PROJETO FINAL CRIMES VIOLENTOS LETAIS E INTENCIONAIS (CVLI) NO ESTADO DO CEARÁ

Alessandra, Railton e Erilando



ÍNDICE





CONTEXTO

DADOS

Será apresentatado um resumo, com o principal objetivo;

Origem dos dados e o Método de análise;

APRESENTAÇÃO DOS DASHS

04

Perfil dos Crimes;

CONCLUSÃO

Perfil da Vitima;

Apresentaremos nossas reais percepções a

Dados Municipais; Taxa de Homicídios

respeito desse estudo;





Estratégias e ações

recomendadas.

CONTEXTO

A análise do tema: Crimes Violentos Letais e Intencionais (CVLI) Estado do Ceará de 2009 a 2023, considera diversas variáveis para compreender a distribuição desse indicador. Essa análise partiu inicialmente da necessidade de entender os padrões de violência no Ceará, visto o histórico de casos que o apresenta. Entre as variáveis utilizadas nesse caso estão: sexo, município, escolaridade, idade, data e hora, raça, meio empregado, entre outros. Esse estudo é relevante para desenvolvimento de políticas públicas e estratégias de prevenção eficazes, visando reduzir a violência no estado. O objetivo da nossa análise é identificar padrões e relações entre estas variáveis e a ocorrência de CVLI, com foco em entender as dinâmicas locais e regionais da violência letal intencional, e assim com esse estudo traçar ideias e estratégias.



ORIGEM DOS DADOS

Os dados foram retirados da página SSPDS.CE e contém informações e recursos para se acompanhar indicadores de segurança pública detalhados – 2009 a 2023, através da programa Validador de Dados Estatísticos, usado pelos profissionais de segurança pública dos estados onde os dados são encaminhados de forma mais eficiente e célere.

https://www.sspds.ce.gov.br/indicadores-de-seguranca-publica/

MÉTODO DE ANÁLISE

A análise está sendo desenvolvida com ajuda de ferramentas como, Power BI, Excel e Gráficos de Controle, tendo como base principal CVLI e fazendo a utilização de gráficos para visualizar a distribuição desse indicador no Estado do Ceará.





QUESTÕES E HIPÓTESES

- Onde ocorreu mais casos?
- 2. Em relação ao perfil da vítima, existe algum padrão?
- 3. Quais fatores poderiam ter influenciado o aumento de casos nessas regiões?
- 4. Na questão do horário, maiores registros em qual horário do dia?
- 1. Maior concentração na cidade de Fortaleza;
- 2. Padrão ser do sexo masculino com faixa etária até 40 anos;
- 3. A falta de vigilância em municípios minoritários;
- 4. Aumento de casos no período da noite.



Ceará encerra ano de 2017 com 5.114 assassinatos, 50% a mais que em 2016

https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/ceara-encerra-ano-de-2017-com-5114-assassinatos-50-a-mais-que-em-2016.ghtml









22/03/2016 12h14 - Atualizado em 22/03/2016 13h20

Em 10 anos, taxa de homicídios no Ceará cresceu 166,5%, diz Ipea

Fortaleza foi a 2ª região mais violenta do país em 2014, mostra estudo. Número de homicídios em 2014 era de 4.620.

https://g1.globo.com/ceara/noticia/2016/03/em-10-anos-taxa-de-homicidios-no-ceara-cresceu-1665-diz-ipea.html





INÍCIO > NOTÍCIAS > CEARÁ > PELO SEGUNDO MÊS CONSE.

Pelo segundo mês consecutivo, Ceará tem média de 10 homicídios por dia

Conforme a SSPDS, 316 assassinatos foram registrados no último mês de maio no Estado, aumento de 38% em comparação com maio de 2023. Em Fortaleza, foram 73 crimes

20:55 | 13/06/2024 Autor Lucas Barbosa Tipo Notícia







https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2024/06/13/pelo-segundo-mes-consecutivo-ceara-tem-media-de-10-homicidios-por-dia.html



Facções colocam três estados do Nordeste no topo do ranking de homicídios

Cenário pressiona governos locais e pode respingar em Lula Por Victoria Bechara, Bruno Caniato

Atualizado em 7 jun 2024, 12h50 - Publicado em 7 jun 2024, 06h00

https://veja.abril.com.br/brasil/faccoes-colocam-tres-estados-do-nordeste-no-topo-do-ranking-de-homicidios

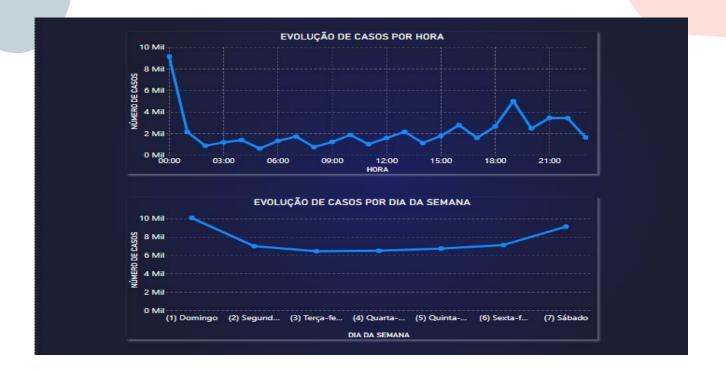
1. PERFIL DOS CRIMES





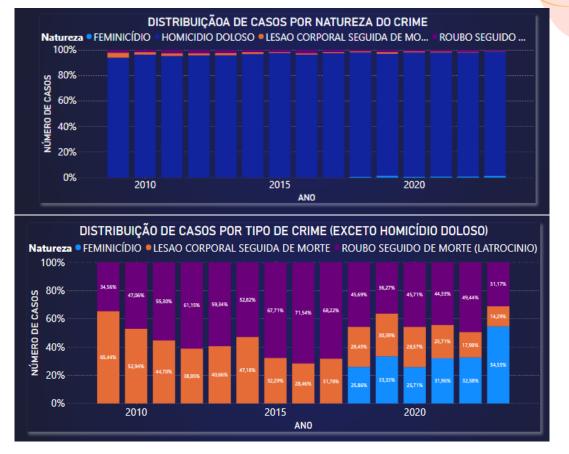
Analisamos, a evolução de casos por ano, com uma maior concentração de casos no ano de 2017.

"



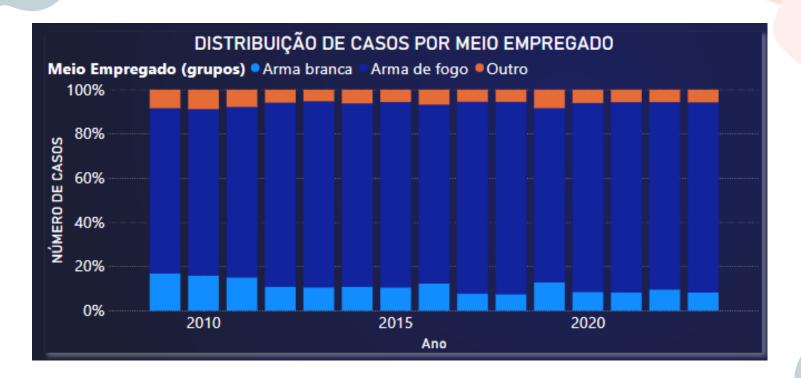
De acordo com algumas predições, os maiores picos de horário seriam no período da noite e evolução dos casos por dia da semana observamos mais casos aos finais. Essas predições já eram esperadas;





Na continuação do Dash, vemos a distribuição de casos por tipo de crime, onde a maioria é classificado como homicídio. Na continuação de uma forma mais específica, nos é levantado dúvidas sobre os casos de feminicídio;





Analisamos, a distribuição específica por tipo de arma utilizada;

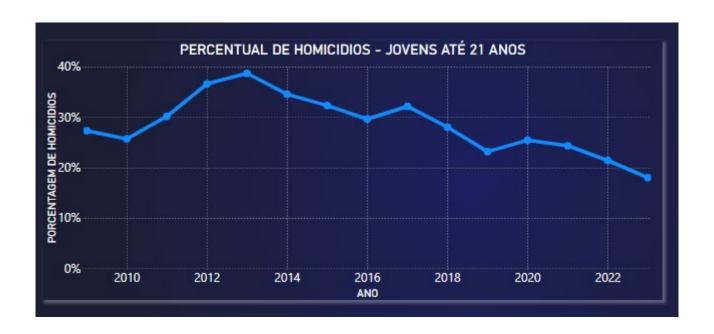


2. PERFIL DA VÍTIMA



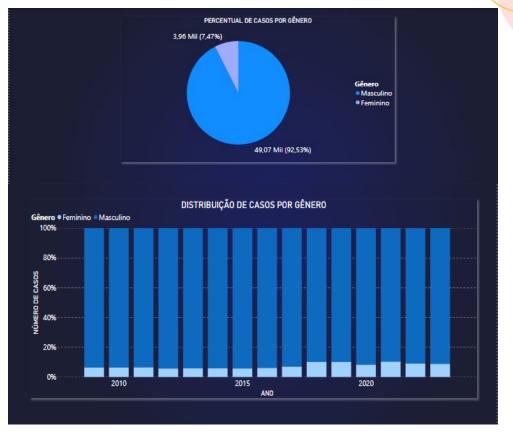
Observamos, uma concentração de casos em determinadas faixas etárias;





Apresenta, uma média de 29,34% dos homicídios entre o público jovem;





Especificamos neste gráfico o percentual de casos por gênero, onde predominância é do sexo masculino e vemos uma melhor visualização dessa proporção;

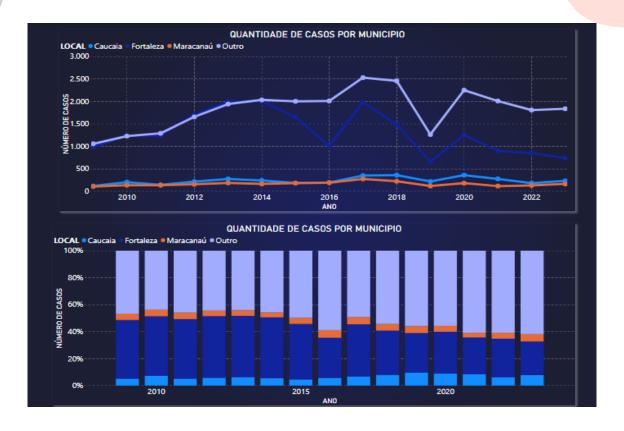
3. DADOS MUNICIPAIS



Analisamos agora o "Top 3 municípios com mais casos" e Fortaleza é detentora dos maiores casos de homicídios dentre o Estado do Ceará;



"



Aqui já observamos de uma forma mais clara, essa quantidade de casos por município;



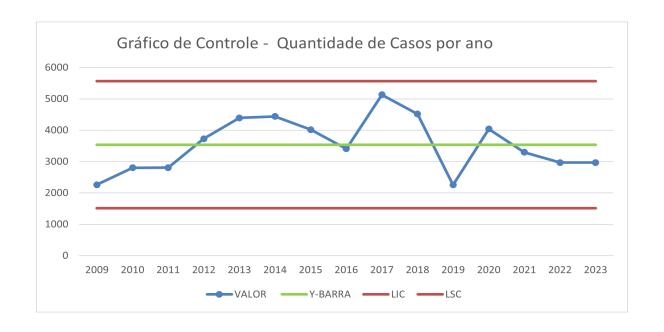
4. TAXA DE HOMICÍDIOS



Disparidade na taxa do Estado do Ceará em comparação a taxa do Brasil;



GRÁFICO DE CONTROLE





- 1. Tendência de Queda: Durante esse período, houve uma tendência geral de queda no número de homicídios. No entanto, é importante notar que o gráfico de controle não apresentou nenhum ponto fora dos limites
- 2. Indicadores: Observamos que o sexo masculino é um fator bastante preocupante, em comparação ao sexo feminino, a faixa etária é de 20 anos que nos leva a pensar em fatores que podem ter acarretado isso como o uso de drogas, maior envolvimento com gangues/facções.
- 3. Taxa de homicídios: A comparação das taxas de homicídios em âmbito nacional com as de Fortaleza revela nuances importantes sobre a violência no Brasil. Enquanto as taxas de homicídios diminuíram em nível nacional nos últimos anos, Fortaleza ainda enfrenta desafios significativos na redução da violência. Embora medidas de segurança pública tenham sido implementadas em todo o país, a concentração de recursos e esforços em áreas específicas pode ter um impacto mais imediato em algumas regiões.



RECOMENDAÇÕES

- 1. Homicídios e Violência Urbana
- •Policiamento Comunitário: Expansão para melhorar confiança e reduzir gangues.
- •Inteligência e Operações Táticas: Investimento em tecnologia para desmantelar redes criminosas.
- 2. Violência Doméstica e Abuso de Substâncias
- •Centros de Reabilitação: Acesso a tratamento especializado.
- •Apoio a Famílias: Programas para estabilidade familiar e financeira.
- •Campanhas de Conscientização: Educação sobre abuso de substâncias e recursos de ajuda.
- 3. Violência no Ambiente de Trabalho e Educacional
- •Segurança no Trabalho: Regulamentação e fiscalização mais rigorosas.
- •Ambientes Educacionais Seguros: Políticas anti-bullying e apoio psicológico.

11/1

OBRIGADOO!