



VII Workshop para o controle da tuberculose em Minas Gerais



SAÚDE



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.



Medidas de controle de infecção da tuberculose na Unidade Prisional de Ponte Nova com intensificação da busca ativa do Sintomático Respiratório.

Gerson Moreira Barbosa
Farmacêutico de Ponte Nova/MG
gerson_farma@yahoo.com.br



Apresentação do município

- População: 57.776 habitantes
- Total de 20 Equipes de Saúde da Família e 18 Unidades;
- 1 Unidade Prisional com estimativa de 1063 detentos no sistema fechado e 80 detentos no sistema semiaberto.
- 1 Equipe PNAISP
- Estimativa de Sintomáticos Respiratórios – Ministério da Saúde (1%): 578
- Meta estadual de busca e exames de SR (0,65%): 387



Introdução



VII Workshop para o controle da tuberculose em Minas Gerais

Diante da proposta do Ministério da Saúde de eliminar a Tuberculose como problema de saúde pública, o município de Ponte Nova teve a iniciativa de elaborar uma rede multidisciplinar, integrativa e unidirecional voltada para o diagnóstico e tratamento, a fim de intensificar as ações do Programa de Controle da Tuberculose.

Essa rede trabalha na identificação de sintomáticos respiratórios, na redução da prevalência da doença e na ampliação da taxa de cura dos casos de tuberculose diagnosticados a cada ano no município.

Em 2023 o município iniciou um trabalho de aproximação da vigilância, farmácia municipal e equipe PNAISP, com o objetivo de aprimorar as ações de busca ativa de sintomáticos respiratórios na Unidade Prisional e acompanhamento dos casos diagnosticados.

Características da PPL Unidade Prisional Ponte Nova



VII Workshop para o
controle da tuberculose em
Minas Gerais



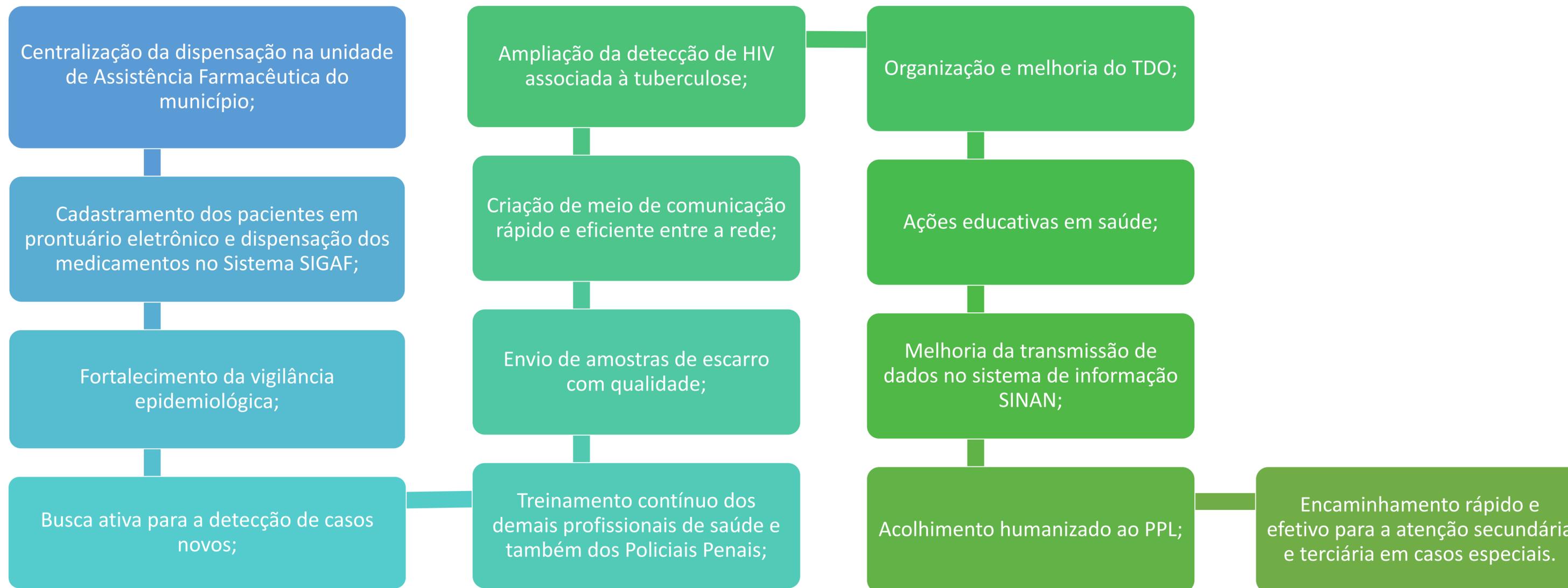
Ações realizadas



VII Workshop para o controle da tuberculose em Minas Gerais

Em 2023, a Vigilância Epidemiológica do Município de Ponte Nova, através da sua rede de atenção à saúde e em parceria com o Estado, representado pela Superintendência Regional de Saúde, realizou diversas reuniões técnicas, tendo como objetivo principal fornecer orientação técnica permanente para os profissionais de saúde do PNAISP para a busca ativa do Sintomático Respiratório na unidade, Tratamento Diretamente Observado e isolamento dos casos suspeitos e positivos até a negatização no BAAR.

A rede de tratamento da doença proposta no Complexo Penitenciário de Ponte Nova foi fundamentada nas seguintes estratégias principais:



Como a rede funciona na prática



VII Workshop para o controle da tuberculose em Minas Gerais

A estratégia de Busca Ativa entre ingressos e rastreamento de massa é constante. Numa situação de avaliação rotineira, se o privado de liberdade queixa de tosse, de qualquer duração, deve-se proceder a investigação diagnóstica para TB, com realização de TRM. Ocorre isolamento dos casos suspeitos e testagem dos contatos. Os próprios Policiais Penais são orientados a observar se algum PPL está apresentando quadro de tosse.

O município de Ponte Nova disponibiliza veículo toda semana para levar amostra na Funed de Juiz de Fora caso tenha algum paciente sintomático respiratório. Os exames de imagem dos privados de liberdade são priorizados. O atendimento da equipe para dispensação é agendado com a equipe da Assistência Farmacêutica.

No início do tratamento, a equipe do CPPN deve apresentar na Farmácia, a prescrição em Receituário de Controle Especial ou Receituário Comum com duas vias, contendo o peso do paciente, cópia da notificação (ou original) e ficha de acompanhamento com o exame que fez para diagnosticar a doença (PCR, BAAR, Cultura ou imagem), informar o resultado do teste rápido de HIV ou recusa do paciente e informar se já foram coletadas as duas amostras que serão enviadas ao laboratório oficial para realização de cultura e teste de sensibilidade.

A partir do segundo mês deverá apresentar mensalmente prescrição em Receituário com duas vias contendo o peso do paciente, ficha de acompanhamento mensal e comprovante de ter feito coleta de escarro para fazer o BAAR mensal ou o pedido em mãos.

A Assistência Farmacêutica do município está responsável por discutir com a Vigilância Epidemiológica, passar as informações e cobrar da unidade, caso falte alguma coisa, em relação ao tratamento. Após a cura, ao final do sexto mês, a unidade do CPPN irá informar a Farmácia a situação de alta por cura.

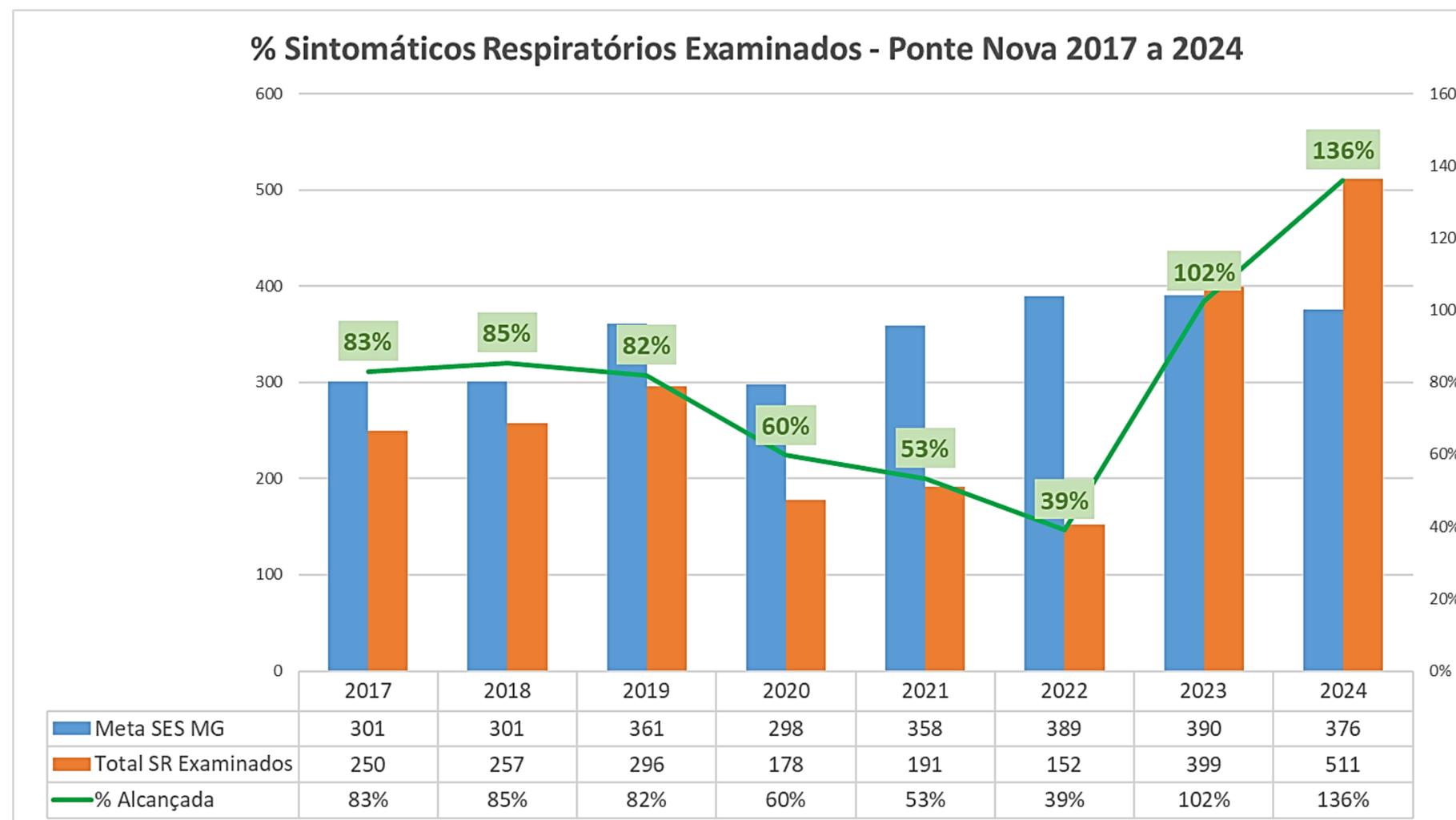
Resultados



VII Workshop para o controle da tuberculose em Minas Gerais

Com essas ações conseguimos melhora na adesão ao tratamento, melhores taxas de cura, comodidade ao paciente, humanização, menor taxa de abandono, diminuição dos efeitos adversos e recuperação de pacientes rebeldes. **Os resultados foram percebidos, especialmente, na melhora da identificação dos sintomáticos respiratórios e no aumento no número de casos diagnosticados no CPPN.**

O consolidado anual da busca de sintomáticos respiratórios dos últimos 7 anos do município de Ponte Nova mostra o aumento no número de SR examinados a partir de 2023. Como é possível visualizar na figura abaixo, foi à partir desse ano que o município conseguiu alcançar a meta estabelecida pelo estado.



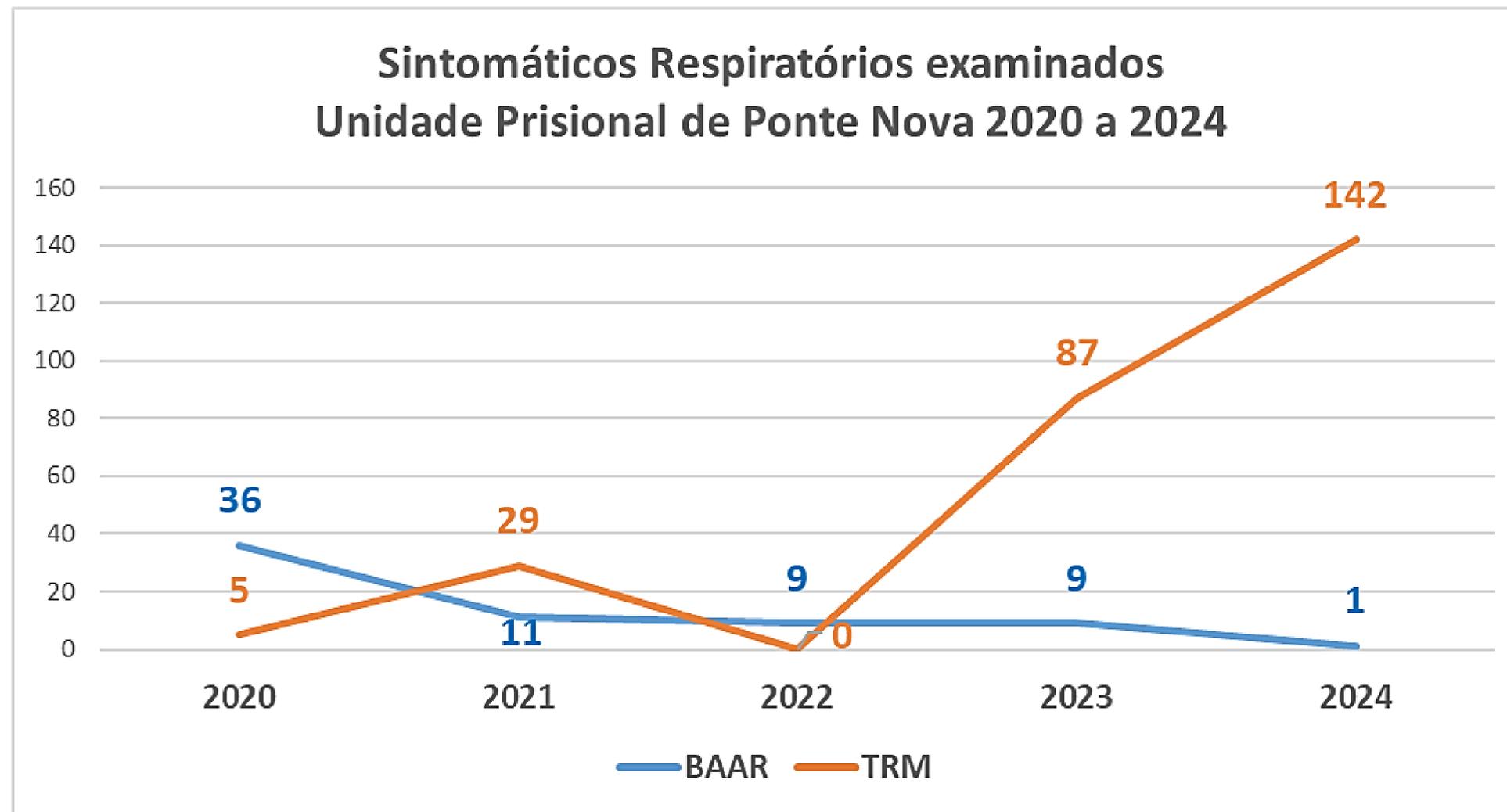
Fonte: Planilha com consolidado de exames de SR, 2017 a 2024. URS Ponte Nova.

Resultados



VII Workshop para o controle da tuberculose em Minas Gerais

A figura abaixo mostra o aumento no número sintomáticos examinados na Unidade Prisional à partir de 2023. **Antes de julho de 2023, o CPPN enviava em média, 1 SR por mês. Após a intervenção da rede municipal, esse número saltou para 13 SR/mês.** Além do aumento no número de exames solicitados é possível evidenciar a priorização do Teste Rápido Molecular como exame diagnóstico.



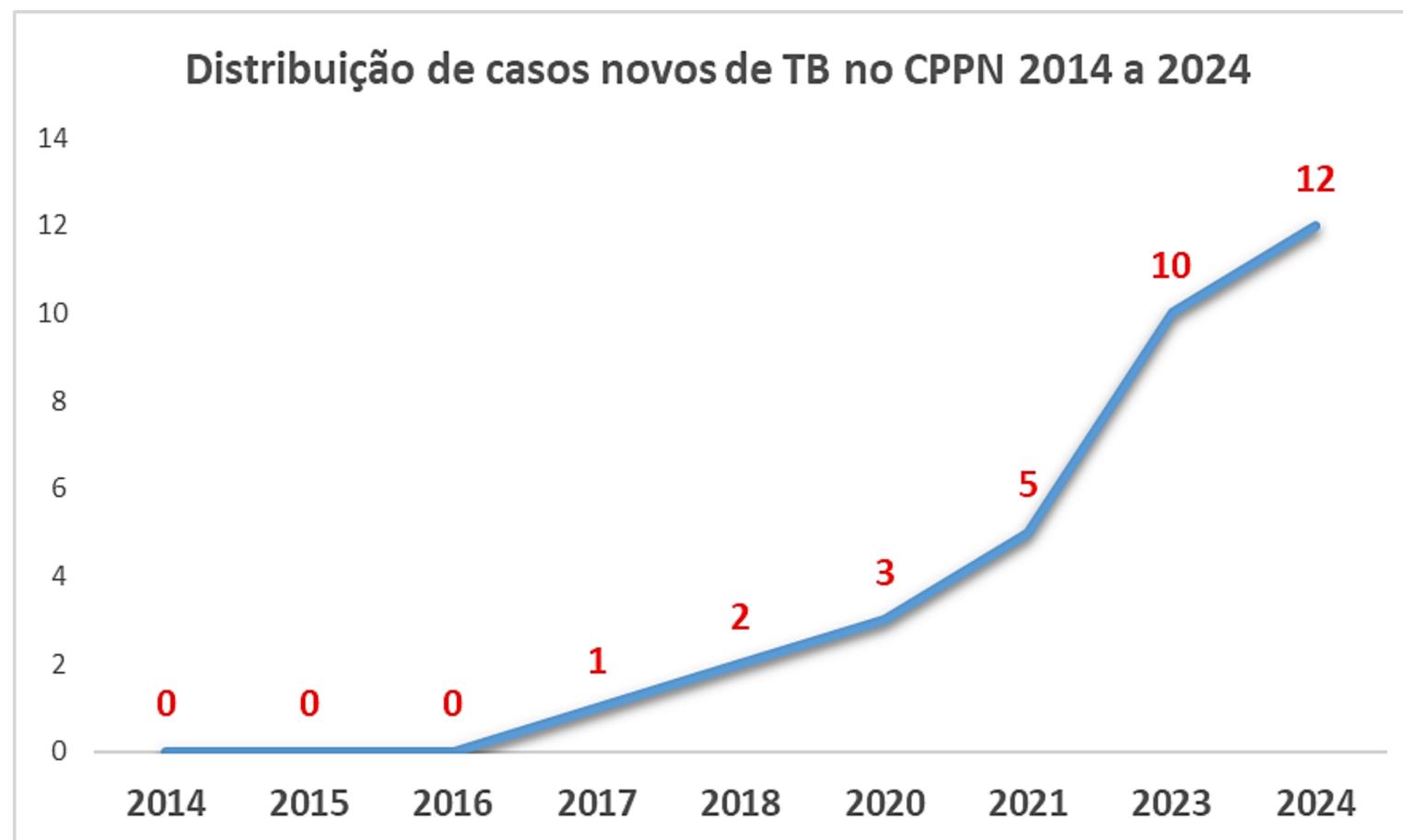
Fonte: Planilha com consolidado de exames de SR, 2020 a 2024. Ponte Nova.

Resultados



VII Workshop para o controle da tuberculose em Minas Gerais

A figura abaixo mostra o aumento no número de casos novos diagnosticados à partir de 2023. Nos últimos 10 anos, o CPPN notificou 33 casos novos de tuberculose na forma pulmonar ou pulmonar/extrapulmonar, 22 casos (73%), foram notificados entre 2023 e 2024.



Fonte: Tabwin/SINAN – Dados retiradas em 26/02/2025



Devemos ter em mente que esse trabalho é contínuo e a luta para acabar com a tuberculose deve envolver todos, principalmente a Direção da Unidade, os Policiais Penais, a rede de saúde do município e da Unidade Prisional.



OBRIGADO!



SAÚDE



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.