

ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DE PARTOS E NASCIMENTOS EM ALAGOAS: NOTA PRÉVIA

Joyce Nayara Duarte da Silva¹ (PROBIC-UNIT), e-mail:
joyceeduarte.96@gmail.com;

Evylee Hadassa Barbosa Silva¹ (PROVIC-UNIT), e-mail:
evyleehadassa@gmail.com;

Alba Maria Bomfim de França¹ (Orientador), e-mail: albambf@hotmail.com.

Centro Universitário Tiradentes¹ /Enfermagem/Alagoas, AL.

4.00.00.00-1 - Ciências da Saúde 4.04.00.00-0 - Enfermagem

Introdução: O nascimento e suas formas de manifestação ocorrem numa relação estreita de influências com fatores sociais, culturais, histórico, políticos e econômicos. Não se restringindo apenas de um evento biológico, mas que envolve outros aspectos que influenciam as expectativas de gestantes com relação ao parto em diversos países e culturas (COSTA et al., 2011). No Brasil os partos cesarianos correspondem cerca de 52%, representando o país com maior índice de cesáreas no mundo, divergindo do que é recomendado pela Organização Mundial da Saúde (OMS), que apenas 10 a 15% dos partos sejam realizados por via cirúrgica (GUEDES et al., 2017).

Objetivo(s): Descrever a distribuição espaço-temporal dos partos e nascimentos em Alagoas entre os anos de 2010 e 2019. **Metodologia:** Estudo descritivo, epidemiológico de corte transversal, realizado com os dados referentes aos partos e nascimentos em Alagoas disponíveis no Sistema de Informação Hospitalar (SIH) disponibilizados para acesso no site de Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) do Ministério da Saúde. As variáveis serão: o tipo de procedimento hospitalar realizado (parto normal, parto normal em gestação de alto risco, parto normal em centro de parto normal, parto cesariano em gestação de alto risco, parto cesariano, parto cesariano c/ laqueadura tubária), Caráter atendimento (eletivo, urgência), Estabelecimento de Saúde, Regime (público e privado), Tempo de permanência no estabelecimento e Óbitos ocorridos. A busca de referenciais teóricos disponíveis em materiais impressos da biblioteca da instituição associada e na base de dados nacionais Biblioteca Virtual de Saúde (BVS) embasarão a análise dos dados encontrados no estudo. Serão realizadas as análises acerca de partos e nascimentos

em Alagoas por meio de estatística descritiva, utilizando tabelas e gráficos desenvolvidos nos programas Word e Excel do Microsoft Office® e estatística aplicada com o mapeamento dos dados utilizando o software *Statistical Package for the Social Sciences* (SPSS). Tratando-se de um estudo com dados secundários e agregados, essas informações encontram-se em site governamental de domínio público e não envolvem diretamente seres humanos ou variáveis com relação à identificação de indivíduos. Assim, não foi necessária a submissão do projeto para apreciação de um Comitê de Ética em Pesquisa, seguindo-se as outras determinações éticas em pesquisa com seres humanos (Resolução CNS n.º 466/12). **Resultados esperados:** Com a realização deste estudo, acredita-se que os resultados encontrados apontarão para o fato que Alagoas segue a tendência nacional de altos índices de cesariana, quando comparados aos preconizados pela OMS, principalmente na rede privada da assistência ao parto e nascimento. Esse contexto tem reflexo direto sobre outras demandas para o binômio mãe-filho, como prejuízos para a formação de vínculo, desmame precoce, problemas de saúde mental, entre outros, considerados irreparáveis na continuidade da vida.

Palavras-chave: Enfermagem, Epidemiologia, Parto.

ABSTRACT:

Introduction: Birth and its forms of manifestation occur in a relationship of influence with social, cultural, historical, political and economic factors. It is not restricted to just one biological event, but involves other aspects that influence managers' expectations regarding participation in different countries and cultures (COSTA et al., 2011). In Brazil, Caesarean parties reach about 52%, representing the country with the highest death rate in the world, differing from the recommendations of the World Health Organization (WHO), which only 10 to 15% of the parties independently executed by pharmaceutical means (GUEDES et al., 2017). **Objective (s):** To describe the spatiotemporal distribution of births and births in Alagoas between 2010 and 2019. **Methodology:** A descriptive epidemiological cross-sectional study conducted with data related to parts and births in Alagoas available in the Hospital Information System (SIH) available for access on the website of the Department of Informatics of the Unified Health System (DATASUS) of the Ministry of Health. Health. The variables should be: the type of hospital procedure performed (normal delivery, normal delivery in high-risk pregnancy, normal delivery in the normal delivery center, cesarean delivery in high-risk pregnancy, cesarean delivery, cesarean delivery c. tubal ligation), Character care (elective, urgency), health establishment, public and private regime, length of stay in the establishment and deaths occurred. The search for theoretical

references available in printed materials from the library of associated institutions and in the database of the Virtual Health Library (VHL) will support an analysis of the data found in the study. They will be performed as analyzes of births and births in Alagoas using descriptive statistics, using advanced tables and graphs in Word and Excel programs in Microsoft Office® and statistics applied with data mapping using the Statistical Package for the Social Sciences (SPSS) software. treating a study with secondary and aggregated data, this information is shown on the public domain website and does not involve humans or variables regarding the identification of individuals. Thus, it was not necessary to submit the project for consideration by the Research Ethics Committee, following as other ethical determinations in research with human beings (CNS Resolution No. 466/12). **Expected Results:** With this study, it is believed that the results point to the fact that Alagoas follows a national trend of high rates of caesarean section, when compared to those recommended by WHO, especially in the private delivery and birth care network. This context has a direct reflection on other demands of the mother-child binomial, such as damage to bond formation, early weaning, mental health problems, among others, considered irreparable in life.

Keywords: Nursing, Epidemiology, Childbirth.

Referências/references:

COSTA, A.P et al. Contribuições do pré-natal para o parto vaginal: percepção de puérperas. **Rev Rene.**, Fortaleza, v. 12, n. 3, p. 548-554, jul/set 2011. Disponível em: <<http://periodicos.ufc.br/rene/article/view/4282/3300>>. Acesso em: 03 Mai 2019.

GUEDES, C.D.F.S et al. Percepções de gestantes sobre a promoção do parto normal no pré-natal. **Revista Ciência Plural.** v. 3, n. 2, p. 87-98, dez. 2017. Disponível em: <<https://periodicos.ufrn.br/rcp/article/view/12869/8992>>. Acesso em: 14 mai. 2019.