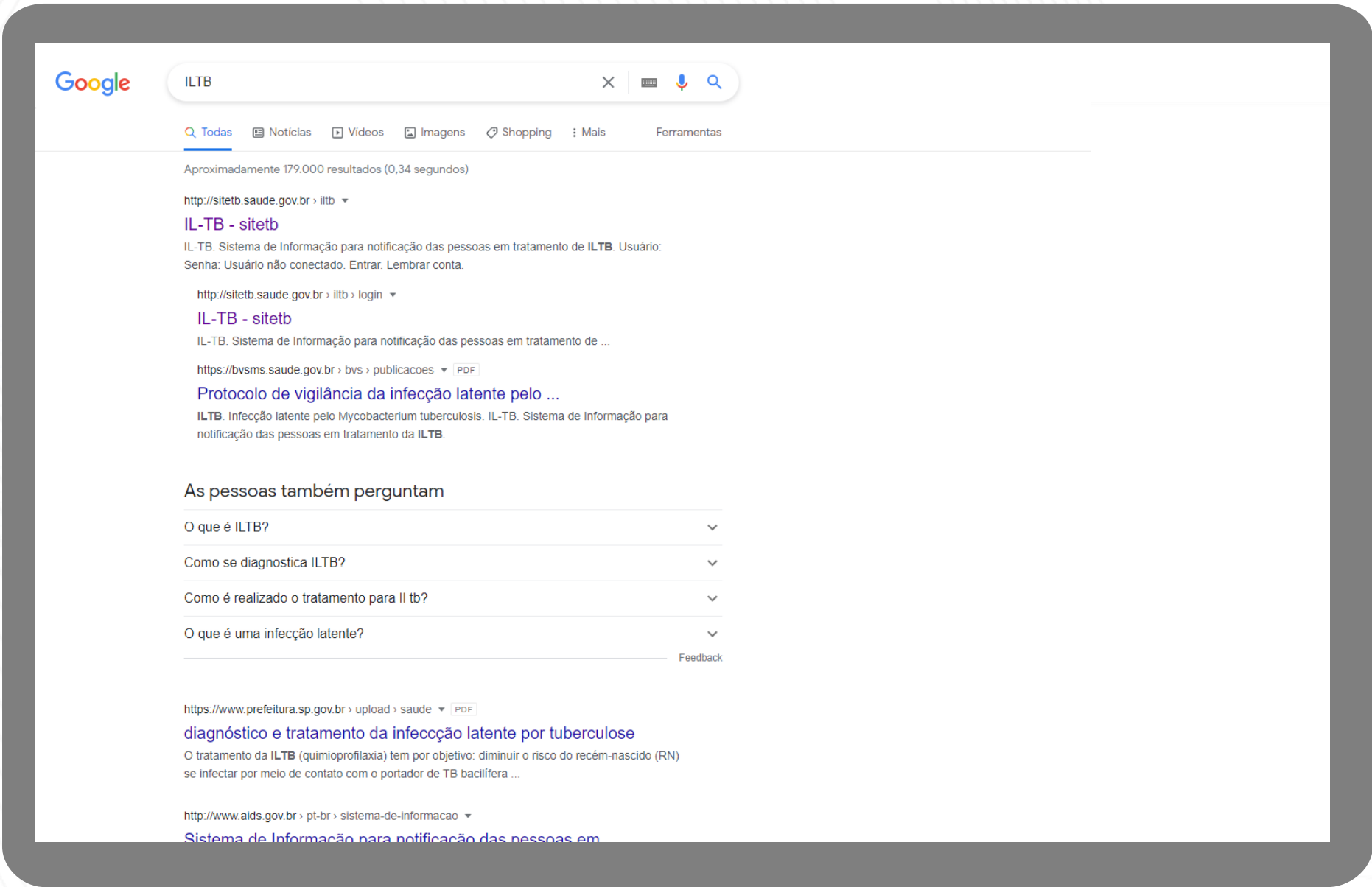




Google

ILT

Realizando o login



ILTB



Todas Notícias Vídeos Imagens Shopping Mais Ferramentas

Aproximadamente 179.000 resultados (0,34 segundos)

http://sitetb.saude.gov.br > iltb

IL-TB - sitetb

IL-TB. Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento de **ILTB**. Usuário: Senha: Usuário não conectado. Entrar. Lembrar conta.

http://sitetb.saude.gov.br > iltb > login

IL-TB - sitetb

IL-TB. Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento de ...

https://bvsm.saude.gov.br > bvs > publicacoes PDF

Protocolo de vigilância da infecção latente pelo ...

ILTB. Infecção latente pelo Mycobacterium tuberculosis. IL-TB. Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento da **ILTB**.

As pessoas também perguntam

- O que é ILTB?
- Como se diagnostica ILTB?
- Como é realizado o tratamento para Il tb?
- O que é uma infecção latente?

Feedback

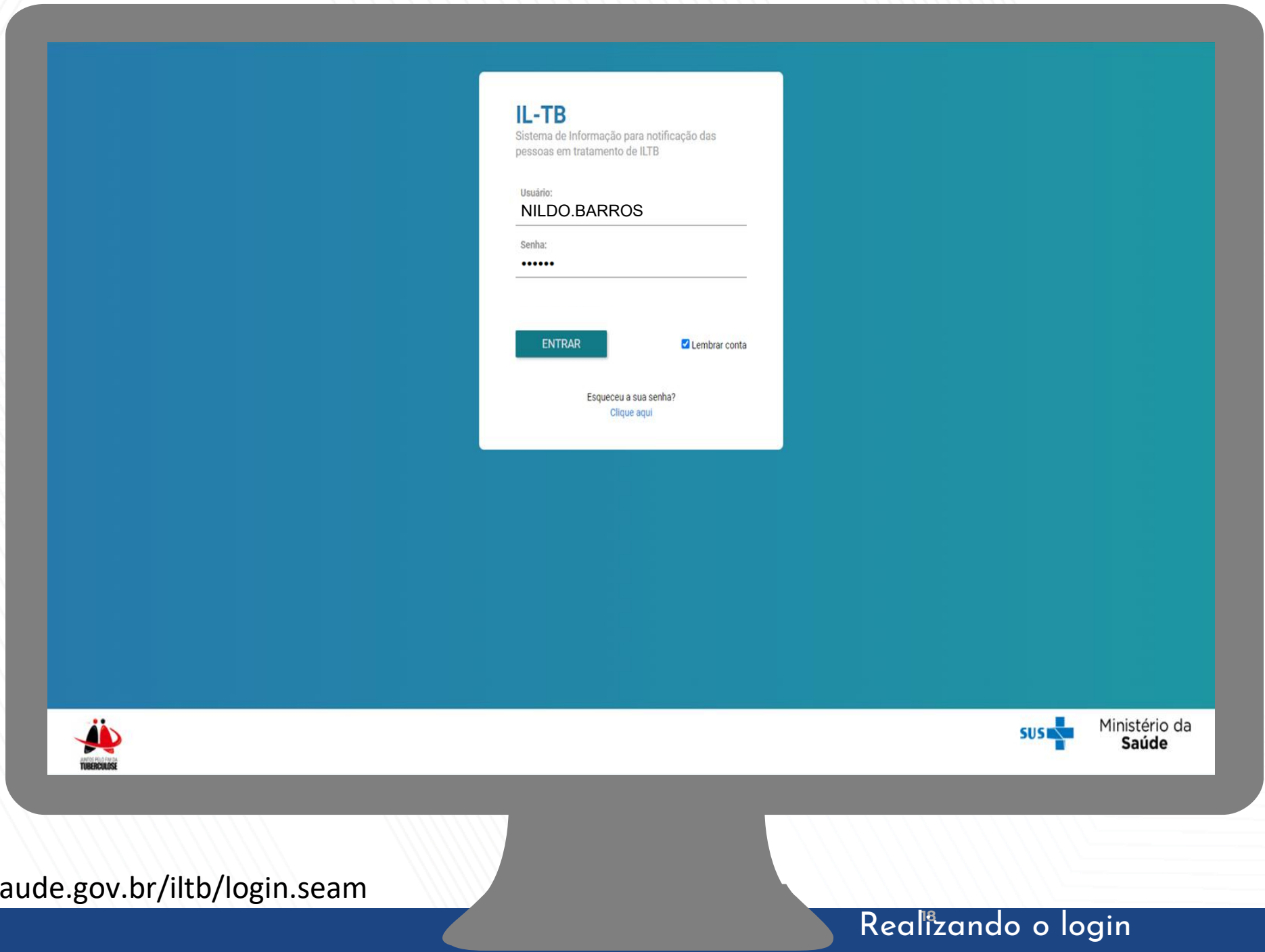
https://www.prefeitura.sp.gov.br > upload > saude PDF

diagnóstico e tratamento da infecção latente por tuberculose

O tratamento da **ILTB** (quimioprofilaxia) tem por objetivo: diminuir o risco do recém-nascido (RN) se infectar por meio de contato com o portador de TB bacilífera ...

http://www.aids.gov.br > pt-br > sistema-de-informacao

Sistema de Informação para notificação das pessoas em



IL-TB

Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento de ILTB

Usuário:

NILDO.BARROS

Senha:

•••••

ENTRAR

Lembrar conta

Esqueceu a sua senha?

[Clique aqui](#)



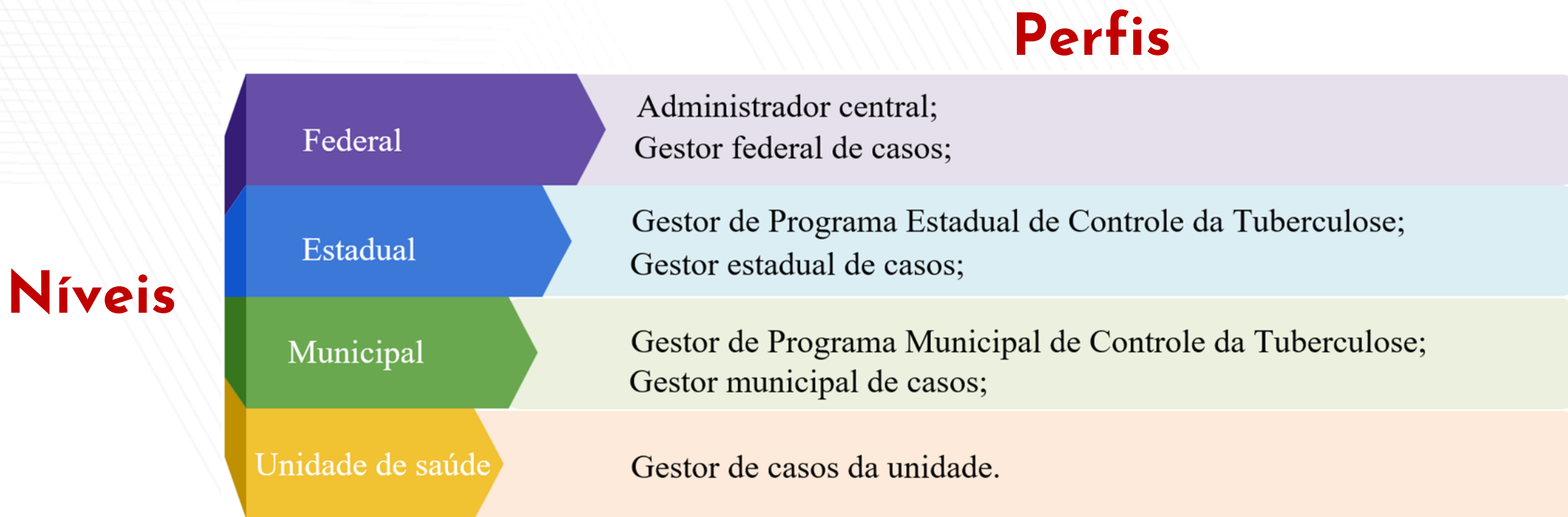
Ministério da
Saúde

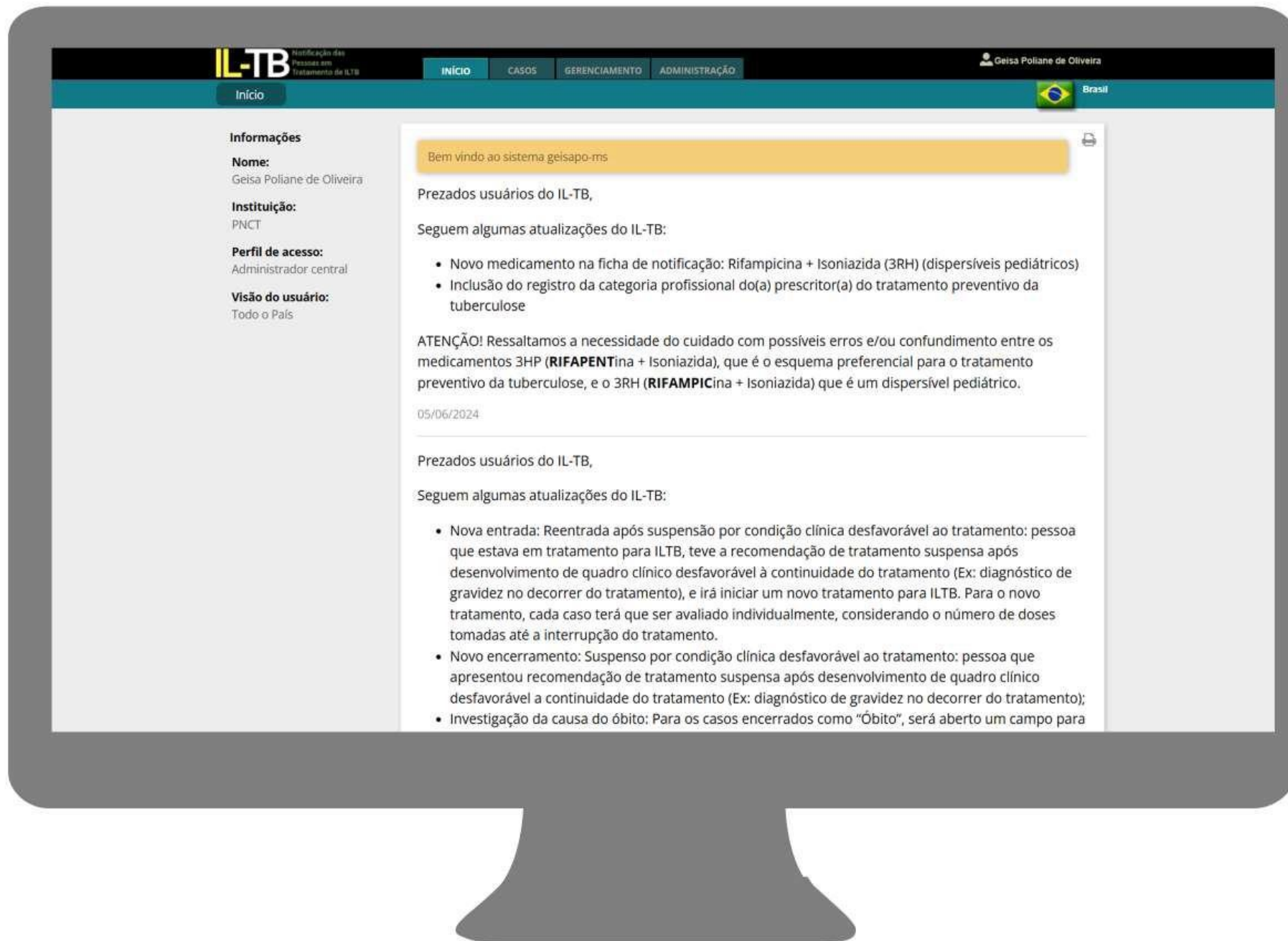
<http://sitetb.saude.gov.br/iltb/login.seam>

Realizando o login

Perfis de acesso

Os perfis de acesso ao sistema são subdivididos em sete, no qual permite funcionalidades distintas permitidas para cada perfil.





Informações

Nome:

Geisa Poliane de Oliveira

Instituição:

PNCT

Perfil de acesso:

Administrador central

Visão do usuário:

Todo o País

Bem vindo ao sistema geisapo-rms

Prezados usuários do IL-TB,

Seguem algumas atualizações do IL-TB:

- Novo medicamento na ficha de notificação: Rifampicina + Isoniazida (3RH) (dispersíveis pediátricos)
- Inclusão do registro da categoria profissional do(a) prescriptor(a) do tratamento preventivo da tuberculose

ATENÇÃO! Ressaltamos a necessidade do cuidado com possíveis erros e/ou confundimento entre os medicamentos 3HP (**RIFAPENT**ina + Isoniazida), que é o esquema preferencial para o tratamento preventivo da tuberculose, e o 3RH (**RIFAMPIC**ina + Isoniazida) que é um dispersível pediátrico.

05/06/2024

Prezados usuários do IL-TB,

Seguem algumas atualizações do IL-TB:

- Nova entrada: Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento: pessoa que estava em tratamento para ILTB, teve a recomendação de tratamento suspensa após desenvolvimento de quadro clínico desfavorável à continuidade do tratamento (Ex: diagnóstico de gravidez no decorrer do tratamento), e irá iniciar um novo tratamento para ILTB. Para o novo tratamento, cada caso terá que ser avaliado individualmente, considerando o número de doses tomadas até a interrupção do tratamento.
- Novo encerramento: Suspenso por condição clínica desfavorável ao tratamento: pessoa que apresentou recomendação de tratamento suspensa após desenvolvimento de quadro clínico desfavorável a continuidade do tratamento (Ex: diagnóstico de gravidez no decorrer do tratamento);
- Investigação da causa do óbito: Para os casos encerrados como "Óbito", será aberto um campo para

CASO NOVO
INSTITUIÇÕES

Casos registrados

Em tratamento	27.596
Em transferência	562
Encerrados	52.338
Total	79.934


Etiquetas de casos

 Casos em uso de isoniazida, não encerrados, com mais de 12 meses de tratamento	6.865
 Caso de HIV negativo com indicação de tratamento "pessoa vivendo com HIV"	7
 Casos em tratamento em unidade que não é de tratamento	3.361
 Casos em uso de isoniazida, não encerrados, de 6 a 12 meses de tratamento	7.953
 Casos em uso de rifampicina, não encerrados, com mais	449

Casos

Nome: **PESQUISAR**

PESQUISA AVANÇADA

Localidade / Unidade de Saúde	Em tratamento	Em transferência	Encerrados
 Alagoas	405	3	267
 Amazonas	637	13	1854
 Amapá	64	4	186
 Bahia	1276	32	2730
 Ceará	937	12	1205
 Distrito Federal	218	6	388
 Espírito Santo	831	26	3048
 Maranhão	427	23	692
 Minas Gerais	1643	17	2357
 Mato Grosso do Sul	254	11	654
 Mato Grosso	540	44	948

Clicando em:
Casos registrados --> Em tratamento



MINISTÉRIO DA
SAÚDE





Resultado da pesquisa de casos

Resultado: 1 - 50 de 28.008

Página: 1 de 561

NOVA PESQUISA

Número de identificação Sexo	Nome de registro Nome social Data de nascimento Última atualização	Unidade de tratamento Estado Região de Saúde (CIR) (Endereço do paciente) Desfecho do caso	Data de notificação Data de início do tratamento
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 11-jan-2002 4 meses, 6 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás 18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 24-jul-1983 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás 14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 27-jan-1959 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás 05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 15-dez-1992 1 ano, 8 meses, 20 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	29-mai-2019 2 anos, 10 meses, 1 dia atrás 22-mai-2019 2 anos, 10 meses, 8 dias atrás

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows

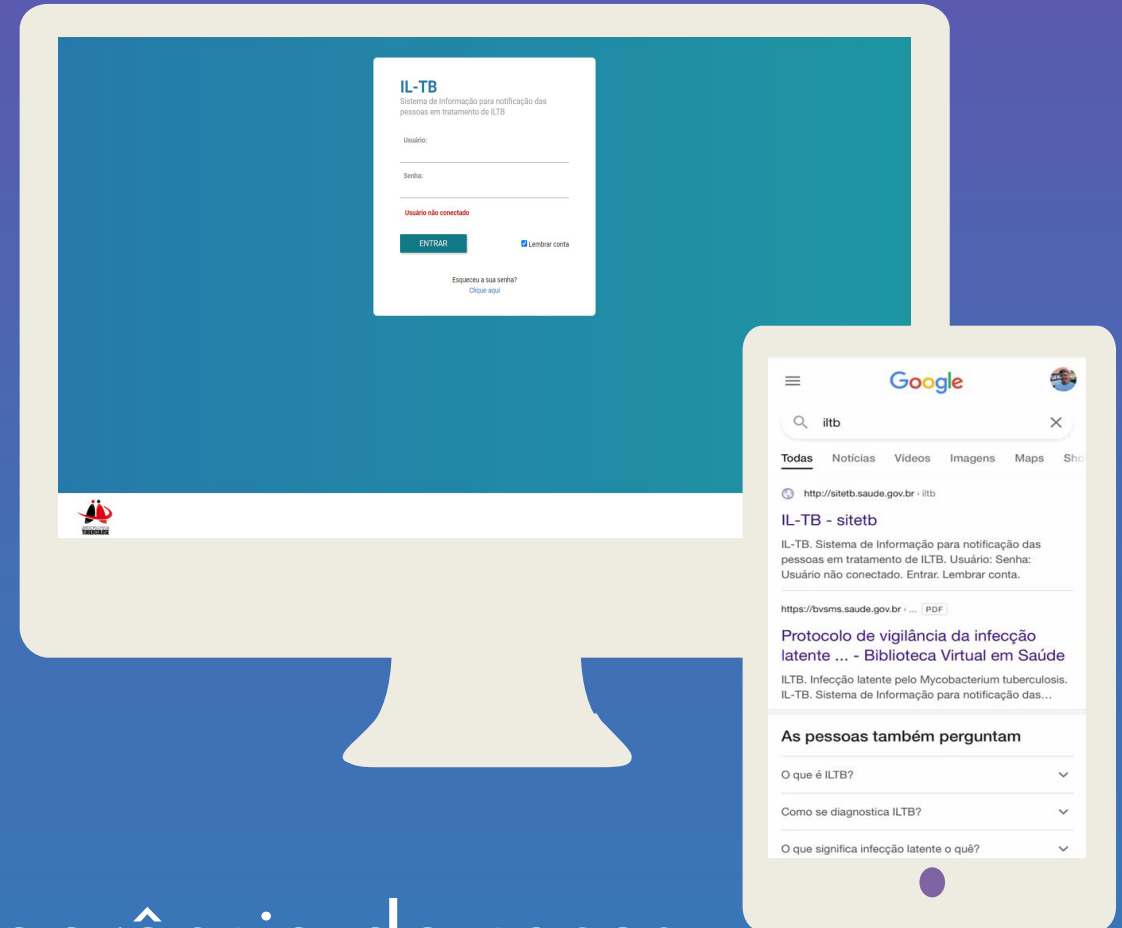
Sistema IL-TB

Aba Casos

- Nova notificação
- Acompanhamento
- Transferir caso
- Encerrar caso
- Vincular notificação

Aba Gerenciamento

- Indicadores e relatórios de gerência de casos



The screenshot displays the IL-TB web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'INÍCIO', 'CASOS', 'GERENCIAMENTO', and 'ADMINISTRAÇÃO'. The user 'JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR' is logged in. A sidebar on the left contains a 'Casos' menu item (highlighted with a red arrow), 'CASO NOVO', 'INSTITUIÇÕES', and a 'Casos registrados' summary table. The main content area is titled 'Casos' and features a search bar with a 'PESQUISAR' button and a 'PESQUISA AVANÇADA' button. Below the search bar is a table showing the distribution of cases by state, with columns for 'Localidade / Unidade de Saúde', 'Em tratamento', 'Em transferência', and 'Encerrados'.

Localidade / Unidade de Saúde	Em tratamento	Em transferência	Encerrados
Alagoas	403	3	277
Amazonas	640	13	1886
Amapá	75	4	186
Bahia	1262	27	2801
Ceará	958	11	1209
Distrito Federal	217	5	404
Espírito Santo	787	27	3146
Maranhão	437	24	723
Minas Gerais	1658	17	2456

Ativar o Windows
723
Acesse Configurações para a

The screenshot shows a web application interface for 'IL-TB' (Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB). The interface is displayed on a computer monitor. At the top, there is a navigation bar with the following elements: the 'IL-TB' logo, the text 'Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB', and four menu items: 'INÍCIO', 'CASOS', 'GERENCIAMENTO', and 'ADMINISTRAÇÃO'. On the right side of the navigation bar, there is a Brazilian flag icon and the text 'Brasil'. The main content area is titled 'Nova notificação' and contains a section for searching patients before creating a new notification. This section is titled 'Busca obrigatória de pacientes antes da nova notificação' and includes three input fields: 'Nome de registro:*' with a placeholder 'Nome completo', 'Data de nascimento:*' with a date picker icon and a placeholder '(dd/mm/aaaa)', and 'Cartão Nacional de Saúde:'. Below these fields are two buttons: 'PESQUISAR' and 'CANCELAR'. In the bottom right corner of the monitor, there is a Windows watermark that reads 'Ativar o Windows' and 'Acesse Configurações para ativar o Windows'.

IL-TB Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB

INÍCIO CASOS GERENCIAMENTO ADMINISTRAÇÃO

Brasil

Nova notificação

Busca obrigatória de pacientes antes da nova notificação

Nome de registro:*

Data de nascimento:* (dd/mm/aaaa)

Cartão Nacional de Saúde:

PESQUISAR CANCELAR

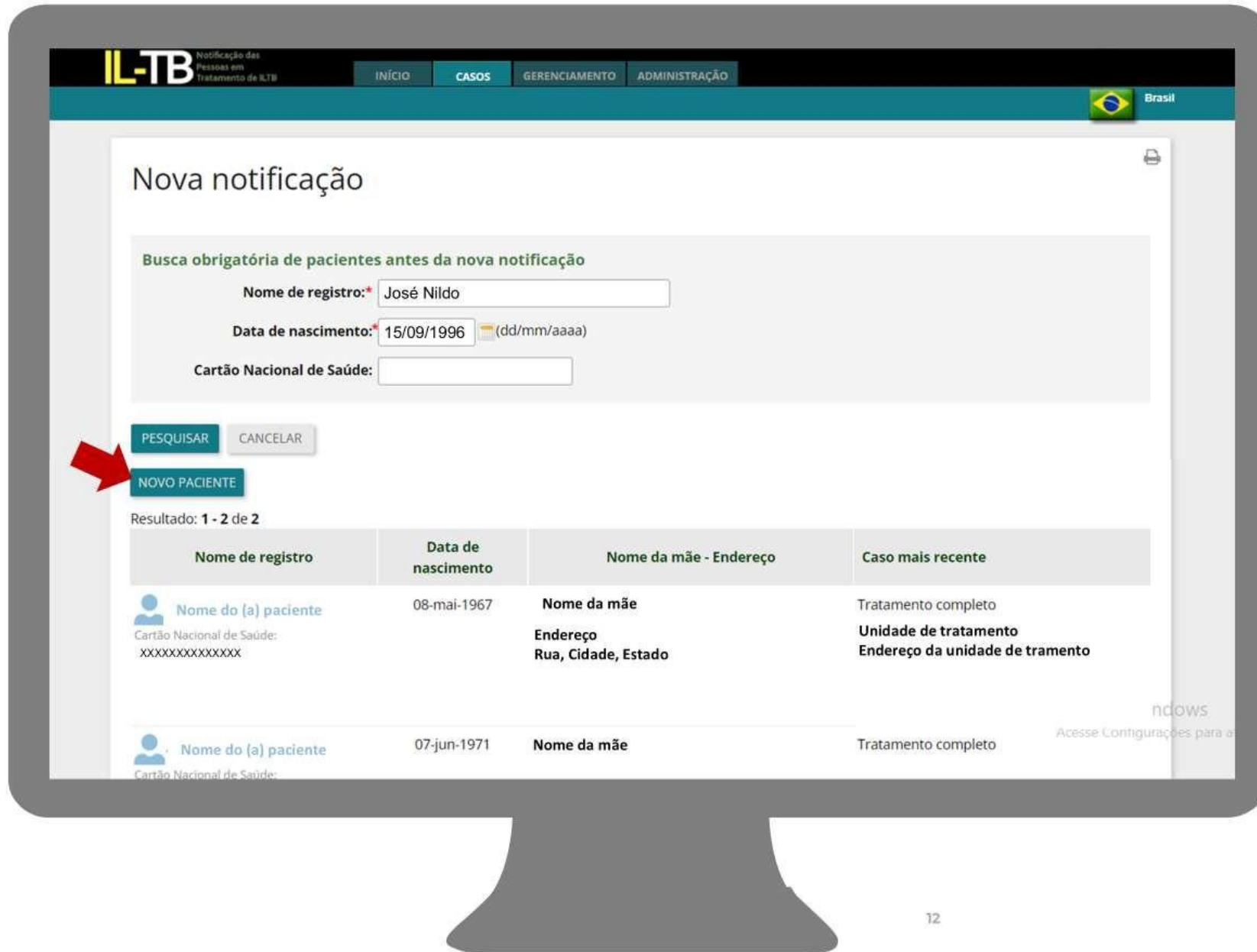
Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows



ATENÇÃO!

Busca por notificações pregressas da pessoa que está iniciando o tratamento

Antes de realizar nova notificação, deve-se assegurar que o paciente já não está notificado



Nova notificação

Dados de Notificação

Tipo de entrada:* -

Data de notificação:* 30/03/2022 (dd/mm/aaaa)

Notificação Individual

Nome de registro:* JOSÉ NILDO

Nome social:

Data de nascimento:* (dd/mm/aaaa)

CPF:

Sexo:* -

Raça/cor:* -

Cartão Nacional de Saúde:

Nacionalidade:* -

Nome da mãe:*

FICHA DE NOTIFICAÇÃO DAS PESSOAS EM TRATAMENTO DA ILTB

É fundamental que haja a exclusão da tuberculose ativa previamente.

DADOS DE NOTIFICAÇÃO		
1) Tipo de entrada*: () Caso novo () Reingresso após interrupção do tratamento () Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento	() Reentrada após mudança de esquema () Reexposição	2) Data da notificação*: ___/___/___
NOTIFICAÇÃO INDIVIDUAL		
3) Nome de registro*:	4) Nome social:	
5) Data de nascimento*: ___/___/___	6) CPF: _____	7) Sexo*: () Masculino () Feminino
8) Gestante***: () Sim () Não sabe () Não () Ignorado	9) Raça/cor*: () Branca () Amarela () Indígena () Preta () Parda () Ignorado	
10) Cartão Nacional de Saúde: _____	11) Nacionalidade: () Brasileira () Outra. País: _____	12) Nome da mãe*:
DADOS DE RESIDÊNCIA		
13) UF*:	14) Município de residência*:	15) Regional de Saúde:
16) Logradouro*:	17) Nº*:	18) Bairro*:
19) Complemento (apto., casa,...):	20) CEP: _____	21) (DDD) Telefone:
INVESTIGAÇÃO		
22) Descartado TB ativa*:	23) Caso a TB ativa não tenha sido descartada, justifique a realização do tratamento de ILTB**:	
24) BCG*: () Sim () Não () Ignorado	25) Radiografia do Tórax*: () Normal () Alteração sugestiva de TB ativa () Não realizada	
26) HIV*: () Positivo () Em andamento () Negativo () Não realizado	27) TARV***: () Sim () Não () Não sabe	28) IGRA*: () Positivo () Indeterminado () Negativo () Não realizado
29) Data da coleta do IGRA: ___/___/___	30) Prova Tuberculínica (PT)*: () Sim () Não	
31) Data da aplicação da última PT: ___/___/___	32) Resultado da última PT*:*: _____ mm	
33) Contato de TB*: () Sim () Não () Não sabe () Ignorado	34) Nome do caso fonte:	35) Número do Sinan: _____
TRATAMENTO		
36) UF*:	37) Município de tratamento*:	38) Regional de Saúde:
39) Unidade de saúde de tratamento*:		40) Código CNES: _____
<p>41) Principal indicação para tratamento da ILTB*:</p> <p><i>Sem prova tuberculínica (PT) e sem teste de liberação de interferon-gama (IGRA) realizados</i></p> <p>(1) Recém-nascidos coabitantes de caso fonte de tuberculose (TB) pulmonar ou laringea confirmado por critério laboratorial</p> <p>(2) Pessoas vivendo com HIV/aids contatos de TB pulmonar ou laringea com confirmação laboratorial</p> <p>(3) Pessoas vivendo com HIV/aids com contagem de células CD4+ menor ou igual a 350 cél/mm³</p> <p>(4) Pessoas vivendo com HIV/aids com registro documental de ter tido PT ≥ 5mm ou IGRA positivo e não submetido ao tratamento da ILTB na ocasião</p> <p>(5) Pessoas vivendo com HIV/aids com radiografia de tórax com cicatriz radiológica de TB, sem tratamento anterior para TB</p> <p>(6) Pessoas que fazem uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) com radiografia de tórax com cicatriz radiológica de TB, sem tratamento anterior para TB</p> <p>(7) Pessoas que fazem uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) com registro documental de ter tido PT ≥ 5mm ou IGRA positivo e não submetido ao tratamento da ILTB na ocasião</p> <p>(8) Pessoas que fazem uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) contatos de TB pulmonar ou laringea com confirmação laboratorial</p> <p><i>PT ≥ 5mm ou IGRA positivo</i></p> <p>(9) Contatos de TB pulmonar ou laringea, adultos e crianças, independentemente da vacinação prévia com BCG</p> <p>(10) Pessoas vivendo com HIV/aids com CD4+ maior que 350 cél/mm³</p> <p>(11) Pessoas com alterações radiológicas fibróticas sugestivas de seqüela de TB</p> <p>(12) Pessoas que fazem uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a > 15mg de prednisona por mais de um mês)</p> <p>(13) Pessoas candidatas a transplante de células-tronco e/ou órgãos sólidos</p> <p><i>PT ≥ 10mm ou IGRA positivo</i></p> <p>(14) Silicose</p> <p>(15) Neoplasias de cabeça e pescoço, linfomas e outras neoplasias hematológicas</p> <p>(16) Neoplasias em terapia imunossupressora</p> <p>(17) Insuficiência renal em diálise</p> <p>(18) Diabetes mellitus</p> <p>(19) Pessoas com baixo peso (< 85% do peso ideal)</p> <p>(20) Pessoas tabagistas (>1 maço/dia)</p> <p>(21) Pessoas com calcificação isolada (sem fibrose) na radiografia de tórax</p> <p><i>Conversão (segunda PT com incremento de 10mm em relação à 1ª PT)</i></p> <p>(22) Contatos de TB pulmonar ou laringea confirmada por critério laboratorial</p> <p>(23) Profissionais de saúde</p> <p>(24) Trabalhadores de instituições de longapermanência</p> <p>(25) Outra: _____</p>		
42) Se houver, registre o código da indicação secundária para tratamento da ILTB: _____	43) Medicamento*: () Isoniazida - 9H () Rifampicina - 4R () Isoniazida - 6H () Rifapentina + Isoniazida - 3HP	44) Data de início do tratamento*: ___/___/___

PREENCHA ATÉ ESSE PONTO, ASSINE E NOTIFIQUE O CASO NO IL-TB, APÓS O ENCERRAMENTO, TERMINE DE PREENCHER A FICHA E ENCERRE O CASO NO SISTEMA.

* Campo obrigatório ** Campo obrigatório condicionado à pergunta anterior

817, 817.8)

for:

: 01.06.2023

- 1) Tipo de entrada*:** () Caso novo () Reentrada após mudança de esquema
() Reingresso após interrupção do tratamento () Reexposição
() Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento

41) Principal indicação para tratamento da ILTB*:

Sem prova tuberculínica (PT) e sem teste de liberação de interferon-gama (IGRA) realizados

- (1) Recém-nascidos coabitantes de caso fonte de tuberculose (TB) pulmonar ou laríngea confirmado por critério laboratorial
- (2) Pessoas vivendo com HIV/aids contatos de TB pulmonar ou laríngea com confirmação laboratorial
- (3) Pessoas vivendo com HIV/aids com contagem de células CD4+ menor ou igual a 350 células/mm³
- (4) Pessoas vivendo com HIV/aids com registro documental de ter tido PT ≥ 5mm ou IGRA positivo e não submetido ao tratamento da ILTB na ocasião
- (5) Pessoas vivendo com HIV/aids com radiografia de tórax com cicatriz radiológica de TB, sem tratamento anterior para TB
- (6) Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) com radiografia de tórax com cicatriz radiológica de TB, sem tratamento anterior para TB
- (7) Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) com registro documental de ter tido PT ≥ 5mm ou IGRA positivo e não submetido ao tratamento da ILTB na ocasião
- (8) Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) contatos de TB pulmonar ou laríngea com confirmação laboratorial

PT ≥ 5mm ou IGRA positivo

- (9) Contatos de TB pulmonar ou laríngea, adultos e crianças, independentemente da vacinação prévia com BCG
- (10) Pessoas vivendo com HIV/aids com CD4+ maior que 350 células/mm³
- (11) Pessoas com alterações radiológicas fibróticas sugestivas de seqüela de TB
- (12) Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a > 15mg de prednisona por mais de um mês)
- (13) Pessoas candidatas a transplante de células-tronco e/ou órgãos sólidos

PT ≥ 10mm ou IGRA positivo

- (14) Silicose
- (15) Neoplasias de cabeça e pescoço, linfomas e outras neoplasias hematológicas
- (16) Neoplasias em terapia imunossupressora
- (17) Insuficiência renal em diálise
- (18) Diabetes mellitus
- (19) Pessoas com baixo peso (< 85% do peso ideal)
- (20) Pessoas tabagistas (>1 maço/dia)
- (21) Pessoas com calcificação isolada (sem fibrose) na radiografia de tórax

Conversão (segunda PT com incremento de 10mm em relação à 1ª PT)

- (22) Contatos de TB pulmonar ou laríngea confirmada por critério laboratorial
- (23) Profissionais de saúde
- (24) Trabalhadores de instituições de longa permanência
- (25) Outra: _____



Sistema de Informação para Notificação das Pessoas em Tratamento da Infecção Latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* (IL-TB)

Dicionário de dados da planilha de exportação do IL-TB



Nome do campo	Tipo	Categoria	Descrição	Preenchimento automático pelo sistema (1) ou preenchimento pelo usuário (2)
Dados de Notificação				
1. Key	Numérica		Identificador único para cada registro (ID).	1*
2. Número do caso	Numérica		Número identificador de um determinado caso. Este número não se altera, caso haja uma nova entrada de um mesmo indivíduo no sistema. O que sofrerá alteração é o número do dígito.	1*
3. Dígito do caso	Numérica		A cada nova entrada de um paciente no sistema, ele receberá um novo dígito. O número do dígito se refere ao número de entradas daquele caso no sistema.	1*
4. Tipo de entrada	Categórica	Caso novo Reingresso após interrupção do tratamento ¹ Reentrada após mudança de esquema Reexposição Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento	Situação de entrada do indivíduo no sistema de informação na data de início do tratamento	2*
5. Data de notificação	Data		Dia, mês e ano do preenchimento da ficha de notificação	2*
Notificação Individual				
6. Data de digitação	Data		Dia, mês e ano de digitação da ficha de notificação no sistema de informação	1*
7. Nome de registro	Texto		Nome civil da pessoa em tratamento para infecção latente pelo <i>Mycobacterium tuberculosis</i> (ILTB)	2*

Tipos de entrada

Caso novo: pessoa que **nunca fez o tratamento** preventivo da tuberculose, e que iniciará o tratamento.

Reingresso após interrupção do tratamento: pessoa que inicia um novo tratamento de ILTB **após ter interrompido** um tratamento anterior.

Reentrada após mudança de esquema: pessoa que apresentou **reação adversa** maior a um dos medicamentos, e precisou fazer a substituição da mesma e iniciar novo tratamento da ILTB.

Reexposição: pessoa que já se tratou para ILTB, e teve **novo contato com caso de TB** pulmonar ou laríngea, ou ainda, aquele que por decisão médica, irá refazer o tratamento para ILTB após tratamento anterior completo.

Tipos de entrada

Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento: pessoa que estava em tratamento preventivo da tuberculose, teve a recomendação de tratamento suspensa após desenvolvimento de **quadro clínico desfavorável à continuidade do tratamento** (Ex: diagnóstico de gravidez no decorrer do tratamento), e irá iniciar um novo tratamento para ILTB. Para o novo tratamento, cada caso terá que ser avaliado individualmente, considerando o número de doses tomadas até a interrupção do tratamento.

Principal erro de notificação!

Indicação de Tratamento (Registre a principal indicação do tratamento)*

Sem PT e sem IGRA realizados

- Recém-nascidos coabitantes de caso fonte de tuberculose (TB) pulmonar ou laringea confirmado por critério laboratorial
- Pessoas vivendo com HIV/aids contatos de TB pulmonar ou laringea com confirmação laboratorial
- Pessoas vivendo com HIV/aids com contagem de células CD4+ menor ou igual a 350 cél/mm3
- Pessoas vivendo com HIV/aids com registro documental de ter tido PT maior ou igual 5mm ou IGRA positivo e não submetido ao tratamento da ILTB na ocasião
- Pessoas vivendo com HIV/aids com radiografia de tórax com cicatriz radiológica de TB, sem tratamento anterior para TB.
- Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) com radiografia de tórax com cicatriz radiológica
- Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) com registro documental de ter tido PT maior ou
- Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês) contatos de TB pulmonar ou laringea com confirm

PT > ou igual 5mm ou IGRA positivo

- Contatos de TB pulmonar ou laringea, adultos e crianças, independentemente da vacinação prévia com BCG
- Pessoas vivendo com HIV/aids com CD4+ maior que 350 cél/mm3
- Pessoas com alterações radiológicas fibróticas sugestivas de sequela de TB
- Pessoas que farão uso ou estão em uso de imunobiológicos e/ou imunossupressores, incluindo corticosteroides (correspondente a >15mg de prednisona por mais de um mês)
- Pessoas candidatas a transplante de células-tronco e/ou órgãos sólidos

PT > ou igual 10mm ou IGRA positivo

- Silicose
- Neoplasias de cabeça e pescoço, linfomas e outras neoplasias hematológicas
- Neoplasias em terapia imunossupressora
- Insuficiência renal em diálise
- Diabetes mellitus
- Pessoas com baixo peso (< 85% do peso ideal)
- Pessoas tabagistas (> 1 maço/dia)
- Pessoas com calcificação isolada (sem fibrose) na radiografia

Conversão (segunda PT com incremento de 10mm em relação à 1ª PT)

- Contatos de TB pulmonar ou laringea confirmada por critério laboratorial
- Profissionais de saúde
- Trabalhadores de instituições de longa permanência
- Outra

Se houver, registre a indicação secundária para tratamento da ILTB

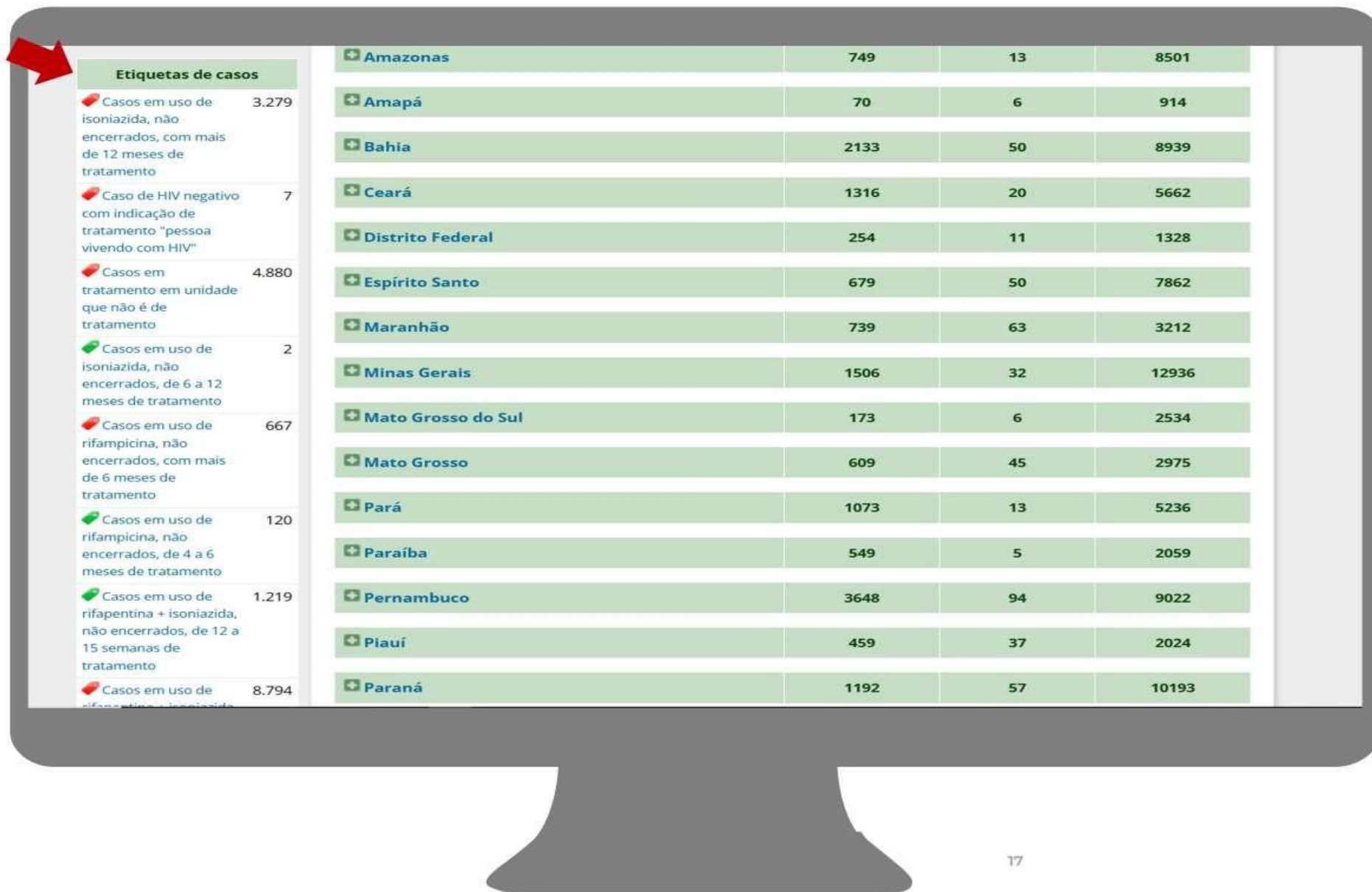
-

Etiquetas



MINISTÉRIO DA
SAÚDE





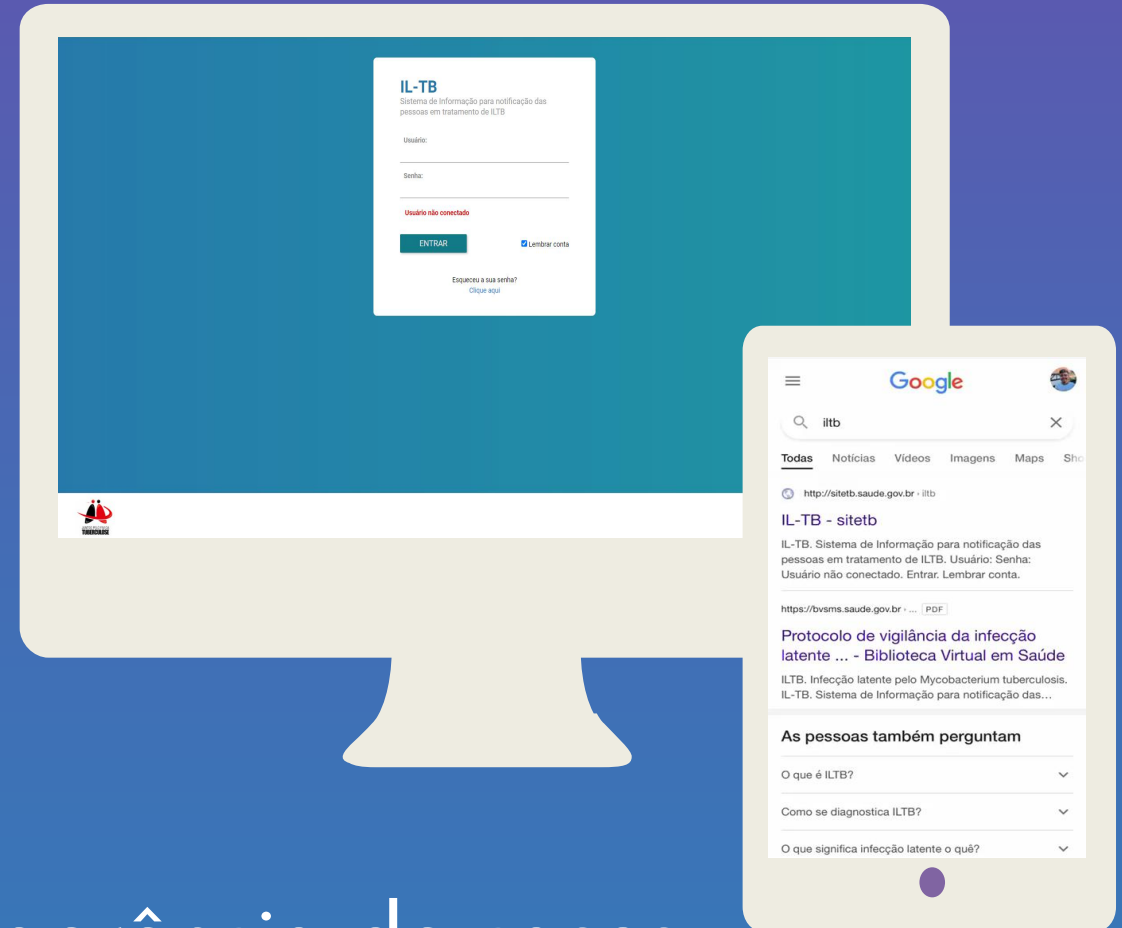
Sistema IL-TB

Aba Casos

- ✓ Nova notificação
- Acompanhamento
- Transferir caso
- Encerrar caso
- Vincular notificação

Aba Gerenciamento

- Indicadores e relatórios de gerência de casos







CASO NOVO

INSTITUIÇÕES

Casos registrados

Em tratamento	28.010
Em transferência	558
Encerrados	53.714
Total	81.724










Etiquetas de casos

 Casos em uso de isoniazida, não encerrados, com mais de 12 meses de tratamento	7.054
 Caso de HIV negativo com indicação de tratamento "pessoa vivendo com HIV"	7
 Casos em tratamento em unidade que não é de tratamento	3.430
 Casos em uso de isoniazida, não	8.006

Casos

Nome: PESQUISAR

PESQUISA AVANÇADA

Localidade / Unidade de Saúde	Em tratamento	Em transferência	Encerrados
 Alagoas	403	3	277
 Amazonas	640	13	1886
 Amapá	75	4	186
 Bahia	1262	27	2801
 Ceará	958	11	1209
 Distrito Federal	217	5	404
 Espírito Santo	787	27	3146
 Maranhão	437	24	723
 Minas Gerais	1658	17	2456

Ativar o Windows
723
Acesse Configurações para a



Resultado da pesquisa de casos

Resultado: 1 - 50 de 28.008

Página: 1 de 561

NOVA PESQUISA

Número de identificação Sexo	Nome de registro Nome social Data de nascimento Última atualização	Unidade de tratamento Estado Região de Saúde (CIR) (Endereço do paciente) Desfecho do caso	Data de notificação Data de início do tratamento
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 11-jan-2002 4 meses, 6 dias atrás	Unidade de tratamento Espírito Santo, Serra	18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás 18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 24-jul-1983 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Espírito Santo, Vitória	14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás 14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 27-jan-1959 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Espírito Santo, Serra	05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás 05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 15-dez-1992 1 ano, 8 meses, 20 dias atrás	Unidade de tratamento Rio de Janeiro, Rio de Janeiro	29-mai-2019 2 anos, 10 meses, 1 dia atrás 22-mai-2019 2 anos, 10 meses, 8 dias atrás



- Excluir
- Instituições
- Histórico de modificações
- Transferir para outra unidade
- Encerrar o caso
- Imprimir esta página
- Etiquetas de casos

Unidade de tratamento

Data de notificação

Desfecho

Detalhes do caso

Nome do (a) paciente
N de identificação

[Modificar número](#)

Dados de Notificação

EDITAR

Tipo de entrada: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidade de tratamento inicial /
notificação / vigilância: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Data de notificação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidade de digitação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Data de digitação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidades de Tratamento

Unidade de Saúde	Data de início do tratamento	Observações
Nome da unidade	XX/XX/XXX	

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar



Ministério da Saúde
Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente
Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis
Coordenação-Geral de Vigilância da Tuberculose, Micoses Endêmicas e Micobactérias não Tuberculosas

NOTA INFORMATIVA Nº 20/2023-CGTM/.DATHI/SVSA/MS

Atualização sobre a definição do Tratamento
Diretamente Observado da Tuberculose no
contexto da tecnologia de saúde digital

1. CONTEXTUALIZAÇÃO

Para intensificar a estratégia do Tratamento Diretamente Observado (TDO) da tuberculose (TB) no Brasil, a Coordenação-Geral de Vigilância da Tuberculose, Micoses Endêmicas e Micobactérias não Tuberculosas (CGTM), vem por meio desta informar sobre as novas definições do TDO utilizando tecnologias de saúde digital para supervisionar o tratamento da tuberculose (TB).

Como principal ação de apoio e monitoramento do tratamento das pessoas com TB o Ministério da Saúde (MS) preconiza a realização de TDO detalhado nas recomendações descritas no Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose (Brasil, 2019). Todas as pessoas em tratamento da TB devem ser acompanhadas, uma vez que as reações adversas aos medicamentos e outros problemas podem impactar negativamente no tratamento, além das questões sociais que podem levar à interrupção do esquema terapêutico. Portanto, o monitoramento da tomada da medicação favorece a adesão ao tratamento e, conseqüentemente, aumenta as chances de cura da doença.

Revisões sistemáticas conduzidas pela Organização Mundial da Saúde (OMS) para o

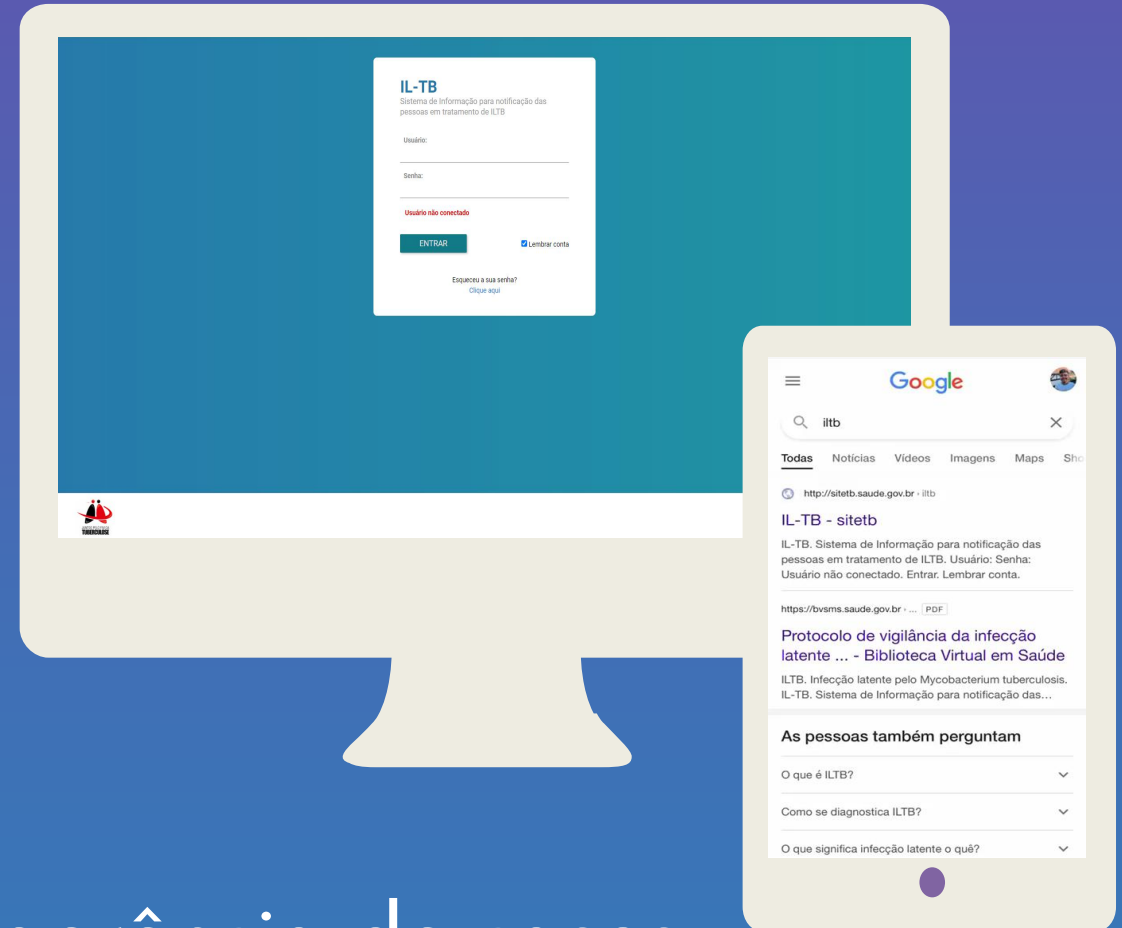
Sistema IL-TB

Aba Casos

- ✓ Nova notificação
- ✓ Acompanhamento
 - Transferir caso
 - Encerrar caso
 - Vincular notificação

Aba Gerenciamento

- Indicadores e relatórios de gerência de casos



Como realiza uma transferência?



MINISTÉRIO DA
SAÚDE







CASO NOVO

INSTITUIÇÕES

Casos registrados

Em tratamento	28.010
Em transferência	558
Encerrados	53.714
Total	81.724










Etiquetas de casos

 Casos em uso de isoniazida, não encerrados, com mais de 12 meses de tratamento	7.054
 Caso de HIV negativo com indicação de tratamento "pessoa vivendo com HIV"	7
 Casos em tratamento em unidade que não é de tratamento	3.430
 Casos em uso de isoniazida, não	8.006

Casos

Nome: PESQUISAR

PESQUISA AVANÇADA

Localidade / Unidade de Saúde	Em tratamento	Em transferência	Encerrados
 Alagoas	403	3	277
 Amazonas	640	13	1886
 Amapá	75	4	186
 Bahia	1262	27	2801
 Ceará	958	11	1209
 Distrito Federal	217	5	404
 Espírito Santo	787	27	3146
 Maranhão	437	24	723
 Minas Gerais	1658	17	2456

Ativar o Windows
723
Acesse Configurações para a



Resultado da pesquisa de casos

Resultado: 1 - 50 de 28.008

Página: 1 de 561

NOVA PESQUISA

Número de identificação Sexo	Nome de registro Nome social Data de nascimento Última atualização	Unidade de tratamento Estado Região de Saúde (CIR) (Endereço do paciente) Desfecho do caso	Data de notificação Data de início do tratamento
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 11-jan-2002 4 meses, 6 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás 18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 24-jul-1983 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás 14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 27-jan-1959 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás 05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 15-dez-1992 1 ano, 8 meses, 20 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	29-mai-2019 2 anos, 10 meses, 1 dia atrás 22-mai-2019 2 anos, 10 meses, 8 dias atrás





- Excluir
- Instituições
- Histórico de modificações
- Transferir para outra unidade
- Encerrar o caso
- Imprimir esta página
- Etiquetas de casos



Unidade de tratamento

Data de notificação

Desfecho

Detalhes do caso

Nome do (a) paciente
N de identificação

[Modificar número](#)

Dados de Notificação

EDITAR

Tipo de entrada: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidade de tratamento inicial /
notificação / vigilância: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Data de notificação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidade de digitação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx


Data de digitação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidades de Tratamento

Unidade de Saúde	Data de início do tratamento	Observações
Nome da unidade	XX/XX/XXX	

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar

Transferir para outra unidade

 Nome do (a) paciente
N de identificação

Unidades de tratamento

Unidade de Saúde	Data de início do tratamento	Observações
Unidade de tratamento	05-jul-2018	Transferência para XX- Estado XX
Unidade de tratamento	09-jul-2018	Transferência para XX- Estado XX

Informações para transferência

Data de transferência:*  (dd/mm/aaaa)

Observações:

* Campo obrigatório

SALVAR

CANCELAR

Como aceita uma transferência?



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



CASO NOVO

INSTITUIÇÕES


Casos registrados

Em tratamento	13
Em transferência	0
Encerrados	11
Total	24

**Em transferência no
Brasil**

Total	758
-------	-----

Etiquetas de casos

 Casos em uso de isoniazida, não encerrados, com mais de 12 meses de tratamento	4
---	---

Casos



Nome:

PESQUISAR

PESQUISA AVANÇADA





Página: 1 de 561

NOVA PESQUISA

Número de identificação Sexo	Nome de registro Nome social Data de nascimento Última atualização	Unidade de tratamento Estado Região de Saúde (CIR) (Endereço do paciente) Desfecho do caso	Data de notificação Data de início do tratamento
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 11-jan-2002 4 meses, 6 dias atrás	Unidade de tratamento Espírito Santo, Serra	18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás 18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 24-jul-1983 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Espírito Santo, Vitória	14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás 14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente N/A 27-jan-1959 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Espírito Santo, Serra	05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás 05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás
xxx 	Nome do (a) paciente 15-dez-1992 1 ano, 8 meses, 20 dias atrás	Unidade de tratamento Rio de Janeiro, Rio de Janeiro	29-mai-2019 2 anos, 10 meses, 1 dia atrás 22-mai-2019 2 anos, 10 meses, 8 dias atrás

- Excluir
- Instituições
- Histórico de modificações
- Transferir para outra unidade
- Encerrar o caso
- Imprimir esta página
- Etiquetas de casos

Etiquetas de casos

Casos em uso de isoniazida, não encerrados, com mais de 12 meses de tratamento

Editar

Detalhes do caso

Nome do (a) paciente
Nº de identificação

Modificar número

Em Transferência

Dados de Notificação

EDITAR

Tipo de entrada: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidade de tratamento inicial /
notificação / vigilância: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Data de notificação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidade de digitação: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Unidades de Tratamento

! Este caso está **em transferência**. A data da transferência é 03-dez-2018.
“paciente ira viajar amanhã para Barra Mansa e não ira retornar para a unidade,foi entregue medicamento até 06.12.2018 quando fecha o quinto mês de tratamento ,então levou um a guia de referencia para terminar o tratamento naquele local sendo feito orientação sobre os cuidados e quanto a retornar informação sobre a unidade a qual ira terminar o ultimo mês de tratamento. Nao retornou de Barra Mansa

Deseja registrar a entrada de transferência

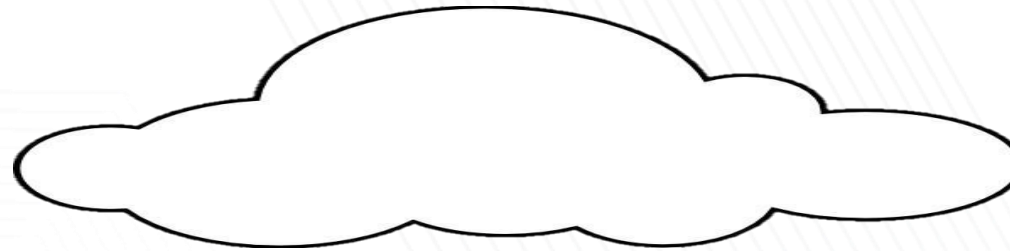
Transferência

- Situação transitória
- Diretamente no IL-TB
- Disponível para qualquer unidade do país aceitar
- Responsabilidade da Unidade de Saúde que transferiu e das vigilâncias responsáveis por essa Unidade de Saúde

Transferência



Unidade de Saúde
de **ORIGEM**



Transfere para a
nuvem de dados

Aceita a
transferência



Unidade de Saúde
de **DESTINO**

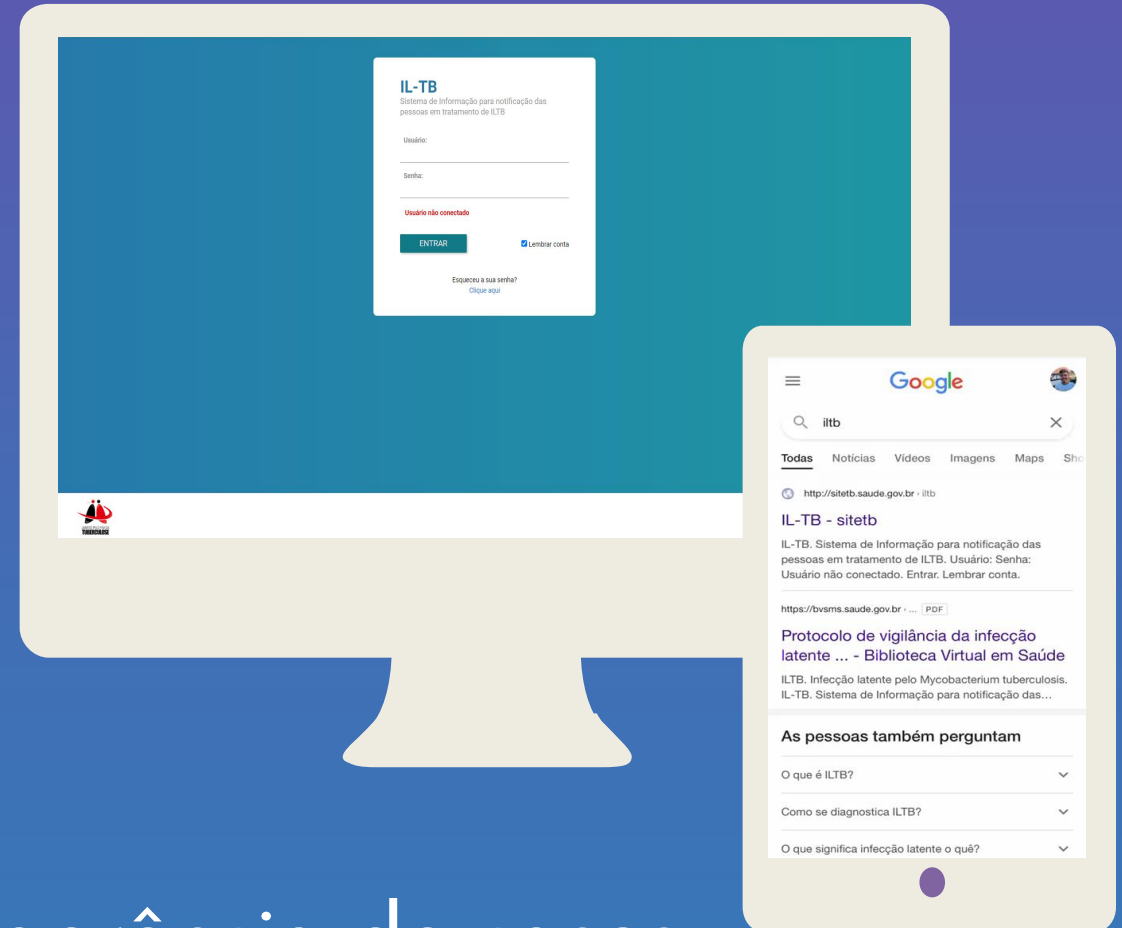
Sistema IL-TB

Aba Casos

- ✓ Nova notificação
- ✓ Acompanhamento
- ✓ Transferir caso
 - Encerrar caso
 - Vincular notificação

Aba Gerenciamento

- Indicadores e relatórios de gerência de casos



The screenshot displays the IL-TB web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'INÍCIO', 'CASOS', 'GERENCIAMENTO', and 'ADMINISTRAÇÃO'. The user is identified as 'JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR'. The main content area is titled 'Casos' and features a search bar with a 'PESQUISAR' button and a 'PESQUISA AVANÇADA' button. A red arrow points to the search bar. On the left sidebar, there are sections for 'Caso Novo', 'Instituições', 'Casos Registrados', and 'Etiquetas de Casos'. The 'Casos Registrados' section shows a total of 81,724 cases, with sub-categories: 'Em tratamento' (28,010), 'Em transferência' (558), and 'Encerrados' (53,714). The 'Etiquetas de Casos' section lists specific case categories with counts. The main table displays the following data:

Localidade / Unidade de Saúde	Em tratamento	Em transferência	Encerrados
Alagoas	403	3	277
Amazonas	640	13	1886
Amapá	75	4	186
Bahia	1262	27	2801
Ceará	958	11	1209
Distrito Federal	217	5	404
Espírito Santo	787	27	3146
Maranhão	437	24	723
Minas Gerais	1658	17	2456

IL-TB Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB

INÍCIO CASOS GERENCIAMENTO ADMINISTRAÇÃO

JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR

Casos Resultado da pesquisa de casos

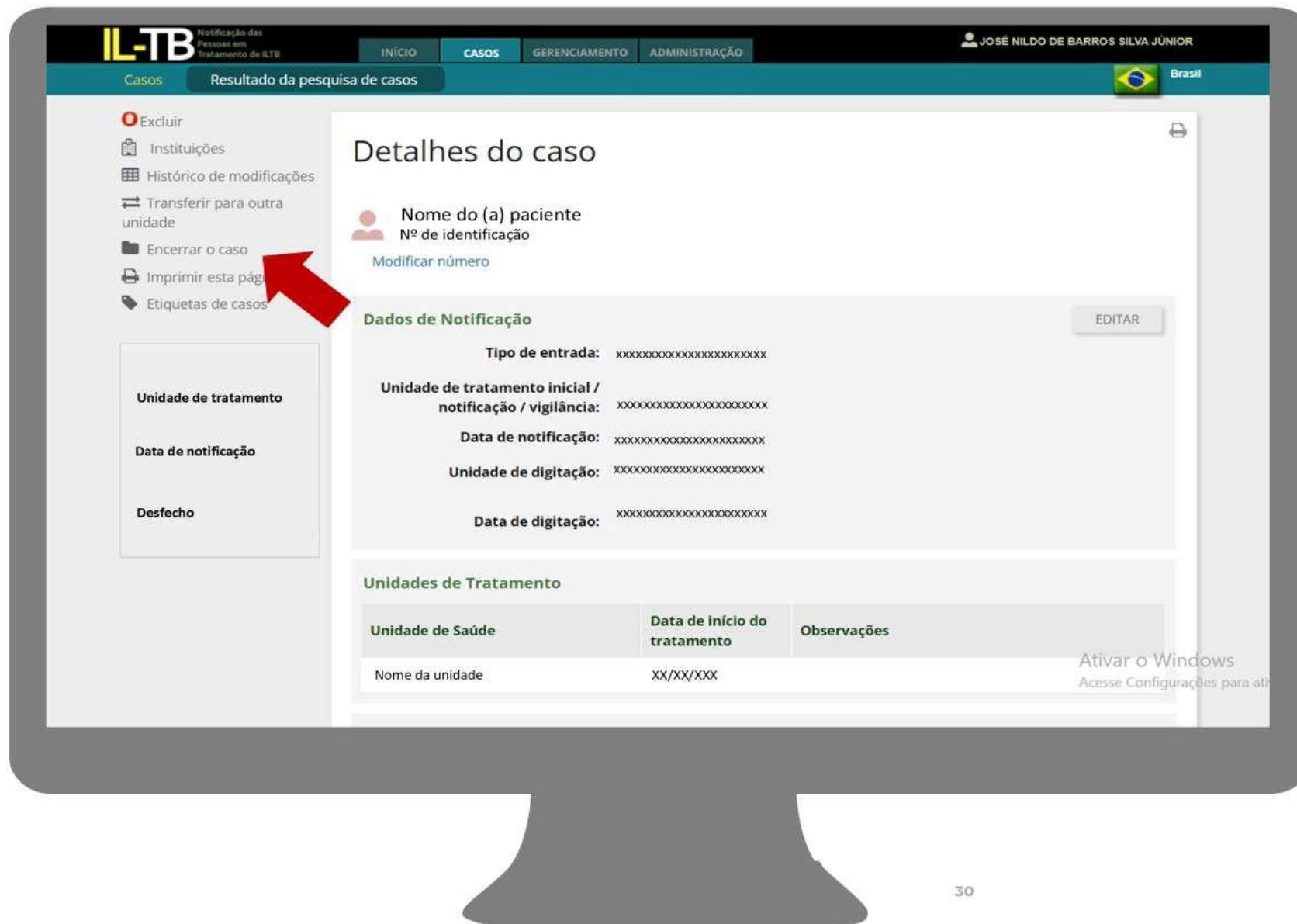
Resultado: 1 - 50 de 28.008

Página: 1 de 561

NOVA PESQUISA

Número de identificação Sexo	Nome de registro Nome social Data de nascimento Última atualização	Unidade de tratamento Estado Região de Saúde (CIR) (Endereço do paciente) Desfecho do caso	Data de notificação Data de início do tratamento
XXX	Nome do (a) paciente N/A 11-jan-2002 4 meses, 6 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás 18-nov-2021 4 meses, 12 dias atrás
XXX	Nome do (a) paciente N/A 24-jul-1983 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás 14-jun-2018 3 anos, 9 meses, 16 dias atrás
XXX	Nome do (a) paciente N/A 27-jan-1959 2 anos, 8 meses, 7 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás 05-jul-2018 3 anos, 8 meses, 25 dias atrás
XXX	Nome do (a) paciente 15-dez-1992 1 ano, 8 meses, 20 dias atrás	Unidade de tratamento Estado e município	29-mai-2019 2 anos, 10 meses, 1 dia atrás 22-mai-2019 2 anos, 10 meses, 8 dias atrás

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.



The screenshot displays the 'Encerrar o caso' (Close case) form in the IL-TB system. The interface includes a header with the logo 'IL-TB' and the text 'Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB'. Navigation tabs for 'INÍCIO', 'CASOS', 'GERENCIAMENTO', and 'ADMINISTRAÇÃO' are visible. The user 'JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR' is logged in, and the location is set to 'Brasil'. The form fields are as follows:

- Nome do (a) paciente** / **N de identificação**: (Empty)
- Número de doses tomadas:**
- Data de início do tratamento:** xx/xx/xx
- Data do término do tratamento:*** (dd/mm/aaaa)
- Situação de encerramento:*** - (Dropdown menu open)

The dropdown menu for 'Situação de encerramento' contains the following options:

-
- Tratamento completo
- Interrupção do tratamento
- Suspensão por reação adversa
- Suspensão por PT < 5mm em quimioprofilaxia primária
- Suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento
- Transferido para outro país
- Tuberculose ativa
- Óbito

Buttons for 'OK' and 'CANCELAR' are located at the bottom left of the form. A Windows watermark 'Ativar o Windows' is visible in the bottom right corner of the screen.

IL-TB Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB

INÍCIO CASOS GERENCIAMENTO ADMINISTRAÇÃO

JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR

Brasil

Encerrar o caso

Nome do (a) paciente
N de identificação

Número de doses tomadas:

Data de início do tratamento: xx/xx/xx

Data do término do tratamento:* (dd/mm/aaaa)

Situação de encerramento:* **Óbito**

O óbito está relacionado à: -

-
- Causa Externa
- Tuberculose (CID A15 a A19)
- Complicações do HIV (CID B22, B22.7, B23, B23.8)
- Hepatite aguda medicamentosa (CID K 71)
- Doença hepática aguda viral (CID B17, B17.8)
- Doença hepática crônica (CID B18.8 K73.8)
- Doença hepática inflamatória, sem outra especificação (CID K75.9)
- Outra

OK CANCELAR

Ativar o Windows
Acesse Configurações para at

IMPORTANTE: Para os casos encerrados como “Óbito”, será aberto um campo para o preenchimento da causa básica do óbito, conforme consta da Declaração de óbito. Causas básicas potencialmente relacionadas à hepatotoxicidade são interesse de investigação e registro no IL-TB, assim como as relacionadas à tuberculose e às complicações do HIV.

Situação de encerramento

Tratamento completo: pessoa que completar todo o tratamento conforme o recomendado (doses por tempo);

Interrupção do tratamento:

9H ou 6H: pessoa que interromper o tratamento por mais de 90 dias, consecutivos ou não.

4R: pessoa que interromper o tratamento por mais de 60 dias, consecutivos ou não.

3HP: pessoa que interromper 3 doses consecutivas ou não.

3RH: pessoa que interromper o tratamento por mais de 60 dias, consecutivos ou não.

Suspenso por reação adversa: pessoa que apresentou reações adversas maiores, com necessidade de suspensão ou troca do tratamento;

Situação de encerramento

Suspenso por PT < 5mm em quimioprofilaxia primária: se aplica para recém-nascidos coabitantes de caso fonte confirmado laboratorialmente, que tenham iniciado a quimioprofilaxia primária, e tiveram o tratamento suspenso ao final do terceiro mês por PT < 5mm.

Tuberculose ativa: casos que estavam em tratamento da ILTB e desenvolveram a forma ativa da TB antes do tratamento completo;

Óbito: indivíduos que evoluíram para o óbito durante o tratamento, independentemente da causa do óbito;

Situação de encerramento

Transferência para outro país: indivíduos que necessitam ser transferidos para outro país na vigência do tratamento da ILTB.

Suspenso por condição clínica desfavorável ao tratamento: pessoa que apresentou recomendação de tratamento suspensa após desenvolvimento de quadro clínico desfavorável a continuidade do tratamento (Ex: diagnóstico de gravidez no decorrer do tratamento);



ATENÇÃO!

Em situação de interrupção do tratamento.
Qual a data de encerramento devo colocar?



3HP



Data de início de tratamento:

08/01/2023

08/01/2023



Data de referência

15/01/2023

Interrupção de 3 doses consecutivas ou não.

+1 sem

22/01/2023

+1 sem

29/01/2023

+1 sem

Data do encerramento por interrupção do tratamento

05/02/2023

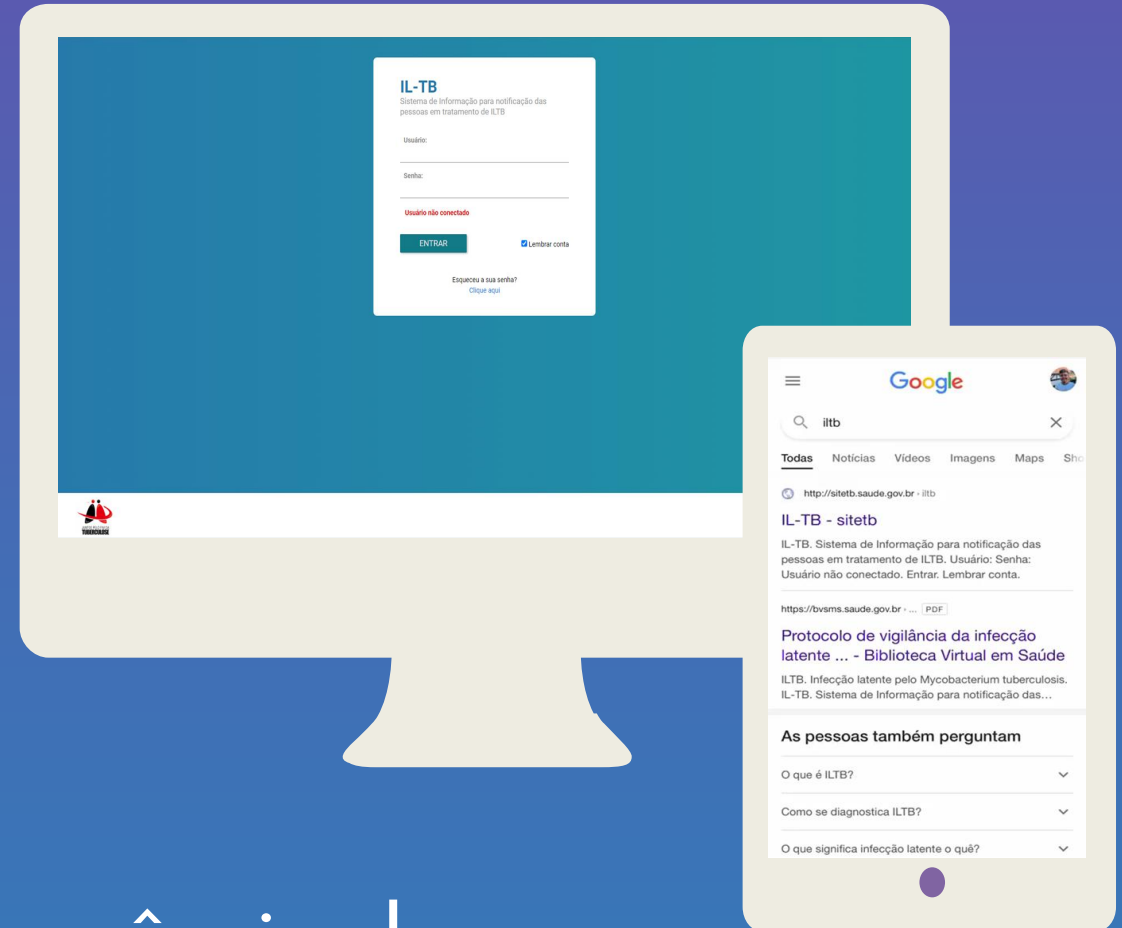
Sistema IL-TB

Aba Casos

- ✓ Nova notificação
- ✓ Acompanhamento
- ✓ Transferir caso
- ✓ Encerrar caso
- Vincular notificação

Aba Gerenciamento

- Indicadores e relatórios de gerência de casos



**Meu paciente já tinha uma
notificação anterior, e
agora?**



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Qualificação de Enfermeiros para o Diagnóstico e Tratamento das pessoas com Infecção Latente pelo M.tuberculosis (ILTb) no Brasil

The screenshot displays the IL-TB web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'INÍCIO', 'CASOS', 'GERENCIAMENTO', and 'ADMINISTRAÇÃO'. The user is identified as 'JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR'. A sidebar on the left contains options like 'CASO NOVO', 'INSTITUIÇÕES', and 'Casos registrados'. The main area shows a search bar and a table of cases by state.

Localidade / Unidade de Saúde	Em tratamento	Em transferência	Encerrados
Alagoas	403	3	277
Amazonas	640	13	1886
Amapá	75	4	186
Bahia	1262	27	2801
Ceará	958	11	1209
Distrito Federal	217	5	404
Espírito Santo	787	27	3146
Maranhão	437	24	723
Minas Gerais	1658	17	2456



Nova notificação

Busca obrigatória de pacientes antes da nova notificação

Nome de registro:*

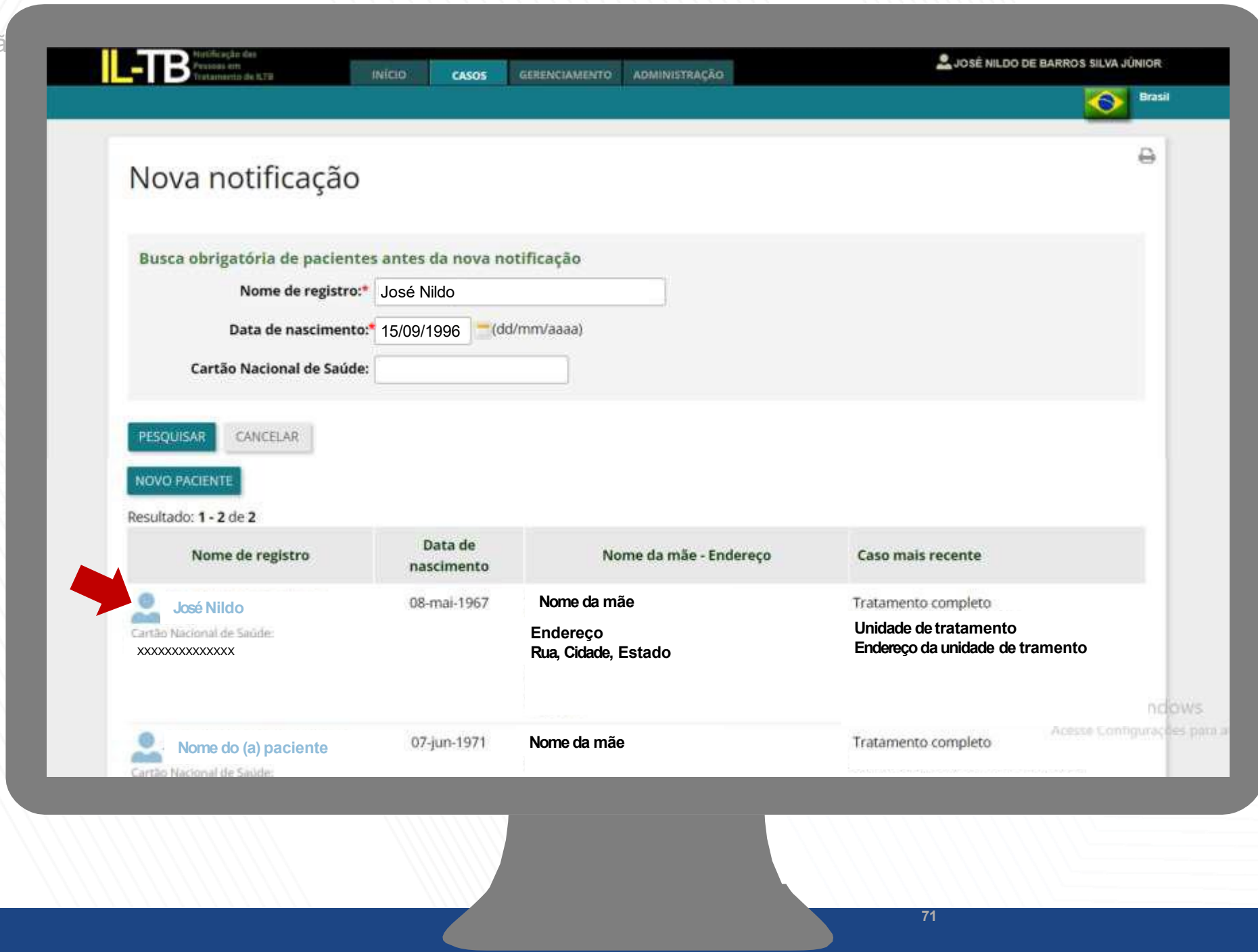
Data de nascimento:* (dd/mm/aaaa)

Cartão Nacional de Saúde:

PESQUISAR

CANCELAR

Ativar o Windows
Acesse Configurações para a



The screenshot shows the 'Nova notificação' (New notification) form in the IL-TB system. The interface includes a top navigation bar with 'INÍCIO', 'CASOS', 'GERENCIAMENTO', and 'ADMINISTRAÇÃO' tabs. The user 'JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR' is logged in. The form is divided into two main sections: 'Dados de Notificação' and 'Notificação Individual'. A dropdown menu for 'Tipo de entrada' is open, showing options like 'Casos novo' (marked with a red 'X'), 'Reingresso após interrupção do tratamento', 'Reentrada após mudança de esquema', 'Reexposição', and 'Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento'. The 'Notificação Individual' section contains fields for 'Nome de registro', 'Nome social', 'Data de nascimento', 'CPF', and 'Sexo', all with placeholder text.

IL-TB Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB

INÍCIO CASOS GERENCIAMENTO ADMINISTRAÇÃO

JOSÉ NILDO DE BARROS SILVA JÚNIOR

Brasil

Nova notificação

Dados de Notificação

Tipo de entrada: -

Data de notificação: 24/07/2023 (dd/mm/aaaa)

Notificação Individual

Nome de registro: JOSÉ NILDO

Nome social: XXXXXXXX

Data de nascimento: XXXXXX (dd/mm/aaaa)

CPF: XXXXXXXX

Sexo: XXXXXX

Casos novo
Reingresso após interrupção do tratamento
Reentrada após mudança de esquema
Reexposição
Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento

Dígito 2

1540-2



Indica uma nova notificação

1581-2



1616-2



1633-2



1657-2



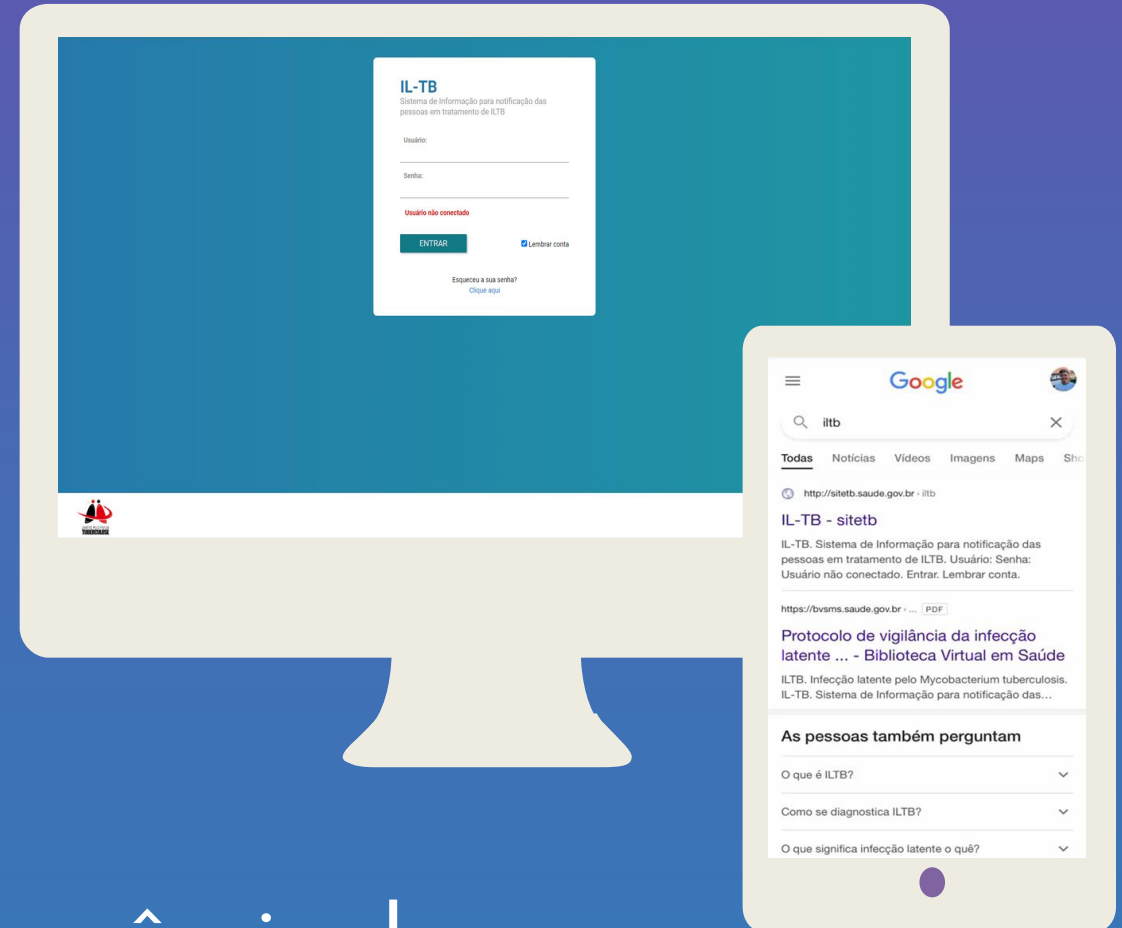
Sistema IL-TB

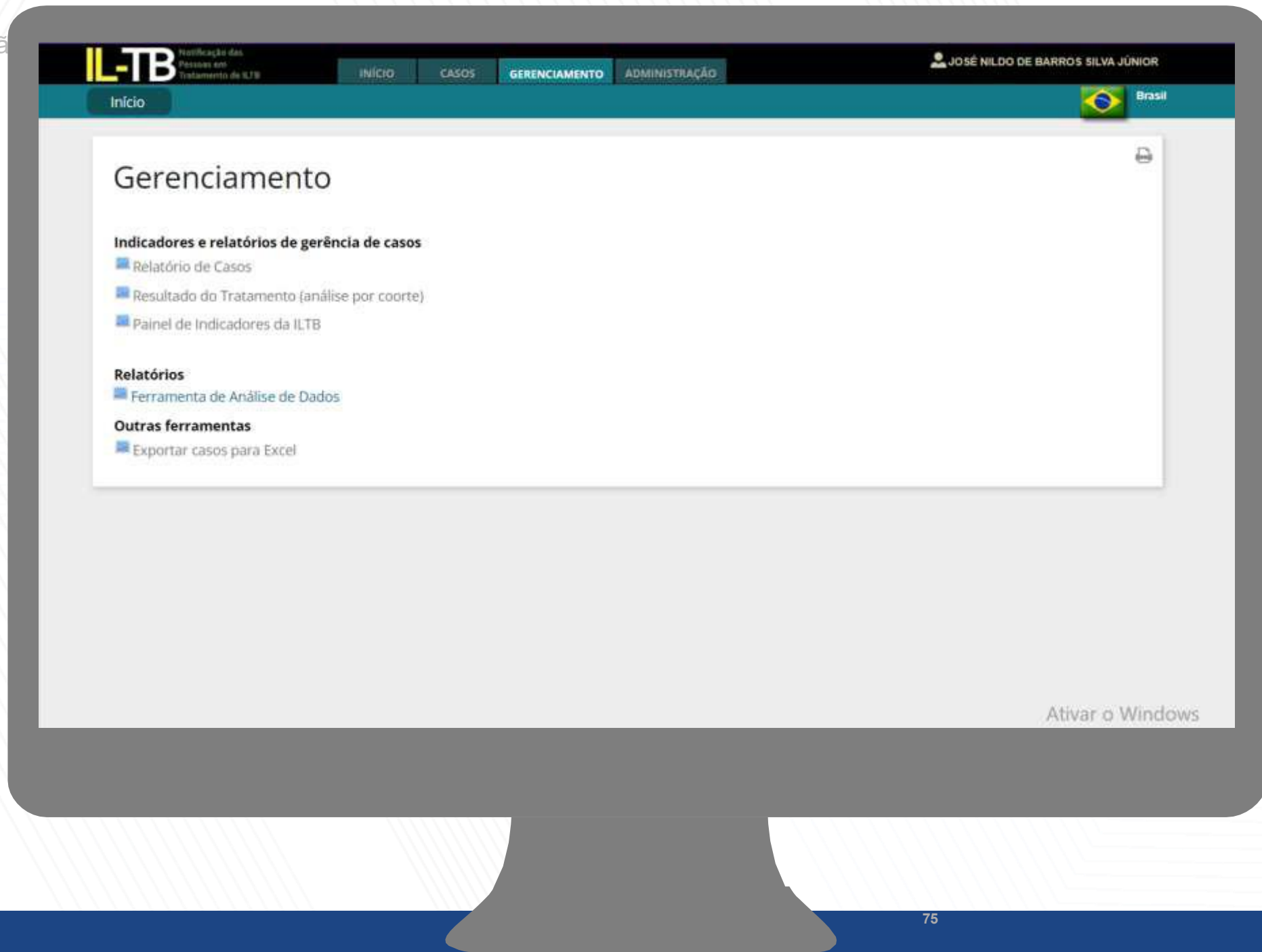
Aba Casos

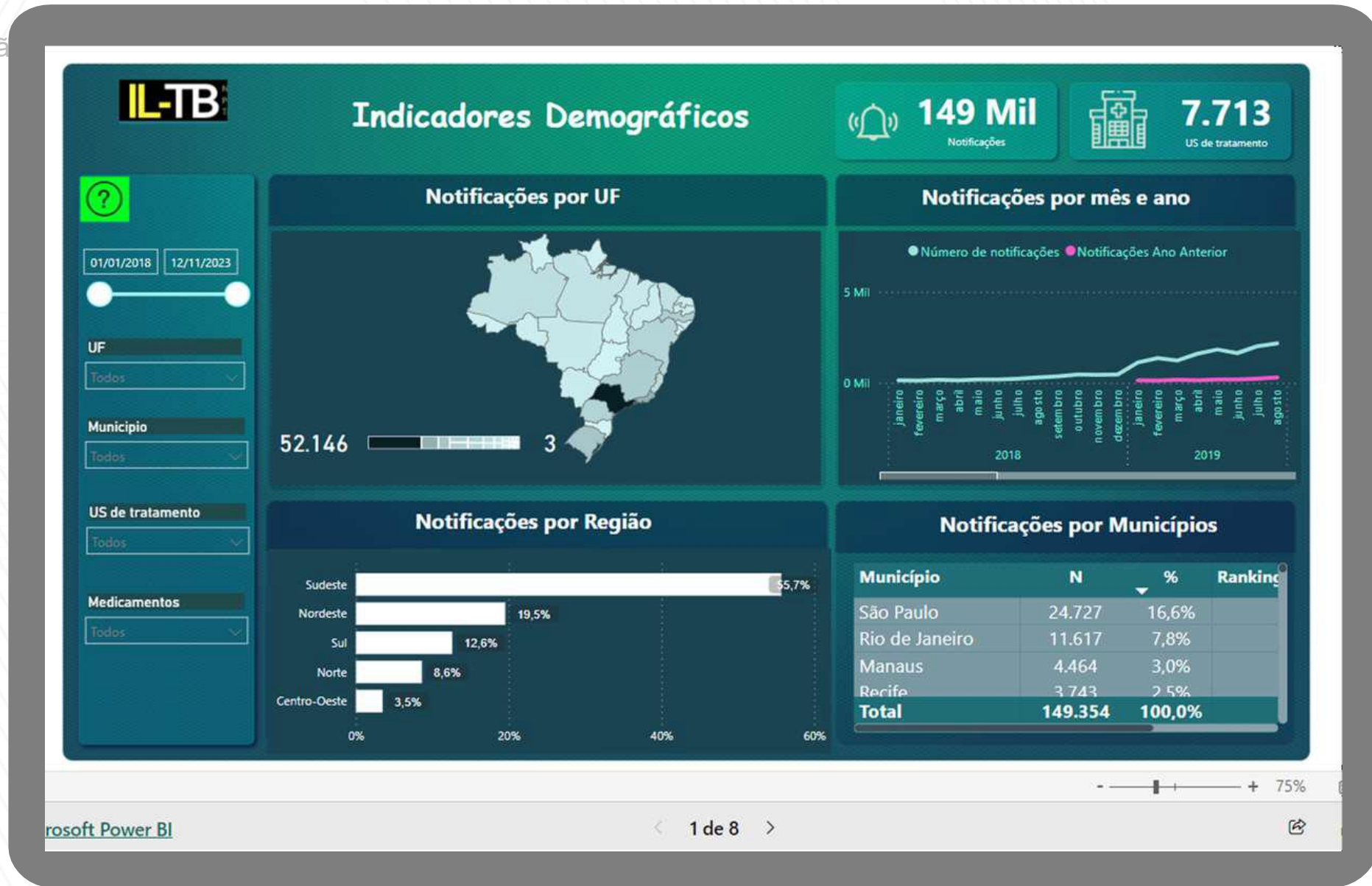
- ✓ Nova notificação
- ✓ Acompanhamento
- ✓ Transferir caso
- ✓ Encerrar caso
- ✓ Vincular notificação

Aba Gerenciamento

- Indicadores e relatórios de gerência de casos







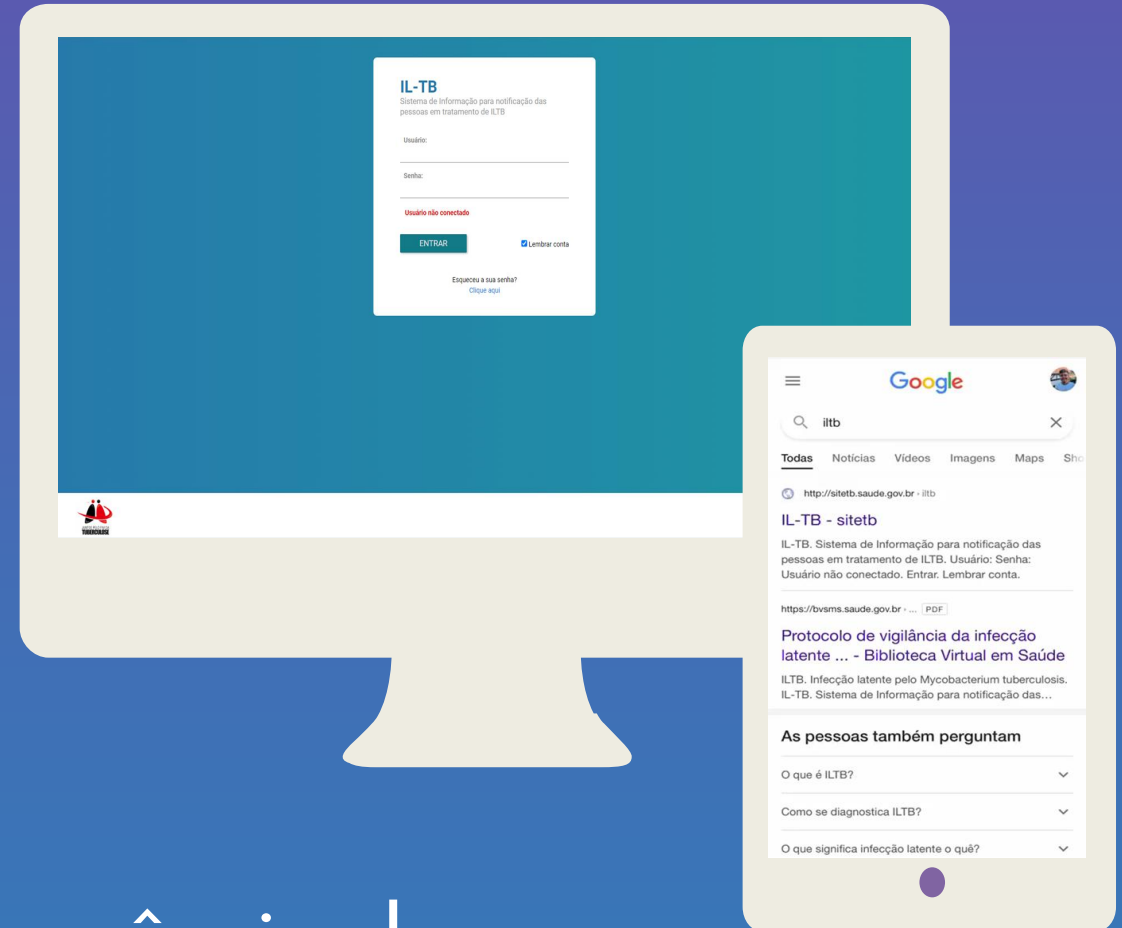
Sistema IL-TB

Aba Casos

- ✓ Nova notificação
- ✓ Acompanhamento
- ✓ Transferir caso
- ✓ Encerrar caso
- ✓ Vincular notificação

Aba Gerenciamento

- ✓ Indicadores e relatórios de gerência de casos





ATENÇÃO!

Em situação de interrupção do tratamento.
Qual a data de encerramento devo colocar?



3HP

Data de início de tratamento:

09/01/2023



09/01/2023



Data de referência

16/01/2023

Interrupção de 3 doses consecutivas ou não.

+1 sem

23/01/2023

+1 sem

30/01/2023

+1 sem

Data do encerramento por interrupção do tratamento

06/02/2023

Acesso aos instrutivos do sistema



MINISTÉRIO DA
SAÚDE





Google

🔍 Download ILTB

Realizando o login



download iltb



[Todas](#)

[Vídeos](#)

[Imagens](#)

[Notícias](#)

[Shopping](#)

[Mais](#)

[Ferramentas](#)

Aproximadamente 65.200 resultados (0,38 segundos)

<http://sitetb.saude.gov.br> › download_iltb ▼

Download IL-TB - sitetb

Download IL-TB. Instruções para o preenchimento da ficha de notificação das pessoas em tratamento da **ILTB** · Ficha de notificação das pessoas em tratamento ...

<http://sitetb.saude.gov.br> › download › ILTB_FIC... ▼ PDF

sitetb - Ministério da Saúde

inclusão da notificação no Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento da **ILTB**. (IL-TB). CAMPO ESSENCIAL é aquele que, apesar de não ...

<http://sitetb.saude.gov.br> › ILTB_Livro_ILTB ▼ XLS

Instruções para preenchimento - sitetb - Ministério da Saúde

... do Livro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da **ILTB** ... pessoas contato de tuberculose (TB) ativa ou investigadas para **ILTB**, ...

<http://sitetb.saude.gov.br> › download › ILTB_FIC... ▼ PDF

[Início](#) [Download SITETB](#) [Download IL-TB](#)

Download IL-TB

Instruções para o preenchimento da ficha de notificação das pessoas em tratamento da ILTB

Ficha de notificação das pessoas em tratamento da ILTB

Protocolo de vigilância da ILTB 2022

Ficha de qualificação dos indicadores para o monitoramento da ILTB

Livro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da ILTB (DIGITAL)

Livro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da ILTB (IMPRESSO)

Dicionário de dados da planilha de exportação do ILTB

Base completa ILTB, sem identificação, dados extraídos em 08/01/2026

Qualquer dúvida ou sugestões, contactar:

Programa Nacional de Controle da Tuberculose

Email: tuberculose@saude.gov.br

Telefone: (61) 3315-2787

Atenciosamente,

Equipe de gerenciamento do SITETB



IL-TB. Notificação de casos. Parte 1

Tuberculose Vídeos 2 • 108 visualizações • há 1 ano



IL-TB. Gerenciamento de casos. Parte 2

Tuberculose Vídeos 2 • 62 visualizações • há 2 meses



IL-TB. Administração de casos. Parte 3

Tuberculose Vídeos 2 • 47 visualizações • há 2 meses



IL-TB. Encerramento de casos. Parte 4

Tuberculose Vídeos 2 • 69 visualizações • há 2 meses

Vídeos instrutivos sobre o IL-TB

https://www.youtube.com/playlist?list=PLHyB9eWlvQ5K1B1GCGA_XPn7_zjYua5a1

Plano Nacional

Pilar 1, Objetivo 4.
Intensificar a prevenção

Registro do estoque e dispensação dos esquemas de tratamento da ILTB para PVHA - **SICLOM**

14/09/2022 13:31

SEI/MS - 0028938631 - Ofício Conjunto



Ministério da Saúde
Secretaria de Vigilância em Saúde
Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis
Coordenação-Geral de Vigilância das Doenças de Transmissão Respiratória de Condições Crônicas

OFÍCIO CONJUNTO Nº 4/2022/CGDR/.DCCI/SVS/MS

Brasília, 30 de agosto de 2022.

Aos Programas Estaduais de Controle da Tuberculose
Aos Programas Estaduais de HIV/Aids
Às Assistências Farmacêuticas Estaduais

Assunto: **Informa a disponibilidade no SICLOM dos esquemas de tratamento da Infecção Latente pelo *Mycobacterium tuberculosis*.**

Prezados (as) Senhores (as),

1. Comunicamos que está disponível no SICLOM Operacional, todos os esquemas de tratamento da Infecção Latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* – ILTB para registro do estoque e das dispensações dos medicamentos.
2. Os esquemas de tratamento da ILTB atualmente disponíveis no Sistema Único de Saúde são:
 - **6H/9H:** 6 meses/180 doses diárias de isoniazida ou 9 meses/270 doses diárias de isoniazida
 - **4R:** 4 meses/120 doses diárias de rifampicina
 - **3HP:** 3 meses/12 doses semanais de rifapentina + isoniazida
3. Esses esquemas de tratamentos foram inseridos no sistema na aba “Dispensação” >



PREVENIR TB

um aplicativo com tecnologia Progressive Web App (PWA)

que pode ser utilizado em vários navegadores e sistemas operacionais de telefones, tablets e computadores.



Criado com o objetivo de auxiliar na prevenção à tuberculose por meio do cuidado adequado às pessoas com infecção latente pelo ILTB, o Prevenir TB utiliza perguntas e respostas para gerar fluxogramas estratégicos para o cuidado das pessoas com a infecção e disponibilizar informações sobre o rastreio, o diagnóstico e o tratamento.

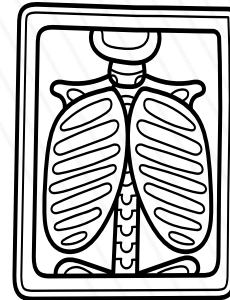
Escaneie o QR Code e saiba mais!
Acesse o aplicativo agora mesmo.



Aplicativo PrevenirTB

Livro de Registro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da infecção latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* (ILTB) ou tratamento preventivo da tuberculose (TPT)

Quando utilizar o livro de registro do TPT?



Descartar tuberculose



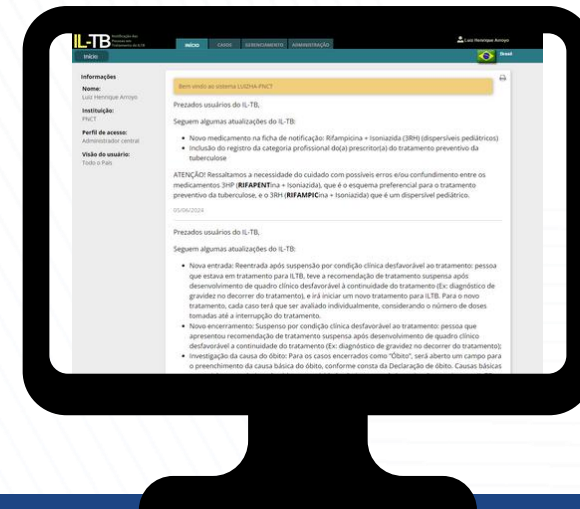
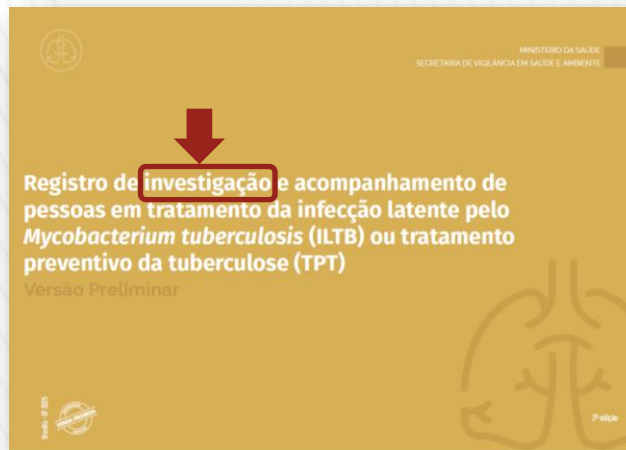
Investigar ILTB



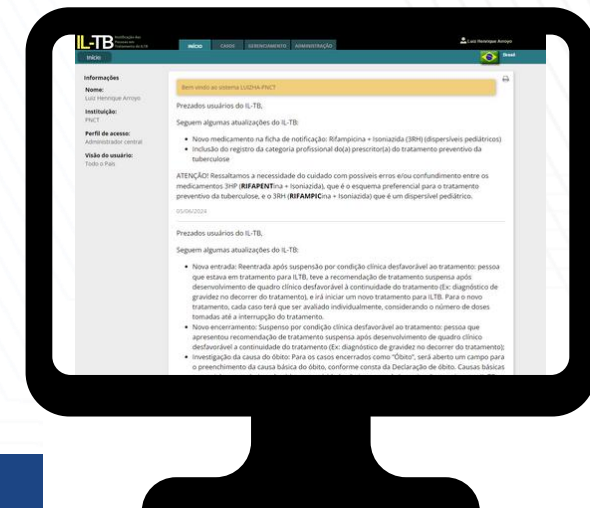
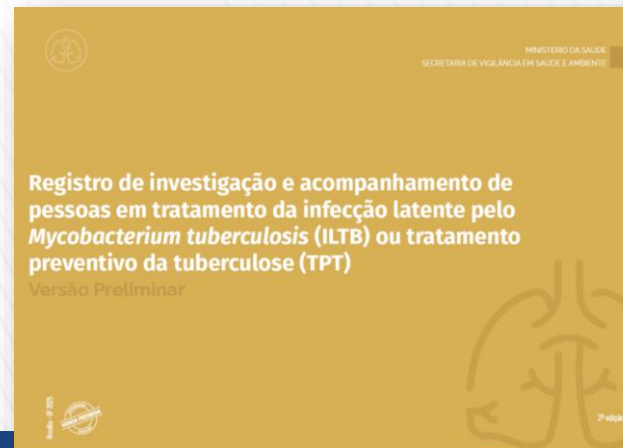
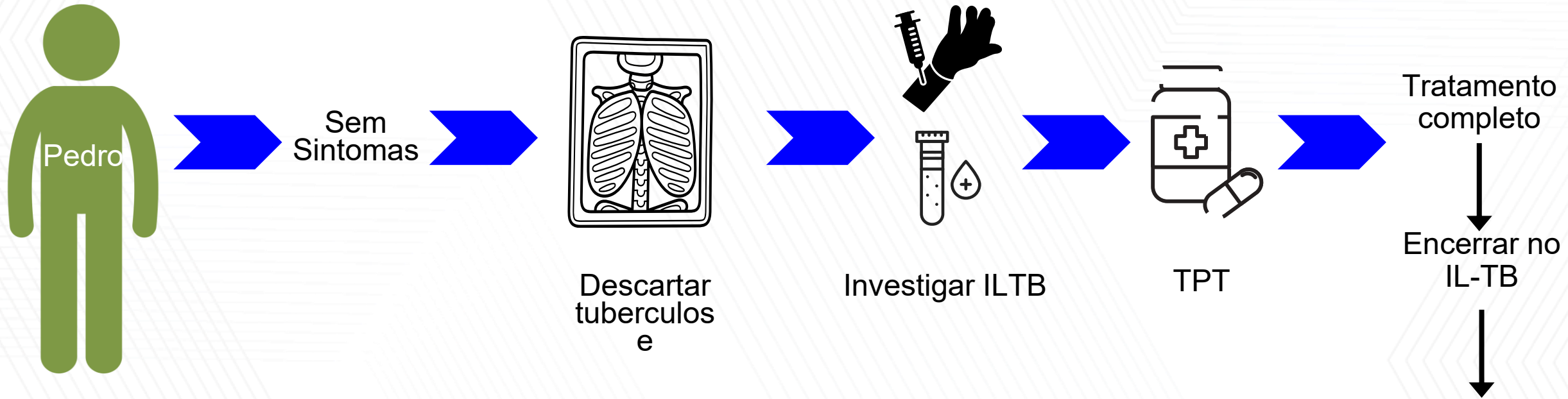
TPT



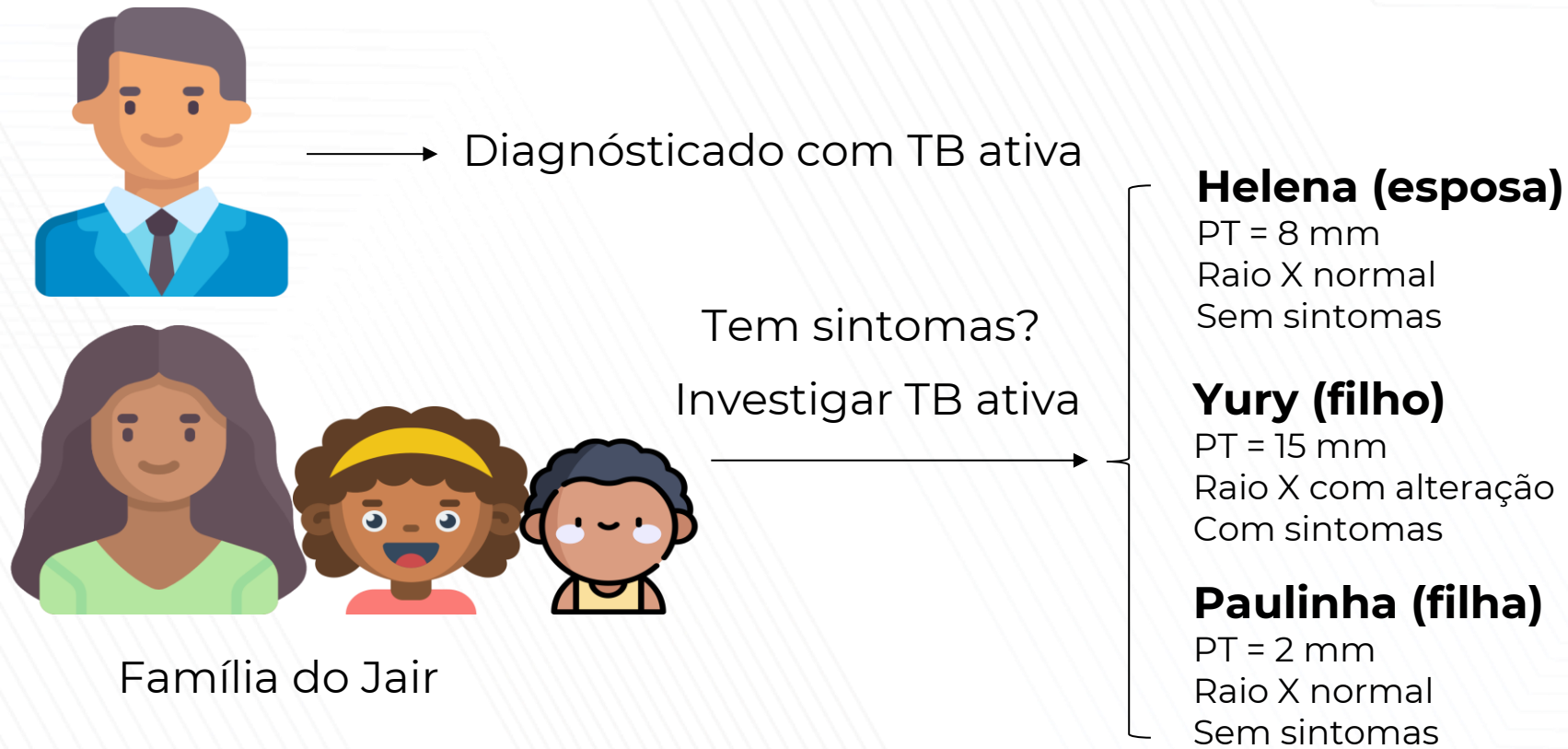
Notificar tratamento no IL-TB



Quando utilizar o livro de registro do TPT?



Exemplo **PRÁTICO** do uso do livro



Instruções para o preenchimento do livro de registro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da infecção latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* (ILTB) ou tratamento preventivo da tuberculose (TPT)

CONSIDERAÇÕES GERAIS

Este livro de registro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da infecção latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* (ILTB) ou tratamento preventivo da tuberculose (TPT) é um instrumento que deve ser utilizado como fonte de dados pela unidade de saúde e pela vigilância epidemiológica local. O material também conta com um espaço dedicado ao cálculo de indicadores operacionais e epidemiológicos (cascatas de cuidado), oferecendo uma ferramenta auxiliar para que os(as) profissionais de saúde possam acompanhar o andamento local e fortalecer a gestão do cuidado.

Os dados constantes neste instrumento são classificados como dados pessoais sensíveis nos termos da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD – Lei nº 13.709/2018) e, portanto, devem ser cuidadosamente protegidos contra danos e extravios.

As informações aqui contidas deverão servir de fonte para o preenchimento da Ficha de Notificação do Tratamento da ILTB, bem como para registro no Sistema de Informação para Notificação das Pessoas em Tratamento da ILTB (IL-TB), conforme o Protocolo de Vigilância da Infecção Latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* no Brasil¹.

Recomenda-se que sejam registradas informações sobre todas as pessoas investigadas para ILTB, de acordo com o Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose no Brasil². As informações sobre a investigação e o acompanhamento devem ser registradas a cada consulta, que idealmente deve acontecer mensalmente, até o encerramento.

O termo “caso” será utilizado neste documento por ser uma definição utilizada no processo de vigilância da ILTB. Quando possível, de forma a atender a linguagem centrada na pessoa, será priorizado o uso do termo “pessoa em TPT”.

COMO PREENCHER AS COLUNAS

Unidade de saúde

Registre de forma legível o nome completo da Unidade de Saúde.

Município

Registre o nome do município.

UF

Registre o nome da Unidade da Federação.

Ano

Registre o ano com quatro dígitos (ex.: 2025).

IDENTIFICAÇÃO

Principal indicação para o tratamento preventivo da tuberculose

Registre um dos códigos a seguir quanto à principal motivação para a investigação da ILTB:

Sem prova tuberculínica (PT) e sem teste de liberação de interferon-gama (IGRA) realizados

- 1 – Recém-nascidos coabitantes de caso-fonte de tuberculose (TB) pulmonar ou laringea, confirmado por critério laboratorial
- 2 – Pessoas vivendo com HIV e/ou aids contatos de TB pulmonar ou laringea com confirmação laboratorial

3 – Pessoas vivendo com HIV e/ou aids com CD4+ \geq 350 céls./mm³

4 – Pessoas vivendo com HIV e/ou aids com registro documental de ter tido PT \geq 5 mm ou IGRA positivo, não submetidas ao tratamento da ILTB na ocasião

5 – Pessoas vivendo com HIV e/ou aids com radiografia de tórax mostrando cicatriz radiológica de TB, sem tratamento anterior para TB

6 – Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a $>$ 15 mg de prednisona por mais de um mês), com radiografia de tórax mostrando cicatriz radiológica de TB, sem tratamento anterior para TB

7 – Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a $>$ 15 mg de prednisona por mais de um mês), com registro documental de ter tido PT \geq 5 mm ou IGRA positivo, não submetidas ao tratamento da ILTB na ocasião

8 – Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a $>$ 15 mg de prednisona por mais de um mês), contatos de TB pulmonar ou laringea com confirmação laboratorial

PT \geq 5 mm ou IGRA positivo

9 – Contatos de TB pulmonar ou laringea, adultos e crianças, independentemente da vacinação prévia com BCG

10 – Pessoas vivendo com HIV e/ou aids com CD4+ $>$ 350 céls./mm³

11 – Pessoas com alterações radiológicas fibróticas sugestivas de seqüela de TB

12 – Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a $>$ 15 mg de prednisona por mais de um mês)

13 – Pessoas candidatas a transplante de células-tronco e/ou órgãos sólidos

PT \geq 10 mm ou IGRA positivo

14 – Pessoas com silicose

15 – Pessoas com neoplasias de cabeça e pescoço, linfomas e outras neoplasias hematológicas

16 – Pessoas com neoplasias em terapia imunossupressora

17 – Pessoas com insuficiência renal em diálise

18 – Pessoas com diabetes *mellitus*

19 – Pessoas com baixo peso ($<$ 85% do peso ideal)

20 – Pessoas tabagistas ($>$ 1 maço/dia)

21 – Pessoas com calcificação isolada (sem fibrose) na radiografia de tórax

Conversão (segunda PT com incremento de 10 mm em relação à 1ª PT)

22 – Contatos de TB pulmonar ou laringea confirmada por critério laboratorial

23 – Profissionais de saúde

24 – Trabalhadores(as) de instituições de longa permanência

25 – Outros

Indicação secundária para o tratamento preventivo da tuberculose (se houver)

Registre o código referente à segunda motivação mais importante para a investigação e o TPT. Siga o padrão de preenchimento da coluna anterior.

Caso-índice/fonte

Nome do caso-índice/fonte e data do diagnóstico

Registre o nome completo do caso-índice e/ou fonte, evitando abreviações.

Formato da data: (dd/mm/aaaa)

Obs: caso a pessoa em avaliação não seja contato, deixe o campo em branco.

• Caso-índice: pessoa inicialmente identificada com TB em um ambiente em que outras pessoas possam ter sido expostas. Caso em torno do qual a avaliação de contato é centrada, embora nem sempre corresponda ao caso-fonte (caso infectante).

• Caso-fonte: caso infectante, não necessariamente o primeiro caso identificado (caso-índice).

Forma clínica

Registre uma das opções a seguir quanto à forma clínica da tuberculose do caso-índice/fonte:

P/L – Pulmonar ou laringea

E – Extrapulmonar (com exceção de laringea)

P + E – Pulmonar + extrapulmonar (mista)

Obs: caso a pessoa em avaliação não seja contato, deixe o campo em branco.

Nome completo da pessoa com indicação de tratamento preventivo da tuberculose

Registre o nome completo do caso investigado ou em TPT, evitando abreviações.

Sexo

Registre uma das opções a seguir quanto ao sexo da pessoa:

M – Masculino

F – Feminino

I – Ignorado

Tipo de contato

Registre uma das opções a seguir quanto ao ambiente de contato com o caso-índice/fonte (quando pertinente):

R – Residência

T – Trabalho

E – Escola

CI – Comunidade indígena

P – Presídio

Ab – Abrigo

I – Igreja

O – Outro

NA – Não se aplica

Obs: caso a pessoa em avaliação não seja contato, deixe o campo em branco.

Idade (em anos)

Registre a idade da pessoa com ILTB em anos completos. Em caso de menores de 1 ano, registre a idade em meses, colocando a letra “m” (meses) após o número. Para menores de 1 mês, registre a idade em dias, colocando a letra “d” (dias) após o número. Para menores de 1 dia, registre a idade em horas, colocando a letra “h” (horas) após o número.

Sintomas de TB?

Registre uma das opções quanto à presença de sintomas de TB ativa (tosse ou febre vespertina ou sudorese noturna ou emagrecimento):

S – Sim

N – Não

¹ BRASIL. Ministério da Saúde. **Protocolo de vigilância da infecção latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* no Brasil**. 2. ed. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2022.

² BRASIL. Ministério da Saúde. **Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose no Brasil**. 2. ed. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2019.

EXAMES DIAGNÓSTICOS

Teste rápido molecular para tuberculose (TRM-TB)

Registre o resultado do TRM-TB conforme segue:

SR – Detectado, sensível à rifampicina

RR – Detectado, resistente à rifampicina

DT – Detectado: traços (resistência não avaliada)

DI – Detectado: indeterminado à rifampicina

ND – Não detectado

IE – Inválido/erro/sem resultado

NR – Não realizado

Ou

Baciloscopia

Registre o resultado da baciloscopia de escarro para diagnóstico da TB ativa conforme segue:

+, **++**, **+++** – Positivo (quando o resultado for de 1 a 9 bacilos, considere como positivo e registre o número de bacilos encontrados)

Neg – Negativo

NR – Não realizada

NA – Não se aplica

Obs.: 1: indicada somente se a pessoa apresenta sintomas de TB ativa.

Obs. 2: não há necessidade dos dois exames. Realiza-se o TRM-TB ou a baciloscopia.

Cultura

Registre o resultado da cultura conforme segue:

Pos – Positivo

Neg – Negativo

EA – Em andamento

C – Contaminada

NR – Não realizada

Obs.: indicada somente se a pessoa apresenta sintomas de TB ativa.

Radiografia ou tomografia de tórax (Rx ou tomo de tórax)

Registre o resultado da radiografia ou tomografia de tórax conforme segue:

N – Aspecto normal

Sug – Imagem sugestiva de TB

Seq – Sequela, quando houver imagem sugestiva de lesão cicatricial

OP – Imagem sugestiva de outra patologia não tuberculosa

NR – Não realizada

Teste de HIV

Registre uma das opções quanto ao resultado do teste rápido ou sorologia para HIV:

Pos – Positivo

Neg – Negativo

EA – Em andamento

NR – Não realizado

Terapia antirretroviral (Tarv)

Registre uma das opções quanto à utilização de Tarv pela pessoa em tratamento ou investigação da ILTB:

S – Sim

N – Não

Ign – Ignorado

NA – Pessoa sem coinfeção TB-HIV

PT (primeira)

Data (dd/mm/aaaa)

Registre o dia, o mês e o ano do resultado da primeira PT. Deixe o campo em branco se a PT não foi realizada.

Resultado

Registre o resultado em milímetros (mm) da primeira PT. Anote **NR** se a PT não foi realizada.

PT (segunda)

Data (dd/mm/aaaa)

Registre o dia, o mês e o ano do resultado da segunda PT. Deixe o campo em branco se a segunda PT não foi realizada.

Resultado

Registre o resultado em milímetros (mm) da segunda PT. Anote **NR** se a segunda PT não foi realizada.

Obs.: a segunda PT está indicada nos casos de contatos de TB confirmada por critério laboratorial, trabalhadores(as) de instituições de longa permanência e profissionais de saúde com PT < 10 mm.

IGRA

Data (dd/mm/aaaa)

Registre o dia, o mês e o ano do resultado do último IGRA. Deixe o campo em branco se o IGRA não foi realizado.

Resultado

Registre uma das opções quanto ao resultado do IGRA:

Pos – Positivo (reagente)

Neg – Negativo (não reagente)

Ind – Indeterminado (inconclusivo)

NR – Não realizado

Obs.: não há necessidade dos dois exames. Realiza-se a PT ou o IGRA.

TRATAMENTO

Tratamento preventivo indicado?

Registre uma das opções quanto à indicação do TPT:

S – Sim

N – Não

Esquema terapêutico instituído

Registre uma das opções a seguir quanto ao esquema utilizado:

9H – Isoniazida por 9 meses

6H – Isoniazida por 6 meses

4R – Rifampicina por 4 meses

3HP – Rifapentina + isoniazida por 3 meses

3RH – Isoniazida + rifampicina por 3 meses

Caso notificado no IL-TB?

Registre uma das opções quanto à notificação do caso no Sistema de Informação para Notificação das Pessoas em Tratamento de ILTB (IL-TB):

S – Sim

N – Não

Tipo de entrada

Registre uma das opções a seguir quanto à situação da pessoa em TPT na data de início do tratamento:

1 – Caso novo

2 – Reingresso após interrupção do tratamento (abandono)

3 – Reentrada após mudança de esquema

4 – Reexposição

5 – Reentrada após suspensão por condição clínica desfavorável ao tratamento

Data de início do tratamento

Registre o dia, o mês e o ano de início do TPT.

Acompanhamento mensal (nº de doses)

Registre o número de doses do medicamento tomadas pela pessoa a cada mês de acompanhamento.

Data do término do tratamento

Registre o dia, o mês e o ano do fim do TPT.

ENCERRAMENTO

Situação de encerramento

Registre uma das opções a seguir quanto à situação de encerramento do TPT:

1 – Tratamento completo

2 – Suspenso por reação adversa

3 – Tuberculose ativa

4 – Óbito

5 – Interrupção do tratamento

6 – Suspenso por PT < 5 mm em quimioprofilaxia primária

7 – Transferido para outro país

8 – Suspenso por condição clínica desfavorável ao tratamento

Se óbito, qual a causa básica?

No caso de encerramento por óbito, registre uma das opções a seguir quanto à causa básica, conforme consta na Declaração de Óbito:

1 – Causa externa

2 – Tuberculose (CID A15 a A19)

3 – Complicações do HIV (CID B22, B22.7, B23, B23.8)

4 – Hepatite aguda medicamentosa (CID K71)

5 – Doença hepática aguda viral (CID B17, B17.8)

6 – Doença hepática crônica (CID B18.8 K73.8)

7 – Doença hepática inflamatória, sem outra especificação (CID K75.9)

8 – Outra

Observações

- Caso considere necessário, registre informações adicionais sobre a pessoa investigada ou em tratamento para ILTB.
- O IGRA é recomendado para o rastreio da ILTB em:
 - a) pessoas vivendo com HIV e/ou aids com CD4+ \geq 350 cels./mm³,
 - b) crianças \geq 2 anos e < 10 anos de idade, contatos de casos de TB ativa;
 - c) pessoas candidatas a transplante de células-tronco e
 - d) pessoas com indicação/uso de medicamentos imunobiológicos, imunossupressores ou em situação de pré-transplante de órgãos.

GLOSSÁRIO

Aids – Síndrome da imunodeficiência adquirida

BCG – Bacilo de Calmette e Guérin

HIV – Vírus da imunodeficiência humana

IGRA – Teste de liberação de interferon-gama

ILTB – Infecção latente pelo Mycobacterium tuberculosis

IL-TB – Sistema de Informação para Notificação das Pessoas em Tratamento da ILTB

LGPD – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais

PT – Prova tuberculínica

Tarv – Terapia antirretroviral

TB – Tuberculose

TPT – Tratamento preventivo da tuberculose

TRM-TB – Teste rápido molecular para tuberculose

Acompanhar a cascata de cuidado da ILTB é crucial para identificar áreas que necessitam de maior atenção no diagnóstico e tratamento. O monitoramento contínuo permite ajustar estratégias, otimizar recursos e melhorar os resultados, facilitando o alcance das metas de controle da ILTB e prevenindo a progressão para a forma ativa da doença.

Registro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da infecção latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* (ILTB) ou tratamento preventivo da tuberculose (TPT)

Unidade de Saúde: UBS São Sebastião

Município: Brasília

UF: DF

Ano: 2025

IDENTIFICAÇÃO									EXAMES DIAGNÓSTICOS					
Principal indicação para o tratamento preventivo da tuberculose	Indicação secundária para o tratamento preventivo da tuberculose (se houver)	Caso-índice/fonte*		Nome completo da pessoa com indicação de tratamento preventivo da tuberculose	Sexo	Tipo de contato	Idade (em anos)	Sintomas de TB?	TRM-TB	Baciloscopia	Cultura	RX ou tomo de tórax	Teste de HIV	Tarv
		Nome do caso-índice/fonte e data do diagnóstico*	Forma clínica*											
9		Jair Ribeiro 02/01/2025	1	Helena Ribeiro	F	R	35	N	NR	NR	NR	N	Neg	NA
NA			1	Yury Ribeiro	M	R	7	S	SR	NR	NR	Sug	Neg	NA
NA			1	Paula Ribeiro	F	R	13	N	NR	NR	NR	N	Neg	NA

8 - Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a > 15 mg de prednisona por mais de um mês), contatos de TB pulmonar ou laringea com confirmação laboratorial
 PT ≥ 5 mm ou IGRA positivo
 9 - Contatos de TB pulmonar ou laringea, adultos e crianças, independentemente da vacinação prévia com BCG
 10 - Pessoas vivendo com HIV e/ou aids com CD4+ > 350 cels./mm³
 11 - Pessoas com alterações radiológicas fibróticas sugestivas de seqüela de TB
 12 - Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a > 15 mg de prednisona por mais de um mês)



Helena (esposa)
 PT = 8 mm
 Raio X normal
 Sem sintomas



Yury (filho)
 PT = 15 mm
 Raio X com alteração
 Com sintomas



Paulinha (filha)
 PT = 2 mm
 Raio X normal
 Sem sintomas

Total de casos índice/fonte: 1

Total de contatos identificados: 3


Examinados (TB ativa): 3

- Contatos: 3


- Outras indicações:

*Preencha esse campo somente em caso de indicação do tratamento preventivo da tuberculose por contato. Nas situações em que o caso-índice for diferente do caso-fonte, preencha os nomes no mesmo espaço. Nessas situações, contabilize apenas uma das pessoas com tuberculose (índice/fonte), quando a indicação de TPT for por contato.


EXAMES DIAGNÓSTICOS						TRATAMENTO										ENCERRAMENTO				
PT (primeira)		PT (segunda)		IGRA		Tratamento preventivo indicado?	Esquema terapêutico instituído	Notificado no IL-TB?	Tipo de entrada	Data do início do tratamento	Acompanhamento mensal (nº de doses)						Data do término do tratamento	Situação de encerramento	Se óbito, qual a causa básica?*	Observações
Data	Resultado	Data	Resultado	Data	Resultado						1º	2º	3º	4º	5º	6º				
09/01/2025	8 mm	___/___/___	___mm	___/___/___		S	3HP	S	1	14/01/2025	1º	2º	3º	4º	5º	6º	14/04/2025	1		
09/01/2025	15 mm	___/___/___	___mm	___/___/___		N					1º	2º	3º	4º	5º	6º	___/___/___			
09/01/2025	2 mm	06/03/2025	4 mm	___/___/___		N					1º	2º	3º	4º	5º	6º	___/___/___			
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							2º	3º	4º	5º	6º	___/___/___				
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							8º	9º	10º	11º	12º	___/___/___				
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							2º	3º	4º	5º	6º	___/___/___				
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							8º	9º	10º	11º	12º	___/___/___				
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							2º	3º	4º	5º	6º	___/___/___				
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							8º	9º	10º	11º	12º	___/___/___				
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							2º	3º	4º	5º	6º	___/___/___				
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___							7º	8º	9º	10º	11º	12º	___/___/___			



Helena (esposa)
PT = 8 mm
Raio X normal
Sem sintomas



Yury (filho)
PT = 15 mm
Raio X com alteração
Com sintomas



Paulinha (filha)
PT = 2 mm
Raio X normal
Sem sintomas

*Preencha conforme consta na Declaração de Óbito.

Examinados (ILTB):

- Contatos: 3

- Outras indicações: _____

TPT prescrito:

- Contatos: 1

- Outras indicações: _____

TPT iniciado:

- Contatos: 1

- Outras indicações: _____

TPT completo:

- Contatos: 1

- Outras indicações: _____

Registro de investigação e acompanhamento de pessoas em tratamento da infecção latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* (ILTB) ou tratamento preventivo da tuberculose (TPT)

Unidade de Saúde: UBS São Sebastião

Município: Brasília

UF: DF

Ano: 2025

IDENTIFICAÇÃO									EXAMES DIAGNÓSTICOS					
Principal indicação para o tratamento preventivo da tuberculose	Indicação secundária para o tratamento preventivo da tuberculose (se houver)	Caso-índice/fonte*		Nome completo da pessoa com indicação de tratamento preventivo da tuberculose	Sexo	Tipo de contato	Idade (em anos)	Sintomas de TB?	TRM-TB	Baciloscopia	Cultura	RX ou tomo de tórax	Teste de HIV	Tarv
		Nome do caso-índice/fonte e data do diagnóstico*	Forma clínica*											
9		Jair Ribeiro 02/01/2025	1	Helena Ribeiro	F	R	35	N	NR	NR	NR	N	Neg	NA
NA			1	Yury Ribeiro	M	R	7	S	SR	NR	NR	Sug	Neg	NA
NA			1	Paula Ribeiro	F	R	13	N	NR	NR	NR	N	Neg	NA


8 - Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a > 15 mg de prednisona por mais de um mês), contatos de TB pulmonar ou laringea com confirmação laboratorial
PT ≥ 5 mm ou IGRA positivo

9 - Contatos de TB pulmonar ou laringea, adultos e crianças, independentemente da vacinação prévia com BCG


10 - Pessoas vivendo com HIV e/ou aids com CD4+ > 350 cels./mm³

11 - Pessoas com alterações radiológicas fibróticas sugestivas de seqüela de TB


12 - Pessoas que utilizam ou utilizarão imunobiológicos e/ou imunossuppressores, incluindo corticosteroides (correspondendo a > 15 mg de prednisona por mais de um mês)



Helena (esposa)
PT = 8 mm
Raio X normal
Sem sintomas



Yury (filho)
PT = 15 mm
Raio X com alteração
Com sintomas



Paulinha (filha)
PT = 2 mm
Raio X normal
Sem sintomas

Total de casos índice/fonte: 1 Total de contatos identificados: 3 Examinados (TB ativa): 3

- Contatos: _____
- Outras indicações: _____

*Preencha esse campo somente em caso de indicação do tratamento preventivo da tuberculose por contato. Nas situações em que o caso-índice for diferente do caso-fonte, preencha os nomes no mesmo espaço. Nessas situações, contabilize apenas uma das pessoas com tuberculose (índice/fonte), quando a indicação de TPT for por contato.

EXAMES DIAGNÓSTICOS						TRATAMENTO										ENCERRAMENTO					
PT (primeira)		PT (segunda)		IGRA		Tratamento preventivo indicado?	Esquema terapêutico instituído	Notificado no IL-TB?	Tipo de entrada	Data do início do tratamento	Acompanhamento mensal (nº de doses)						Data do término do tratamento	Situação de encerramento	Se óbito, qual a causa básica?*	Observações	
Data	Resultado	Data	Resultado	Data	Resultado						1º	2º	3º	4º	5º	6º					7º
09/01/2025	8 mm	___/___/___	___mm	___/___/___		S	3HP	S	1	14/01/2025								14/04/2025	1		
09/01/2025	15 mm	___/___/___	___mm	___/___/___		N												___/___/___			
09/01/2025	2 mm	06/03/2025	4 mm	___/___/___		N												___/___/___			
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___														___/___/___			
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___														___/___/___			
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___														___/___/___			
___/___/___	___mm	___/___/___	___mm	___/___/___														___/___/___			

Helena (esposa)
PT = 8 mm
Raio X normal
Sem sintomas

Yury (filho)
PT = 15 mm
Raio X com alteração
Com sintomas

Paulinha (filha)
PT = 2 mm
Raio X normal
Sem sintomas

*Preencha conforme consta na Declaração de Óbito.

Examinados (ILTB):

- Contatos: 3

- Outras indicações: _____

TPT prescrito:

- Contatos: 1

- Outras indicações: _____

TPT iniciado:

- Contatos: 1

- Outras indicações: _____

TPT completo:

- Contatos: 1

- Outras indicações: _____

The cascade of care in diagnosis and treatment of latent tuberculosis infection: a systematic review and meta-analysis

Hannah Alsdurf, Philip CHill, Alberto Matteelli, Haileyesus Getahun, Dick Menzies

Summary

Background WHO estimates that a third of the world's population has latent tuberculosis infection and that less than 5% of those infected are diagnosed and treated to prevent tuberculosis. We aimed to systematically review studies that report the steps from initial tuberculosis screening through to treatment for latent tuberculosis infection, which we call the latent tuberculosis cascade of care. We specifically aimed to assess the number of people lost at each stage of the cascade.

Methods We did a systematic review and meta-analysis of study-level observational data. We searched MEDLINE (via OVID), Embase, and Health Star for observational studies, published between 1946 and April 12, 2015, that reported primary data for diagnosis and treatment of latent tuberculosis infection. We did meta-analyses using random and fixed effects analyses to identify percentages of patients with latent tuberculosis infection completing each step in the cascade. We also estimated pooled proportions in subgroups stratified by different characteristics of interest to assess risk factors for losses.



Lancet Infect Dis 2016

Published Online
August 10, 2016

[http://dx.doi.org/10.1016/S1473-3099\(16\)30216-X](http://dx.doi.org/10.1016/S1473-3099(16)30216-X)

See Online/Comment
[http://dx.doi.org/10.1016/S1473-3099\(16\)30313-9](http://dx.doi.org/10.1016/S1473-3099(16)30313-9)

Montreal Chest Institute,
McGill University, Montreal,
QC, Canada (H Alsdurf MPH,
D Menzies MD); Global TB
Programme, WHO, Geneva,
Switzerland (A Matteelli MD,

Fonte: The cascade of care in diagnosis and treatment of latent tuberculosis infection: a systematic review and meta-analysis. Lancet Infect Dis. Disponível em:

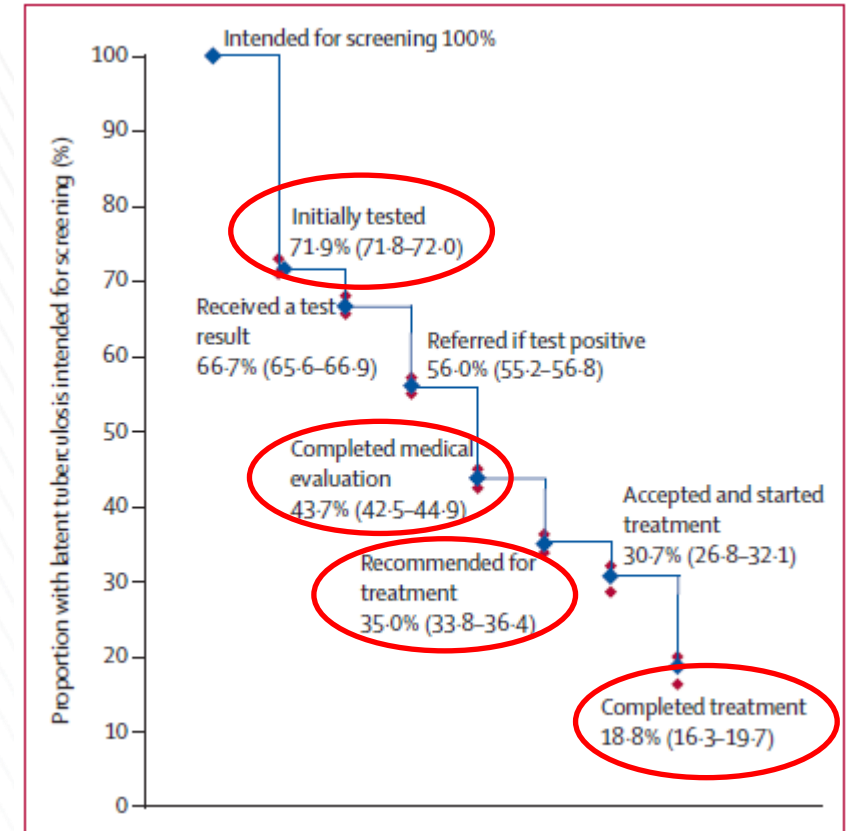


Figura: Perdas e desistências em cada etapa da cascata do cuidado na ILTB

Conhecer as razões para não completar a triagem foram colocadas em duas categorias principais: **situações sociais que impedem conclusão da triagem** e **encaminhamento no sistema de saúde (linha do cuidado)**.

Unidade de Saúde: _____

Município: _____

UF: _____

Cascata de cuidado dos **contatos de pessoas com tuberculose** em tratamento preventivo (cálculo de indicadores operacionais e epidemiológicos)

Mês/ano	Casos- índice/ fonte*	Contatos esperados**		Contatos identificados		Contatos examinados						TPT prescrito		TPT iniciado		TPT completo		Esquema terapêutico indicado				
						Contatos que realizaram exames diagnósticos de TB ativa (sintomáticos)		Contatos que realizaram o teste diagnóstico da ILTB (assintomáticos)										3HP	6H	9H	4R	3RH
						n	%	n	%	PT ou IGRA (n)	%							Sem indicação de PT ou IGRA (n)	%	n	%	n
Jan/25	5	15	100	12	80	2	13,3	7	46,7	3	20,0	8	53,3	7	46,7	7	46,7	5			1	1
			100																			
			100																			
			100																			

* Na coluna casos-índice/fonte: contabilize uma única vez a pessoa diagnosticada com tuberculose para o contato que iniciou o TPT.

** Para estimar o número de contatos esperados, sugere-se considerar 3 (três) contatos para cada caso de tuberculose no respectivo período.

Cascata de cuidado das **demais populações*** em tratamento preventivo (cálculo de indicadores operacionais e epidemiológicos)

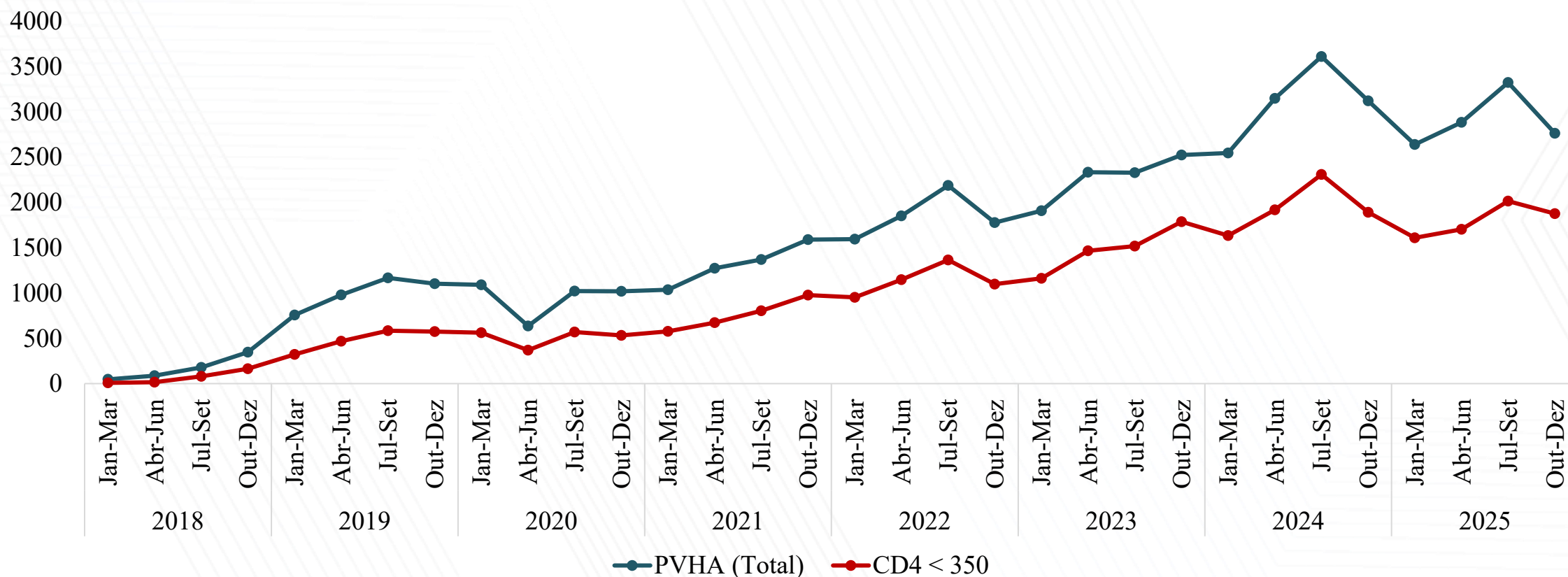
Mês/ano	Examinados						TPT prescrito		TPT iniciado		TPT completo		Esquema terapêutico indicado									
	Pessoas que realizaram exames diagnósticos de TB ativa (sintomáticas)		Pessoas que realizaram o teste diagnóstico da ILTB (assintomáticas)										3HP	6H	9H	4R	3RH					
	n	%	PT ou IGRA (n)	%	Sem indicação de PT ou IGRA (n)	%							n	%	n	%	n	n	n	n	n	

* Demais populações: pessoas vivendo com HIV, pessoas em uso de terapia imunossupressora, pessoas com comorbidades, profissionais de saúde, outras.

Obs.: as pessoas vivendo com HIV e/ou aids e as pessoas em uso de terapia imunossupressora são importantes grupos com risco aumentado de infecção pelo *Mycobacterium tuberculosis*. Dessa forma, este quadro pode ser usado como uma ferramenta para auxiliar no acompanhamento da cascata do cuidado dessas pessoas que iniciaram o TPT.

O Número de tratamentos preventivos da tuberculose em pessoas vivendo com HIV vem aumentando, mas será que está dentro do ideal?

Número de tratamentos preventivos da tuberculose em pessoas vivendo com HIV iniciados segundo CD4. Brasil, 2018 a 2025*



SIMC

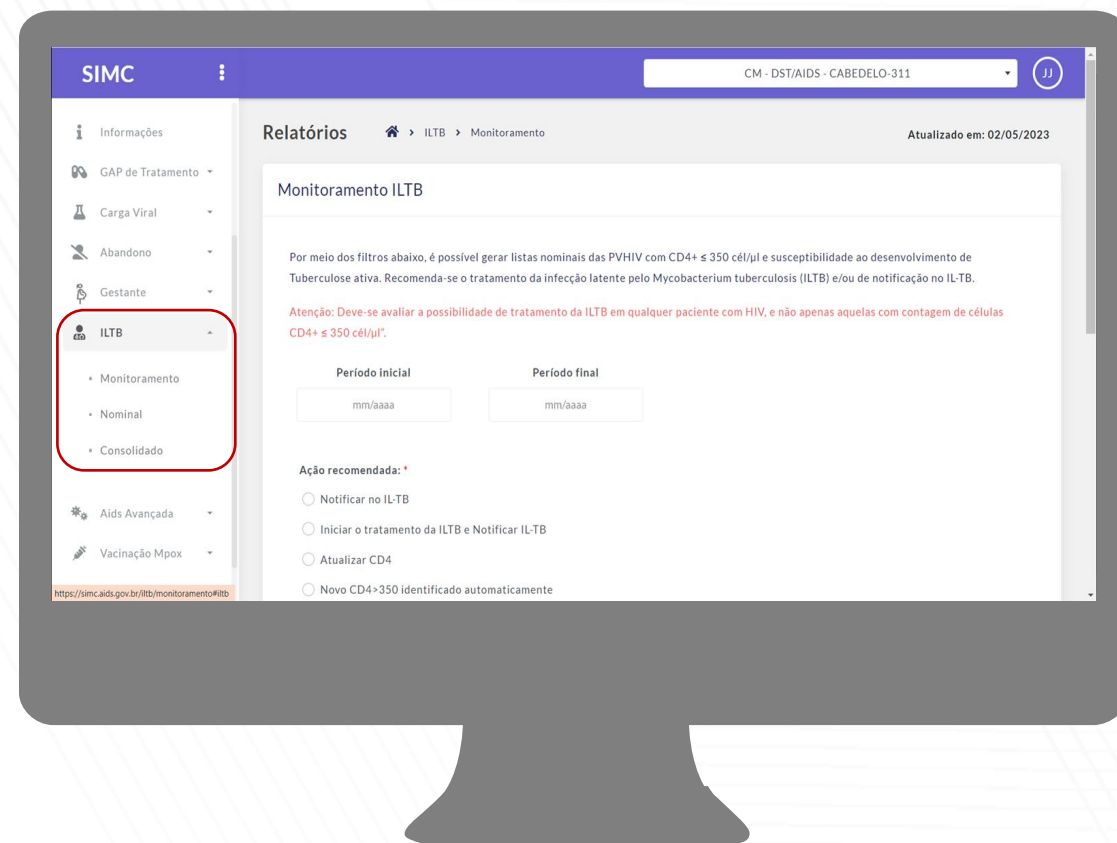
Sistema de Monitoramento
Clínico das pessoas vivendo
com HIV

SIMC-ILTB (Módulo TB-HIV)

Desde 2020 é realizado o **monitoramento mensal da susceptibilidade da TB ativa em PVHA** com contagem de CD4+ ≤ 350 cél./mm³.

Aumentar a oferta de tratamento de ILTB (TPT) em PVHA com CD4 ≤ 350

Reduzir os casos de TB ativa nesse público e consequentemente a mortalidade.



Como é realizado o cadastro de usuários no SIMC?

O acesso ao SIMC (<https://simc.aids.gov.br/>) está disponível para profissionais das coordenações estaduais e municipais de TB e de HIV/aids e dos Serviço de Assistência Especializada (SAE) que atendem PVHA em todo o Brasil e que compartilham responsabilidades na assistência e no monitoramento clínico-epidemiológico.

Coordenações estaduais, municipais e serviços que atuam no cuidado à **TB**

Solicite o cadastro pelo e-mail simc@aid.gov.br, incluindo as seguintes informações: nome completo, CPF, e-mail, cargo/função e justificativa para o acesso ao módulo do *gap* do tratamento da ILTB.

Coordenações estaduais, municipais e serviços que atendem pessoas vivendo com **HIV ou aids**

Acesse o site (simc.aids.gov.br/login) e selecione "Clique aqui para mais informações". Posteriormente clique em "Cadastre-se aqui".

Ações recomendadas

- Notificar no IL-TB
- Iniciar o tratamento da ILTB e **notificar no IL-TB**
- Atualizar CD4
- Novo cd4>350 identificado automaticamente

The screenshot displays the SIMC interface for monitoring ILTB. The top navigation bar shows 'SIMC' and the user 'JJ'. The breadcrumb trail is 'Relatórios > ILTB > Monitoramento', and the page is updated as of 02/05/2023. The main content is a table with the following columns: 'Ação recomendada', 'Paciente', '#', 'Data do exame de contagem de CD4', 'Valor do CD4 na ocasião', 'Paciente em uso de TARV', 'Nome do profissional que está acompanhando o paciente', 'Data da última dispensa de Isoniazida', 'Ação realizada', and 'Atualizado por'. The 'Ação recomendada' column is highlighted with a red box. The table contains four rows of data, each with a 'Notificar ILTB' action and a dropdown menu for the 'Ação realizada'.

Ação recomendada	Paciente	#	Data do exame de contagem de CD4	Valor do CD4 na ocasião	Paciente em uso de TARV	Nome do profissional que está acompanhando o paciente	Data da última dispensa de Isoniazida	Ação realizada	Atualizado por
Notificar ILTB	Nome do(a) paciente	[icon]	02/08/2022	319	Sim	Nome do(a) profissional		[dropdown]	
Notificar ILTB	Nome do(a) paciente	[icon]	26/01/2022	258	Sim	Nome do(a) profissional		Iniciado tratamento da ILTB e notificado no IL-TB	
Notificar ILTB	Nome do(a) paciente	[icon]	24/08/2022	313	Sim	Nome do(a) profissional		[dropdown]	
Notificar ILTB	Nome do(a) paciente	[icon]	16/09/2021	180	Sim	Nome do(a) profissional		Iniciado tratamento da ILTB e notificado no IL-TB	

At the bottom of the interface, there are radio buttons for 'Atualizar CD4' and 'Novo CD4>350 identificado automaticamente'. The URL bar shows 'https://simc.aids.gov.br/iltb/monitoramento#iltb'.

Inovação no monitoramento!



Novo painel para monitoramento de **terapia antirretroviral** entre PVHA em tratamento da TB no Brasil

HIV geral

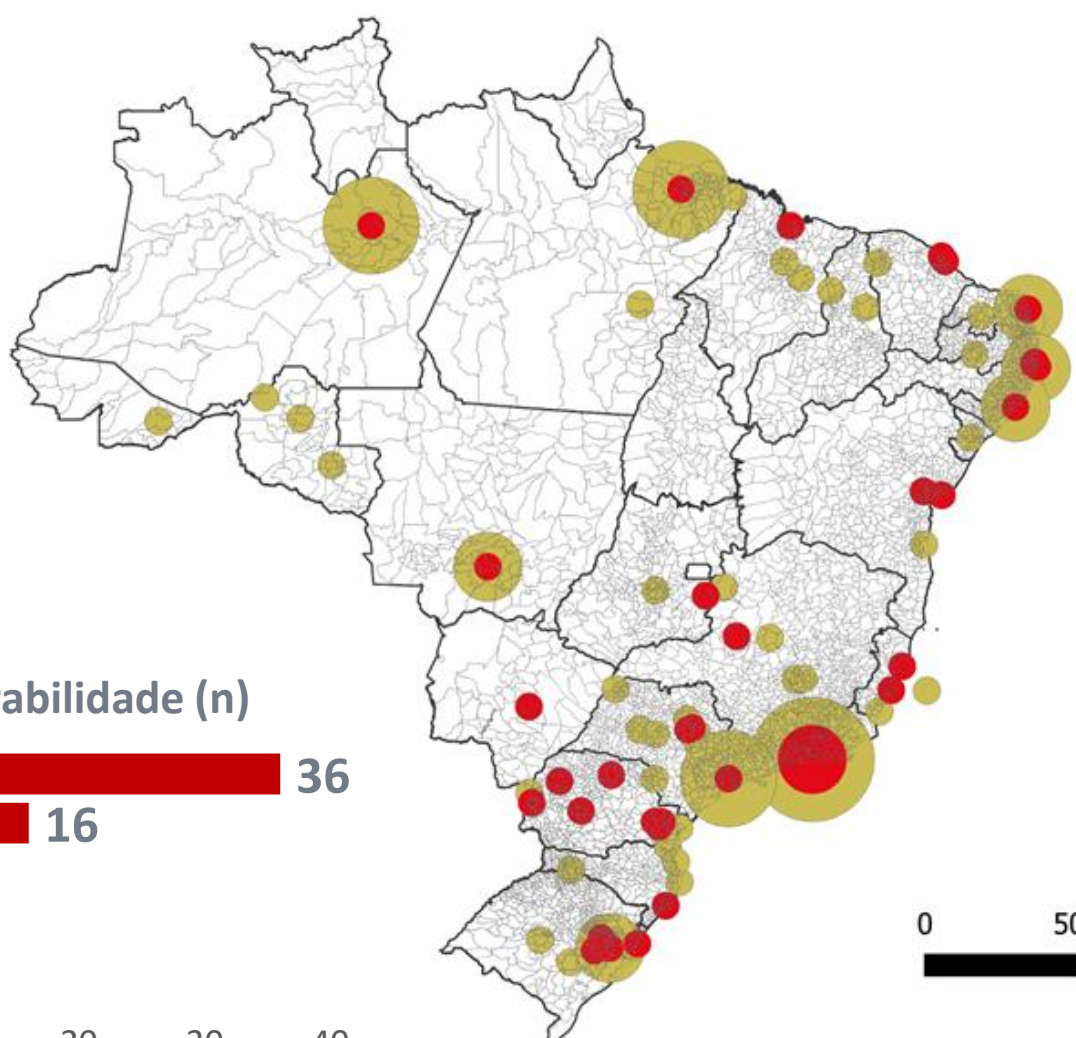
The screenshot displays the SIMC web application interface. The top navigation bar includes the SIMC logo, a user profile icon, and the text 'CM - DST/AIDS - CABELO-311'. The main content area is titled 'Relatórios' and 'Monitoramento', with a sub-header 'Monitoramento ILTB'. The left sidebar contains a menu with categories like 'Informações', 'GAP de Tratamento', 'Carga Viral', 'Abandono', 'Gestante', 'ILTB', 'Aids Avançada', and 'Vacinação Mpox'. The 'ILTB' category is expanded, showing sub-items: 'Monitoramento', 'Nominal', and 'Consolidado'. The main content area contains a text block explaining the purpose of the filters and a warning: 'Atenção: Deve-se avaliar a possibilidade de tratamento da ILTB em qualquer paciente com HIV, e não apenas aquelas com contagem de células CD4+ ≤ 350 células/μl'. Below this, there are two date input fields for 'Período inicial' and 'Período final', both set to 'mm/aaaa'. At the bottom, there is a section for 'Ação recomendada:' with four radio button options: 'Notificar no IL-TB', 'Iniciar o tratamento da ILTB e Notificar IL-TB', 'Atualizar CD4', and 'Novo CD4 > 350 identificado automaticamente'. The URL at the bottom of the browser window is 'https://simc.aids.gov.br/iltb/monitoramento#iltb'.

Onde estão?

233 pessoas com coinfeccção TB-HIV sem Tarv

(sendo 164 com necessidade de Preencher uso de Tarv no Sinan-TB)

RJ -> 88 (38 Rio de Janeiro; 10 Duque de Caxias)



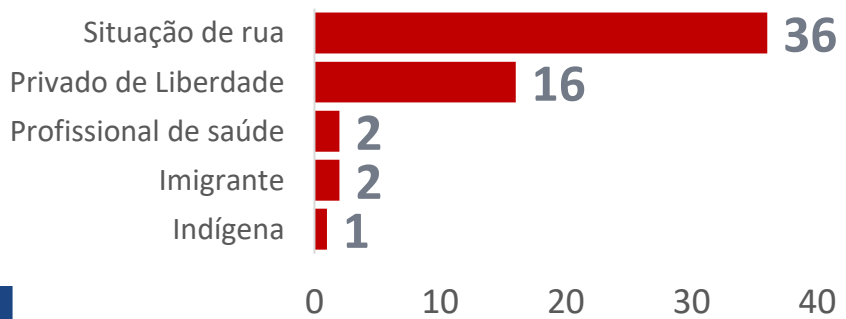
57 pessoas

Pessoas em situação de maior vulnerabilidade

Algumas UFs não apresentaram nenhuma pessoa identificada **NO PRIMEIRO** monitoramento:

- Paraíba
- Roraima
- Amapá
- Tocantins
- Brasília

Situação de maior vulnerabilidade (n)



Voltar

GAP de TARV entre PVHA em tratamento da TB

Legenda:

Vermelho - Prioridade (urgente) CD4 ≤ 200

Amarelo - Prioridade (alta) CD4 > 200

Buscar na tabela

Paciente	Instituição atual	Município da instituição	Data último exame CD4	Resultado último exame CD4	Data do diagnóstico da TB	TARV notificada no Sinan-TB	Coinfecção notificada no Sinan-TB	Situação de encerramento no Sinan-TB	
Nome do paciente	SMS CF ZILDA ARNS AP 31	Rio de Janeiro	22/02/2021	272	18/09/2023	Sim	positivo	interrupção do tratamento da TB	
Nome do paciente	SMS CF ANTONIO GONCALVES VILLA SOBRINHO AP 52	Rio de Janeiro	19/08/2021	378	23/01/2024	Sim	positivo	em tratamento	
Nome do paciente	SMS CF ZILDA ARNS AP 31	Rio de Janeiro	30/11/2023	101	05/12/2023	Sim	positivo	em tratamento	Iniciar TARV <input type="text" value="Selecione..."/>
Nome do paciente	Posto de Saúde Cecília Donnangelo	Rio de Janeiro	07/03/2024	74	22/12/2023	Não	em andamento	em tratamento	Iniciar TARV <input type="text" value="Selecione..."/> Preencher uso de TARV no Sinan-TB <input type="text" value="Selecione..."/>
Nome do paciente	HOSPITAL UNIVERSITÁRIO PEDRO ERNESTO	Rio de Janeiro	11/09/2023	53	14/09/2023	Não	positivo	transferência	Iniciar TARV <input type="text" value="PVHA não acompanhada nesta unidade"/>
Nome do paciente	HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTINO FRAGA FILHO - UFRJ	Rio de Janeiro	21/03/2024	420	21/08/2023	Não	positivo	em tratamento	Iniciar TARV <input type="text" value="Selecione..."/>

- Selecione...
- Já em TARV
 - Em interrupção de TARV
 - Com moradia ou transferência para o exterior
 - Não localizada
 - Em recusa de TARV
 - Não permite contato
 - Não acompanhada nesta unidade
 - Transferida
 - TARV não prescrita pelo médico
 - Óbito
 - Em TARV e preenchido uso de TARV no Sinan-TB

Iniciar TARV

Iniciar TARV

Preencher uso de TARV no Sinan-TB

Iniciar TARV

Iniciar TARV

Novo folder sobre o uso do SIMC-ILTB



Monitoramento do tratamento da infecção latente pelo *Mycobacterium tuberculosis* (ILTB) em pessoas vivendo com HIV ou aids com contagem de CD4+ ≤ 350 células/mm³

O tratamento da ILTB, também conhecido como tratamento preventivo da tuberculose (TB), reduz a mortalidade pela doença e é recomendado para todas as pessoas vivendo com HIV ou aids com contagem de linfócitos T-CD4+ ≤ 350 células/mm³, sem necessidade de realizar prova tuberculínica ou teste de liberação de interferon-gamma (IGRA), desde que tenha sido excluída a TB ativa.

Desde outubro de 2020, o Sistema de Monitoramento Clínico das pessoas vivendo com HIV ou aids (Simc) disponibiliza um módulo para o acompanhamento do tratamento preventivo nessas pessoas. Assim, as equipes de saúde conseguem identificar pessoas que têm indicação do tratamento preventivo, mas que não foram notificadas no Sistema de Informação para notificação das pessoas em tratamento de ILTB (IL-TB).

Como é realizado o cadastro de usuários no Simc?

O acesso ao Simc (simc.aids.gov.br/) está disponível para profissionais das coordenações estaduais e municipais de TB, HIV e aids e dos Serviços de Assistência Especializada (SAE) que atendem pessoas vivendo com HIV ou aids em todo o Brasil e que compartilham responsabilidades na assistência e no monitoramento clínico-epidemiológico dessa população.

Coordenações estaduais, municipais e serviços que atuam no cuidado à TB

Solicite o cadastro pelo e-mail simc@ aids.gov.br, incluindo as

Coordenações estaduais, municipais e serviços que atendem pessoas vivendo com HIV ou aids

Acesse o site (simc.aids.gov.br/) e

PARTICIPE
do nosso grupo
no whatsapp

INFORMES TB



 **Entre no grupo pelo QR code**

INFORMES TB

Obrigado!

jose.nildo@fiocruz.br

tuberculose@saude.gov.br