**INCIDÊNCIA DE AGRAVO DE NOTIFICAÇÕES DE TUBERCULOSE NO ESTADO DO CEARÁ**

**Francisco Luan Sousa Braga**

Acadêmico do Curso de Enfermagem da Faculdade Uninta Itapipoca (UNINTA), Bolsista de iniciação cientifica membro do Grupo de Estudo em Práticas Avançadas e Tecnológicas em Enfermagem (GEPATE)

Itapipoca – Ceará luan.sousabraga98@gmail.com

**Camilo Hugo Freitas de Andrade**

Acadêmico do Curso de Enfermagem da Faculdade Uninta Itapipoca (UNINTA), Bolsista de iniciação cientifica membro do Grupo de Estudo em Práticas Avançadas e Tecnológicas em Enfermagem (GEPATE)

Itapipoca – Ceará

**Davi Santos Magalhães**

Acadêmico do Curso de Enfermagem da Faculdade Uninta Itapipoca (UNINTA), Bolsista de iniciação cientifica membro do Grupo de Estudo em Práticas Avançadas e Tecnológicas em Enfermagem (GEPATE).

Itapipoca – Ceará

**Aléxia Éllen Albuquerque Farias**

Acadêmico do Curso de Enfermagem da Faculdade Uninta Itapipoca (UNINTA), Bolsista de iniciação cientifica membro do Grupo de Estudo em Práticas Avançadas e Tecnológicas em Enfermagem (GEPATE)

Itapipoca – Ceará.

**Francisco Mayron Morais Soares**

Enfermeiro. Mestre em Enfermagem. Orientador do Grupo de Estudos em Práticas Avançadas e Tecnologias em Enfermagem (GEPATE)

Itapipoca – Ceará

**Introdução:** A tuberculose é uma doença infecciosa que afeta principalmente a estrutura pulmonar, podendo também ocorrer em outros órgãos ou sistema do corpo, o principal agente infecioso causador da doença é Mycobacterium tuberculosis, ela é transmitida por meio de gotículas expelidas pela fala ou tosse. Essa doença caracteriza-se como problema de saúde pública, pois sua incidência continua presente no Brasil e no mundo. A tuberculose é um problema de saúde pública mundial, que está estreitamente relacionado com a pobreza, desnutrição, aglomeração, habitação abaixo do padrão e cuidados de saúde inadequados. **Objetivo:** Avaliar a taxa de notificação de tuberculose no estado do Ceará entre os anos de 2017 e 2020. **Método:** O presente estudo é do tipo retrospectivo, epidemiológico, quantitativo. O estudo foi realizado em fevereiro de 2022 por meio do Sistema Nacional de Agravos de Notificação. A população enquadrada no estudo é de 17.233 casos de tuberculose notificados no Ceará de 2017 a 2020. **Resultados:** Analisando-se o contexto histórico, entre os anos de 2017 e 2020, a incidência de tuberculose no Ceará aumentou. Identificou-se 4.295 notificações no ano de 2017, 4.556 notificações em 2018, 4,540 notificações em 2019 e 3,842 notificações no ano de 2020. Entre os anos de 2017 a 2018 houve uma evolução de casos, no ano subsequente de 2018 a 2019 teve uma constância, contudo no ano de 2019 a 2020, verificou-se uma constante tendência de queda nos casos da doença, devido também a situação pandêmica da COVID-19 observou-se uma diminuição nos indicadores epidemiológicos. **Conclusão**: Diante do exposto, percebe-se uma regressão nos casos da doença, porém ainda segue a ocorrências registrada de tuberculose. É perceptível a incidência da doença no Brasil e embora exista em declínio no número mostrado nos anos de 2019 a 2020, ainda é alto os casos de doentes.

**Descritores:** Tuberculose; Prevalência; Doença de Notificação Compulsória.

**Referências**

EDUCAÇÃO, Portal. Portal Educação - Artigo. Disponível em: <https://siteantigo.portaleducacao.com.br/conteudo/artigos/enfermagem/tuberculose/37140>. Acesso em: 9 abr. 2022.

MINISTÉRIO DE SAÚDE. DATASUS. Disponível em: <https://datasus.saude.gov.br/informacoes-de-saude-tabnet/>. Acesso em: 9 abr. 2022.

MINISTÉRIO DE SAÚDE. Boletim Epidemiológico da Tuberculose. Disponível em:< http://www.aids.gov.br/pt-br/pub/2021/boletim-tuberculose-2021>. Acesso em: 9 abri. 2022.