

## Trabalho apresentado no 15º CBCENF

**Título:** ANÁLISE DAS OCORRÊNCIAS ATENDIDAS PELO SAMU PARNAÍBA-PI EM 2010

**Relatoria:** LUCYNARA BARROS ROCHA

Adriany das Graças Nascimento Amorim

**Autores:** Geísa da Silva Machado

José de Ribamar Xavier Batista

Marco Antonio Leitão Batista

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Vulnerabilidade social

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** O Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) é capaz de atender, dentro da região de abrangência, todo enfermo, ferido ou parturiente em situação de urgência ou emergência, e transportá-lo com segurança, acompanhado por profissionais da saúde até o local de referência. Ao discar o número 192 o profissional dará ao cidadão as orientações de primeiros socorros por telefone, define o tipo de atendimento, ambulância e equipe adequada para cada caso. **OBJETIVOS:** Esse trabalho teve como objetivo descrever o perfil epidemiológico das ocorrências atendidas no município, com ênfase na distribuição espacial. **MÉTODOS:** Foram utilizados dados secundários do banco de dados do SAMU-192 Parnaíba, referentes ao total de ocorrências atendidas de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2010. Para a análise do perfil epidemiológico dos atendimentos foram estabelecidas as variáveis: sexo e faixa etária, tipo de unidade de suporte envolvida, dia da semana e destino dos pacientes e veículo. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Observamos que dentre as 852 ocorrências atendidas pelo SAMU 55% eram do sexo masculino, sendo mais acometidos na faixa etária de 16 a 30 anos, com 24% dos casos, seguida da de 31 a 45 anos, com 22% dos casos. Isso demonstra o alto índice de jovens e adultos jovens envolvidos na totalidade das ocorrências atendidas. Referente às unidades responsáveis pelo atendimento, Unidade de Suporte Básico - USB ou Unidade de Suporte Avançado - USA, foi observado que a mais requisitada foi a USB com 67%. Foi constatado que o Hospital Estadual Dirceu Arcoverde (HEDA) foi o serviço mais utilizado dentre os oito locais de destino, com 70% dos encaminhamentos. Por meio do estimador de intensidade de ocorrências de Kernel pudemos calcular a frequência do evento em uma área de influência, onde pudemos observar que as regiões de maior ocorrência foram a região norte e oeste da cidade. **CONCLUSÕES:** Este estudo demonstrou que das variáveis estudadas, confirma maior envolvimento do sexo masculino entre as vítimas, na faixa etária de 16 a 30 anos, sendo que para a maioria das ocorrências foi utilizada a USB, principalmente nas regiões norte e oeste da cidade de Parnaíba-PI. O mapeamento pode ser uma ferramenta adequada para a otimização dos recursos materiais e humanos, para o direcionamento do atendimento pré-hospitalar desenvolvido pelo SAMU, assim como, a disponibilização de viaturas de suporte básico ou avançado a fim de garantir resposta rápida para a população.