



TUBERCULOSE: UM PROBLEMA DE SAÚDE PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE REGENERAÇÃO - PI

VERÔNICA MENDES SOARES; RAQUEL ZANATA COUTINHO; AMANDA MENDES DA
FONSECA BENVINDO; OTÁVIO DA FONSECA BENVINDO FILHO

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infectocontagiosa causada pelo bacilo *Mycobacterium tuberculosis* (MTB) e afeta vários órgãos principalmente os pulmões. A transmissão se dá pelos aerossóis emitidos ao meio ambiente pela comunicação da fala ou através de espirros. É uma doença negligenciada, prevenível, tratável e curável que enfrenta o preconceito e a discriminação dos indivíduos acometidos o que vem a prejudicar a investigação e a quebra da cadeia de transmissão. No Brasil dados do Serviço de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), entre os anos de 2019 e 2023, os casos absolutos aumentaram de 78.440 para 84.858. Para o mesmo período na Unidade Federativa do Piauí registrou-se um aumento de casos novos de 682 no ano de 2019 para 819 no ano de 2023 com um número de 80 óbitos por TB no ano de 2022. E segundo o SINAN/SESAPI-2024, no município de Regeneração com 17.133 habitantes (Censo 2022), no mesmo período houve um aumento na incidência de 22,2 para 27,8 casos novos, fazendo-se necessário uma intervenção. **Objetivo:** Resolver o problema de diagnóstico, cura e controle da TB no município de Regeneração (PI). **Metodologia:** Foi desenvolvido o projeto de pesquisa com a metodologia da Pesquisa-Ação criando-se uma unidade de referência ambulatorial para a atenção básica. Local da intervenção: UBS Centro em Regeneração-PI, dentro do componente chave da rede de assistência ambulatorial sem ônus para gestão pública municipal. **Resultados:** O projeto de intervenção proposto para a UBS Centro de Regeneração representa uma abordagem abrangente e baseada em evidências para o enfrentamento e erradicação da tuberculose. visa abordar as necessidades imediatas da comunidade, mas também estabelecer um modelo para intervenções futuras, tanto em Regeneração quanto em outras regiões enfrentando desafios semelhantes **Conclusão:** Espera-se que com esse projeto seja possível reduzir a carga da doença local bem como aprimorar o conhecimento e proporcionar o desenvolvimento de novas estratégias para atendimento e controle de casos de TB e, com isso, poder auxiliar na redução da incidência de novos casos no município.

Palavras-chave: **SAÚDE PÚBLICA; TUBERCULOSE; PPD; PREVENÇÃO; DOENÇAS NEGLIGENCIÁVEIS**