



ROBERTO TAVARES MARTINS NETO

**PERFIL DE INTERNAÇÃO POR QUEIMADURAS NO ESTADO DO PARÁ NO
PERÍODO DE 2018 A 2022**

BELÉM

2023

ROBERTO TAVARES MARTINS NETO

**PERFIL DE INTERNAÇÃO POR QUEIMADURAS NO ESTADO DO PARÁ NO
PERÍODO DE 2018 A 2022**

Trabalho de Conclusão de Curso, na modalidade ARTIGO apresentado ao Centro Universitário do Estado do Pará como requisito parcial para obtenção de grau de Bacharelado em Fisioterapia.

Orientadora: Profa.: Dra. Wiviane Maria Torres de Matos Freitas.

**BELÉM
2023**

ROBERTO TAVARES MARTINS NETO

**PERFIL DE INTERNAÇÃO POR QUEIMADURAS NO ESTADO DO PARÁ NO
PERÍODO DE 2018 A 2022**

Trabalho de Conclusão de Curso, na modalidade ARTIGO apresentado ao Centro Universitário do Estado do Pará como requisito parcial para obtenção de grau de Bacharelado em Fisioterapia.

Orientadora: Profa.: Dra. Wiviane Maria Torres de Matos Freitas.

Data de Aprovação: ___/___/___

Banca Examinadora:

Profa.: Dra. Wiviane Maria Torres de Matos Freitas
Centro Universitário do Estado do Pará

Profa.: Ma. Flávia Maria Lessa Mélo
Centro Universitário do Estado do Pará

Sâmia Cruz Albuquerque Feio
Avaliador Externo

PERFIL DE INTERNAÇÃO POR QUEIMADURAS NO ESTADO DO PARÁ NO PERÍODO DE 2018 A 2022

Perfil de hospitalización por quemaduras en el estado de Pará en el periodo de 2018 a 2022

Profile of hospitalization for burns in the state of Pará in the period from 2018 to 2022

RESUMO

Objetivo: Identificar o perfil de internação por queimaduras no estado do Pará, no período de 2018 a 2022. Método: Os dados foram coletados pelo DATASUS, nos quais foram incluídos sexo, faixa etária e município, no período de janeiro de 2018 a dezembro de 2022. Resultados: Foram registrados 2.884 casos no período, sendo 68,75% do sexo masculino e 31,25% do sexo feminino, 50,10% em adultos de 20 a 59 anos, 66,67% do total de casos registrado em Ananindeua e, nesse período, foram registrados 121 óbitos no total. Conclusão: O perfil de internação por queimaduras foi composto em maioria por homens adultos em idade economicamente ativa, mas, em geral, teve baixa taxa de mortalidade, e por esse motivo, o estado do Pará não se mostra como grande alvo de preocupação epidemiológica. Porém, são necessários novos estudos para fomentar mais medidas preventivas e reduzir ainda mais o número de casos de queimadura no Pará e nos demais estados do Brasil.

Palavras-chave: Queimaduras; Hospitalização; Epidemiologia.

ABSTRACT

Objective: To identify the burn hospitalization profile in the state of Pará (Brazil), in the period from 2018 to 2022. Method: The data was collected by DATASUS, which included sex, age group and municipality, in the period from January 2018 to December 2022. Results: There were registered 2,884 cases in the period,

68.75% male and 31.25% female, 50.10% are adults aged 20 to 59 years, 66.67% of the total cases registered in Ananindeua and, During this period, 121 deaths were registered in total. Conclusion: The hospitalization profile for burns was mostly made up of adult men of economically active age, but, in general, had a low mortality rate, and for this reason, the state of Pará does not appear to be a major target of epidemiological concern. However, new studies are needed to promote more preventive measures and further reduce the number of burn cases in Pará and other states in Brazil.

Key words: Burns; Hospitalization; Epidemiology.

RESUMEN

Objetivo: Identificar el perfil de hospitalización por quemaduras en el estado de Pará (Brasil), en el periodo de 2018 a 2022. Método: Los datos fueron recolectados por DATASUS, que incluyó género, grupo etario y municipio, desde enero de 2018 hasta diciembre de 2022. Resultados: Se registraron 2.884 casos en el período, 68,75% masculinos y 31,25% femeninos, 50,10% en adultos de 20 a 59 años, 66,67% del total de casos registrados en Ananindeua y, durante este período, se registraron 121 defunciones en total. Conclusión: El perfil de hospitalización por quemaduras estuvo compuesto mayoritariamente por hombres adultos en edad económicamente activa, pero, en general, tuvo una baja tasa de mortalidad, por lo que el estado de Pará no parece ser un gran foco de preocupación epidemiológica. Sin embargo, se necesitan nuevos estudios para promover más medidas preventivas y reducir aún más el número de casos de quemaduras en Pará y otros estados de Brasil.

Construcciones: Quemaduras; Hospitalización; Epidemiología.

REFERÊNCIAS

1. Rosa PL, Vieira TG, Ilha S, Antunes BS. Tratamento de Queimaduras no Serviço de Emergência: o enfermeiro inserido nesse contexto. **Disciplinarum Scientia**, Ciências da Saúde. 2018; 19(3):525-536.
2. Silva AM, Guanilo MEE, Moon YJK, Costa PTL, Ruy TS, Velho GV et al. Atuação da equipe multiprofissional no atendimento de um grande queimado: Um relato de caso. **Rev Bras de Queimaduras**. 2021; 20(1): 70-4.
3. Yakupu A, Zhang J, Dong W, Song F, Dong J, Lu S. The epidemiological characteristic and trends of burns globally. **BMC Public Health**. 2022; 22:1-16.
4. World Health Organization (WHO). Burns. 43(2): 249-257.
5. Rosa Z, Lima TH. Perfil epidemiológico de pacientes vítimas de queimadura. **Brazilian Journal of Health Review**. 2021; 4 (5): 1-22.
6. Silva JAC, Lima AVM, Borborema CLP, Cunha LM, Martins MM, Pantoja MS. Perfil dos pacientes queimados atendidos em um centro de referência da região metropolitana de Belém do Pará. **Rev Bras Queimaduras**. 2016; 15 (3): 153-7.
7. Tacla EM, Gomes HC, Filho RSO, Afonso VC, Ferreira LM. **Perfil epidemiológico de pacientes queimados internados em centro de referência na cidade de São Paulo**. Rev Bras Queimaduras. 2021;20(1):40-6.
8. Barbosa ML, Nishimura ATT, Racanicchi IACWS, Oliveira LR. Estudo epidemiológico dos pacientes atendidos no ambulatório do Centro de Tratamento de Queimaduras do Hospital Municipal do Tatuapé entre janeiro de 2019 e janeiro de 2020. Rev. Bras. Cir. Plást. 2021;36(1):51-55.
9. Maekawa LS, Takemura RE. Avaliação do perfil epidemiológico dos pacientes vítimas de queimadura nas diferentes regiões brasileiras antes e depois da pandemia de COVID-19. Rev Bras Queimaduras. 2022;21(1):3-9

10. Ferrari T, Galhardo MV, Oliveira CC, Neto WF, Pissolito JF, Kairala RCOM et al. Queimaduras e COVID-19, qual o impacto da pandemia? Perfil epidemiológico de um centro de queimados entre 2018-2022. Rev. Bras. Cir. Plást. 2023;38(3):0787.
11. Soares ALS, Saraiva ABC, Rêgo ALC, Lima GM, Costa LRN. Características clínico-epidemiológicas de pacientes internados em um hospital de referência em queimaduras na Amazônia brasileira. Rev Bras Queimaduras. 2019;18(2):102-6
12. Pinto ACS, Costa KLN, Filho PPA, Júnior JLO, Rocha MNS. Avaliação do perfil epidemiológico de pacientes adultos queimados internados em um centro de referência no interior do estado da Bahia, Brasil. Rev. Bras. Cir. Plást. 2022;37(1):66-70.
13. Silva LA, Machado MS, Lopes KP, Alves TM, Cláudio ES, Abreu NP. Internações e óbitos por queimaduras na Região Norte do Brasil. **AMAZÔNIA: SCIENCE & HEALTH**, 2020; 8 (20): 110-118.
14. Quintino AJ, Zani JG; Costa FCBN; Costa LRN. Características dos pacientes queimados atendidos em um centro de referência da região Amazônica. Rev Bras Queimaduras. 2019;18(3):173-9.
15. Pan R, Silva JLS, Tripode FA, Oliveira AFM, Dutra CM, Freitas NO. QUEIMADURAS EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES ATENDIDOS EM UM PRONTO-SOCORRO INFANTIL. Rev Enferm Atenção Saúde. 2021; 10(3): 1-13.
16. Gonçalves AJ, Cunha MTR, Júnior JFS. Estudo epidemiológico das queimaduras no Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Triângulo Mineiro. Rev. Bras. Cir. Plást. 2020;35(4):420-426.
17. Marinho LP, Andrade MC, Junior AMOG. Perfil epidemiológico de vítimas de queimadura internadas em hospital de trauma na região Norte do Brasil. Rev Bras Queimaduras. 2018;17(1):28-33.

18. Oliveira KMF, Novais MR, Santos RC. Resiliência: Avaliação de Pacientes Queimados em um Hospital de Urgência e Emergência. *Psicologia: Ciência e Profissão* 2023; 43 e248738, 1-18.
19. Silva JAC, Vendramin FS, Martins MM, Lima AVM, Cunha LMD, Borborema CLPD. Epidemiologia, principais complicações e mortalidade dos pacientes atendidos em um Centro de Tratamento de Queimados na Amazônia. *Rev. Bras. Cir. Plást.* 2018;33(1):104-109.
20. Pacífico AACP, Feitosa ESC, Parnaíba ALS, Aquino PLD, Cavalcante ADA, Bezerra TDS, et al.. Análise descritiva e temporal da taxa de mortalidade e média de permanência hospitalar por queimaduras e corrosões em idosos no Brasil entre 2010 e 2019. *Rev. Bras. Cir. Plást.* 2022;37(2):194-198.