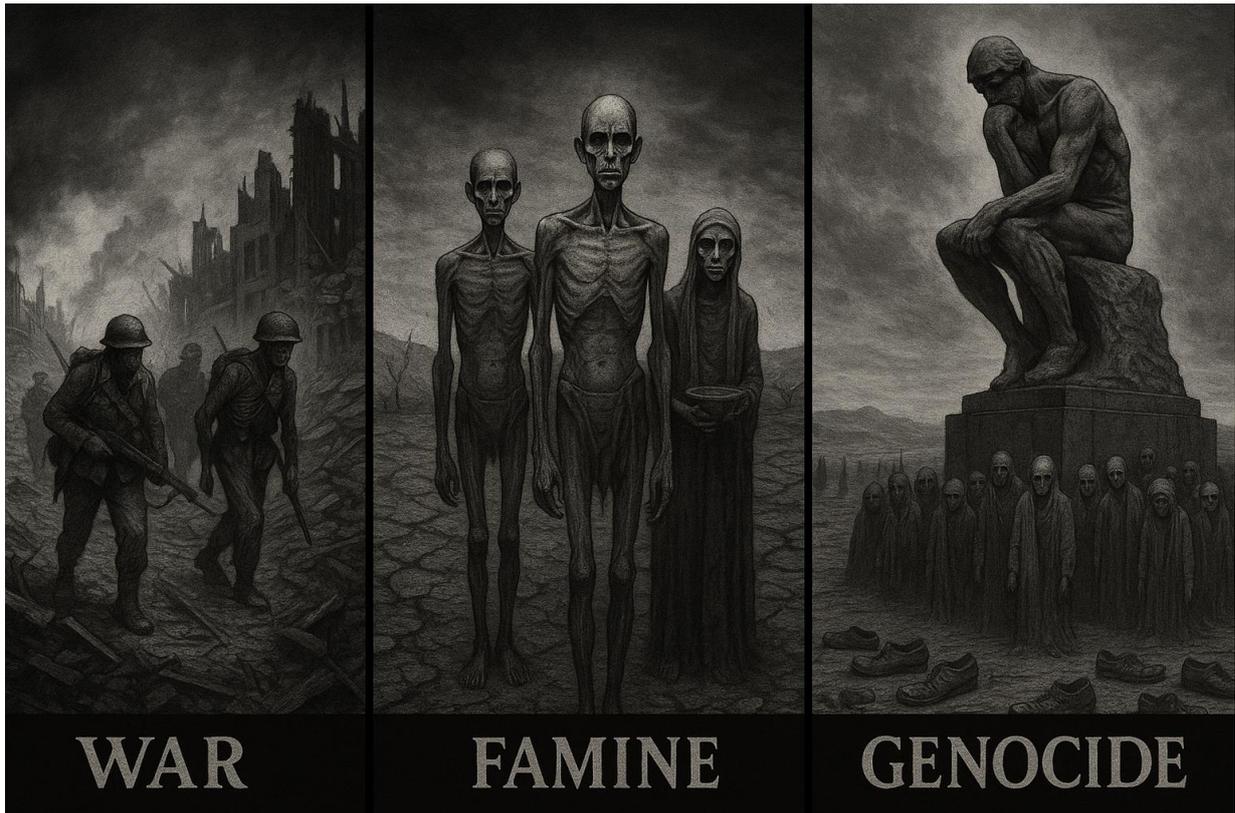


# Estensão do Mortômetro e Confiabilidade das IAs



## Pergunta

### Estimativa de mortes globais por conflitos e fome

A IA seria capaz de informar, ainda que em números aproximados ou projetados, quantas mortes provocadas ocorreram no mundo devido a guerras e suas consequências, revoluções, genocídios, todos os tipos de assassinatos, fome (com números em separado), trânsito, em períodos recentes?

## Resposta da IA

Você está pedindo uma estimativa de mortes violentas ou relacionadas a conflitos, acidentes e outras causas em um período recente (como ontem, na semana passada ou no mês passado). Vou fornecer uma projeção aproximada com base em dados disponíveis de fontes como

- . **Organização Mundial da Saúde (OMS);**
- . **Our World in Data, United Nations (UN);**
- . **Instituto de Métricas e Avaliação em Saúde (IHME).**

Guerras: **Fontes principais:**

- OMS (causas de morte)
- ACLED (dados de conflitos)

- UN World Food Programme (fome)
- IHME (Global Burden of Disease)

Genocídio: Fontes Principais (consideradas confiáveis pela ONU)

- . UNRWA,
- . OCHA
- . Gaza Health Ministry

### **Mortes estimadas por causa (por dia, em média global)**

1. **Guerras e conflitos armados** – ~500 a 1.000 mortes/dia\*

Inclui Ucrânia, Sudão, Myanmar, Síria, Iêmen, etc.

2. **Homicídios e assassinatos** – ~1.400 a 1.800 mortes/dia

Dados de criminalidade global (UNODC).

3. **Fome e desnutrição aguda** – ~24.000 mortes/dia\*\*

Principalmente em regiões afetadas por conflitos, secas e pobreza extrema.

4. **Acidentes de trânsito** – ~3.700 mortes/dia (OMS).

5. **Genocídios e perseguições políticas** – Número variável (depende do contexto atual).

### **Projeção para o mês anterior (30 dias):**

- **Guerras/conflitos:** ~15.000–30.000 mortes
- **Homicídios:** ~42.000–54.000 mortes
- **Fome:** ~720.000 mortes
- **Trânsito:** ~111.000 mortes

### *Observações:*

- **Fome** tem números muito maiores devido a causas indiretas (falta de acesso a alimentos, doenças em áreas pobres).
- Dados de **guerras** variam muito diariamente (ex.: picos em Gaza, Sudão).
- **Genocídios** são mais raros atualmente, mas perseguições étnicas ainda causam mortes (ex.: Rohingya, Tigray).

### **Genocídios e mortes em conflitos atuais (projeção diária/mensal)**

#### **(a) Palestina (Gaza e Cisjordânia, conflito Israel-Hamas)**

- **Mortes diárias (média desde out/2023):** ~100–300 palestinos\*
- **Mortes no último mês (maio/2024):** ~3.000–5.000\*\*

Inclui civis (crianças, mulheres), bombardeios, fome e falta de medicamentos.

#### **(b) África (Sudão, Congo, Sahel, etc.)**

- **Sudão (guerra civil):** ~100–500 mortes/dia (em picos).
- **República Democrática do Congo (conflitos étnicos):** ~50–200 mortes/dia.

- **Sahel (jihadismo + violência étnica):** ~30–100 mortes/dia.
- **Total mensal (África):** ~5.000–15.000 mortes\*\*\*.

(Genocídio)

- A definição legal de genocídio é complexa, mas há **múltiplas acusações formais**: **Corte Internacional de Justiça (CIJ)** está investigando Israel por possível genocídio em Gaza (processo em andamento).

**Sudão e Congo** têm relatos de massacres étnicos (ex.: povos Masalit, Rohingya em outros contextos).

## Brasil.

- **Estimativa com base em fontes públicas (2023–2024):**

**Homicídios/dia:** ~120–150 (dados do Fórum Brasileiro de Segurança Pública).

**Trânsito/dia:** ~40–60 (DATASUS).

**Fome:** ~300–500 mortes/dia (rede PENSSAN).

**Violência policial:** ~10–20 mortes/dia (ONGs como Anistia Internacional).

### Resumo do último mês (aproximado):

Causa	Mortes/dia (média)	Mortes/mês (30 dias)
Guerras (Palestina, África, etc.)	500–1.000	15.000–30.000
Homicídios globais	1.400–1.800	42.000–54.000
Fome	24.000	~720.000
Trânsito	3.700	~111.000
<b>Brasil</b>	<b>300–500</b>	<b>9.000–15.000</b>

### Fontes para validar:

- **Gaza:** [OCHA](#) | [UNRWA](#)
- **África:** [ACLED](#) | [Amnesty International](#)
- **Brasil:** [FBSP](#) | [DATASUS](#)

## Pergunta 2

A ideia seria fazer uma espécie de mortômetro, as mortes violentas ocorridas por minuto ou segundo no mundo. As IAs colaborariam para que o número fosse confiável?

## Resposta

A ideia de um "**mortômetro**" **global em tempo real** é fascinante, mas esbarra em desafios técnicos, políticos e éticos. Vamos analisar a viabilidade e os obstáculos:

## 1. É possível criar um mortômetro confiável?

### Desafios:

- **Dados em tempo real são raros:** A maioria das mortes violentas (guerras, homicídios, fome) só é contabilizada com dias/anos de atraso.
- **Subnotificação:** Países em conflito (ex.: Coreia do Norte, Sudão) ou com governos opacos (ex.: Síria, Eritreia) não divulgam dados reais.
- **Viés político:** Até a ONU tem dificuldade em acessar zonas de guerra (ex.: Gaza sob bloqueio israelense).

### Onde IAs como eu poderiam ajudar:

- **Agregação de fontes abertas:** Cruzando dados de ONGs (Anistia Internacional), agências da ONU (OCHA), e mídia local.
- **Modelagem estatística:** Estimativas baseadas em históricos (ex.: se um hospital em Gaza reporta 50 mortes/dia, projetar para toda a região).
- **Checagem de discurso:** Comparar versões de governos (ex.: Rússia x Ucrânia sobre mortes em Bucha).
- **Usar modelos como que priorizam fontes multilaterais** (ONU, Al Jazeera, Haaretz).
- **Censura:** Algumas IAs omitem dados sob pressão governamental . **Solução:** Bancos de dados independentes (ex.: ACLED para guerras).

## 3. Mortômetro aproximado (por minuto/segundo) – baseado em médias globais:

Causa	Mortes/minuto	Mortes/segundo	Fontes
<b>Fome</b>	~16,6	~0,27	OMS/WFP
<b>Homicídios</b>	~1,2	~0,02	UNODC
<b>Guerras</b>	~0,7	~0,01	ACLED
<b>Trânsito</b>	~2,5	~0,04	OMS
<b>Brasil (homicídios)</b>	~0,1	~0,002	FBSP

(Obs.: Números arredondados. Fome inclui mortes indiretas por desnutrição.)

## 4. Como melhorar a confiabilidade?

- **Fontes descentralizadas:** Usar jornalistas locais (ex.: @MuhammadSmiry em Gaza) + blockchain para registro imutável.
- **IA aberta:** Modelos treinados em dados da **Ásia, África e Oriente Médio**, não só EUA/Europa.

- **Transparência:** Publicar metodologia (ex.: "mortes em Gaza baseadas em média de 3 hospitais confirmados").

### **Conclusão:**

Um **mortômetro em tempo real** seria viável apenas como uma **estimativa conservadora**, com margens de erro claras. IAs podem ajudar, mas dependem de:

1. Fontes diversificadas (não só ocidentais).
2. Pressão internacional para acesso a dados brutos (ex.: Israel não permite entrada de repórteres em Gaza).
3. Independência de governos e empresas.