

# Uma Abordagem Estatística dos Crimes Praticados Contra Crianças no Estado do Pará

**Karla Celeste M. Queiroz\***  
karlacelestemq@gmail.com,

**Gesiane do Socorro A. Leão†**  
gesianesal@gmail.com,

**Wagner Rogério Ferreira Pinehiro‡**  
wagner2235@gmail.com,

**Edson Marcos Leal Soares Ramos**  
edson@ufpa.br,

Curso de Estatística, Faculdade de Estatística, Instituto de Ciências Exatas e Naturais - ICEN  
Universidade Federal do Pará - UFPA  
66075-110, Belém, PA

## RESUMO

No Brasil, a violência vem sendo apontada há algum tempo, como uma das principais causas dos conflitos sociais decorrente, muitas vezes, de causas ínfimas. Essa mesma violência, deixa de ser considerada um problema exclusivo da área social e jurídica para ser também incluída de forma mascarada no universo da criança. Segundo, estudos das Nações Unidas sobre a Violência contra as Crianças. Os maus-tratos, as agressões físicas e psicológicas, acontecem em locais triviais de nosso cotidiano.

Este trabalho apresenta dados sobre as ocorrências de crimes sofridos por crianças no Estado do Pará. Trata-se de um estudo exploratório composto por uma abordagem qualitativa e quantitativa, realizado no período de janeiro de 2003 a dezembro de 2007. As técnicas estatísticas utilizadas no estudo foram Análise Descritiva, com a utilização da ferramenta Análise de Cruzamentos de Varáveis Estatísticas. Dentre os principais resultados, pode-se destacar que crianças na faixa etária *maior que 10 anos*, são as que mais sofrem algum tipo de crime em todos os horários; os tipos de crimes *contra o*

*patrimônio* está associados à *ambição*, crimes *contra os costumes*, estão associados à *devasidão*. A Técnica Análise de Componentes Principais, debruça-se sobre as relações encontradas entre os 8 (oito) “ambientes” (locais de ocorrência): *estabelecimento comercial, estabelecimento de ensino, hospital, propriedade agropastoril, residência, terreno baldio, via pública*. Destacou-se 4 (quatro) crimes que mais são praticados contra crianças no Estado do Pará. Onde *crime contra pessoa* que envolve (agressão, ameaça, constrangimento ilegal, desaparecimento de pessoa, difamação, homicídio, lesão corporal, maus tratos, outros delitos e violência doméstica) apresenta forte correlação positiva com a 1ª Componente Principal. Neste contexto este trabalho tem por objetivo direcionar ações do poder público baseadas em fatos e dados.

## Referências

- [1] S.A. MINGOTI, Análise de Dados Através de Métodos de Estatística Multivariada: Uma Abordagem Aplicada. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2005.
- [2] O.W. BUSSAB; A.P. MORETTIN, Estatística Básica, 5ªe.d., São Paulo: Saraiva, São Paulo, 2004.

\*bolsista de Iniciação Científica de Extensão-PROEX

†bolsista de Iniciação Científica de Extensão-PROEX

‡bolsista de Iniciação Científica de Extensão-PROEX