

Sífilis Adquirida no Estado da Bahia em 2023: Comportamentos De Risco e Impacto por Faixa Etária e Sexo

**Acquired Syphilis in the State of
Bahia in 2023: Risk Behaviors and
Impact by Age Group and Sex**

**Sífilis adquirida en el estado de
Bahía en 2023: conductas de riesgo
e impacto por grupo de edad y sexo**

Nathália Santos Dias

Discente em Biomedicina,
Universidade Estadual de
Santa Cruz, Ilhéus – Bahia/
Brasil.

Alexandre Pedreira da Paixão

Discente em Biomedicina,
Universidade Estadual de
Santa Cruz, Ilhéus – Bahia/
Brasil.

Alberty Silva Berto

Discente em Biomedicina,
Universidade Estadual de
Santa Cruz, Ilhéus – Bahia/
Brasil

Pedro Costa Campos Filho

Doutor e mestre em Biologia e
Biotecnologia de
Microrganismos, Professor do
Departamento de Ciências
Biológicas (DCB),
Universidade Estadual de
Santa Cruz, Ilhéus –
Bahia/Brasil

RESUMO

Introdução: A sífilis é uma infecção sexualmente transmissível causada pela bactéria *Treponema pallidum*, transmitida principalmente por via sexual. **Objetivo:** Caracterizar o perfil epidemiológico das sífilis adquiridas no Estado da Bahia em 2023. **Metodologia:** Os dados foram coletados do SINAN e do Banco de Dados DataSus, abrangendo os casos de sífilis adquirida na Bahia em 2023, considerando as variáveis : Faixa Etária, sexo/gênero e Raça. **Resultados/Discussão:** Foram notificados 11.439 casos no Estado, sendo a faixa etária de 20-39 anos registrado com 6.071 casos (53,07%), seguida pelas faixas de 40-59 anos com 2.812 casos (24,58%) e 15-19 anos com 899 casos (7,86%), caracterizando uma maior concentração na população jovem-adulta (20-39 anos), evidenciando que essa faixa etária, possivelmente, ativa sexualmente, é a mais afetada. Em relação a variável sexo/gênero, houveram 6.606 casos (58,25%) do sexo masculino, seguida do sexo feminino com 4.792 (41,57%), apontando uma prevalência maior entre os homens, o que pode refletir práticas de exposição diferenciadas ou uma subnotificação entre mulheres. Com relação às raças, resultou na população da raça parda com 4.977 casos (43,51%), seguida da população da raça preta com 2.255 casos (19,71%), indicando que a população parda é a mais afetada. Porém, com o total de 3.287 casos (28,74%) com raça ignorada, limita uma análise detalhada dos regis-

tros. **Considerações Finais:** Evidencia-se assim, um perfil epidemiológico das pessoas que adquiriram sífilis no Estado da Bahia em 2023, indicando grupos específicos como os mais afetados pela infecção, sendo jovens-adultos de 20 a 39 anos, homens e pardos.

Palavras-chaves: Sífilis; Epidemiologia; Infecção sexualmente transmissível (IST); *Treponema pallidum*; Bahia.

ABSTRACT

Introduction: Syphilis is a sexually transmitted infection caused by the bacterium *Treponema pallidum*, transmitted primarily through sexual contact. **Objective:** To characterize the epidemiological profile of acquired syphilis in the State of Bahia in 2023.

Methodology: Data were collected from SINAN and the DataSus Database, covering cases of acquired syphilis in Bahia in 2023, considering the variables: Age group, sex/gender, and race. **Results/Discussion:** 11,439 cases were reported in the State, with the 20-39 age group registering 6,071 cases (53.07%), followed by the 40-59 age group with 2,812 cases (24.58%) and the 15-19 age group with 899 cases (7.86%), characterizing a greater concentration in the young adult population (20-39 years), showing that this age group, possibly sexually active, is the most affected. Regarding the sex/gender variable, there were 6,606 cases (58.25%) of the male sex, followed by the female sex with 4,792 (41.57%), indicating a higher prevalence among men, which may reflect differentiated exposure practices or underreporting among women. Regarding race, the brown population accounted for 4,977 cases (43.51%), followed by the black population with 2,255 cases (19.71%), indicating that the brown population is the most affected. However, with a total of 3,287 cases (28.74%) with race unknown, it limits a detailed analysis of the records. **Final Considerations:** This reveals an epidemiological profile of people who acquired syphilis in the State of Bahia in 2023, indicating specific groups as the most affected by the infection, namely young adults aged 20 to 39, men, and brown individuals.

Keywords: Syphilis; Epidemiology; Sexually transmitted infection (STI); *Treponema pallidum*; Bahia.

RESUMEN

Introducción: La sífilis es una infección de transmisión sexual causada por la bacteria *Treponema pallidum*, que se transmite principalmente por contacto sexual. **Objetivo:** Caracterizar el perfil epidemiológico de la sífilis adquirida en el estado de Bahía en 2023. **Metodología:** Se recopilaron datos del SINAN y de la base de datos DataSus, que abarcan los casos de sífilis adquirida en Bahía en 2023, considerando las variables: grupo de edad, sexo/género y raza. **Resultados/Discusión:** Se notificaron 11.439 casos en el Estado, con el grupo de edad de 20 a 39 años registrando 6.071 casos (53,07%), seguido del grupo de edad de 40 a 59 años con 2.812 casos (24,58%) y el grupo de edad de 15 a 19 años con 899 casos (7,86%), caracterizando una mayor concentración en la población adulta joven (20-39 años), mostrando que este grupo de edad, posiblemente sexualmente activo, es el más afectado. Con respecto a la variable sexo/género, hubo 6.606 casos (58,25%) del sexo masculino, seguido del sexo femenino con 4.792 (41,57%), indicando una mayor prevalencia entre los hombres, lo que puede reflejar prácticas de exposición diferenciadas o subnotificación entre las mujeres. En cuanto a la raza, la población mestiza representó 4977 casos (43,51%), seguida de la población negra con 2255 casos (19,71%), lo que indica que la población mes-

tiza es la más afectada. Sin embargo, con un total de 3287 casos (28,74%) de raza desconocida, se limita un análisis detallado de los registros. **Consideraciones finales:** Esto revela un perfil epidemiológico de las personas que contrajeron sífilis en el estado de Bahía en 2023, señalando a ciertos grupos como los más afectados por la infección: adultos jóvenes de 20 a 39 años, hombres y personas mestizas.

Palabras clave: Sífilis; Epidemiología; Infección de transmisión sexual (ITS); *Treponema pallidum*; Bahía.