



1º CONGRESSO SUL-AMERICANO, 2º CONGRESSO BRASILEIRO E 3º CONGRESSO PAULISTA DE  
**Urgências e Emergências Pediátricas**  
02 a 05 de maio de 2018 - Centro de Convenções Frei Caneca - São Paulo - SP

## Trabalhos Científicos

**Título:** Perfil Epidemiológico De Crianças Vítimas De Queimaduras Em Meses Juninos No Estado De Sergipe

**Autores:** CARINE EMANUELE VIEIRA DE MELO;GABRIELA OLIVEIRA PEIXOTO;SONIA OLIVEIRA LIMA;ANA KARINA ROCHA HORA MENDONÇA;MARIA BERNADETE GALRÃO ALMEIDA FIGUEIR;CARLA VIVIANE FREITAS JESUS;RAFAEL SILVA SANTOS;ISABELLA PAIVA PALMEIRA;MARIA TAINAR BARBOSA DE ALME;NAIANA MOTA ARAÚJO

**Resumo:** INTRODUÇÃO: Queimaduras são feridas traumáticas causadas, predominantemente, por agentes térmicos, químicos, elétricos ou radioativos. Atuam nos tecidos de revestimento do corpo, determinando destruição parcial ou total da pele e anexos, podendo atingir camadas mais profundas, como tecido celular subcutâneo, músculos, tendões e ossos. Constitui um dos acidentes domésticos mais comuns, com a população pediátrica especialmente importante por apresentar maiores riscos além de significativas taxas de mortalidade. OBJETIVO: Traçar o perfil epidemiológico das queimaduras em crianças relacionadas aos meses juninos no período de 5 anos atendidas na Unidade de Terapia de Queimados no Hospital de urgência e emergência de referência no estado de Sergipe. METODOLOGIA: Foi realizado um estudo quantitativo e transversal através da avaliação de relatório de internação hospitalar de crianças que deram entrada e foram atendidas no setor de Queimados do Hospital de Urgência de Sergipe (HUSE) nos meses de Junho dos anos 2012 a 2016. Considerou-se crianças os menores de 18 anos de acordo com a definição da Unicef de 1990. Foram avaliados indicadores sobre o total de internações, sexo, faixa etária, os locais acometidos pelas queimaduras e o agente causador. Para análise de dados foram utilizados os programas Excel e Statistical Package for the Social Sciences, SPSS (v.21). RESULTADOS: Durante os meses de Junho entre 2012 e de 2016 foram atendidos no setor de queimados do HUSE 93 novos casos dos quais 59 (66,4%) foram crianças. Dentre as crianças, 19 (32,2%) foram do sexo feminino e 40 (67,8%) do masculino, distribuídas nas nas faixas etárias: 0 a 2 anos com 22 (37,3%), 2 a 8 anos com 20 (33,9%), 8 a 12 anos com 12 (20,33%) e 12 a 17 com 5 (8,5%) vítimas. Os principais agentes causais foram líquidos aquecidos com 27 (45,7%), explosão e chama direta decorrentes de fogueiras, fogos de artifício com 20 (33,9%), combustíveis 6 (10,2%), objetos aquecidos como de brasa com 4 (6,8%), e eletricidade 2 (3,4%) sendo o membro superior a região corpórea mais atingida (25%), predominando lesões de 2º grau (89,8%) e 3º grau (10,2%). CONCLUSÃO: Esse estudo demonstra a importância do direcionamento de campanhas preventivas de queimaduras nos meses anteriores as festas juninas em nosso estado. Embora sejam os adultos que mais se envolvam com manuseio de fogos de artifício, neste período as vítimas são principalmente crianças de 0 a 8 anos por agente líquidos aquecidos e explosão ou chama direta decorrentes de fogueiras, fogos de artifício e brasa.