

# HEANA



SES  
Secretaria de  
Estado da  
Saúde



FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA EVANGÉLICA – FUNEV  
HOSPITAL ESTADUAL DE ANÁPOLIS  
DR. HENRIQUE SANTILLO – HEANA

**BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO**  
**PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS DOENÇAS E**  
**AGRAVOS NOTIFICADOS**  
REFERÊNCIA OUTUBRO A DEZEMBRO/2023

**DEZEMBRO/2023**

**HEANA – Hospital Estadual de Anápolis Dr. Henrique Santillo**  
CNPJ: 07.776.237/0008-84 – Fone: (62) 3311 9100 | Site: [funev.org.br](http://funev.org.br)  
Av. Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária, Anápolis – GO, 75.083-440

Anápolis, 04 de janeiro de 2024.

## 1. INTRODUÇÃO

O Hospital Estadual de Anápolis Dr. Henrique Santillo (HEANA) é uma unidade estadual gerida por uma organização social sem fins lucrativos Fundação Universitária Evangélica (FUNEV), de alta e média complexidade, com abrangência regional. Atende as especialidades de cirurgia geral, traumatologia, radiologia, neurocirurgia, clínica médica, bucomaxilo, vascular e anestesiologia. Hoje oferece um total de 132 leitos distribuídos em, 81 leitos de enfermarias e 51 leitos de Unidade de Terapia Intensiva – UTI e pronto socorro com capacidade de 10 box de estabilização.

Dentre os variados setores que contribuem para o primoroso atendimento oferecido pelo HEANA, está o Núcleo Hospitalar de Epidemiologia (NHE). Sua criação deu-se em 10 de dezembro de 2020 a partir de um termo de adesão a secretaria de saúde do estado de Goiás.

O NHE do HEANA realiza epidemiologia hospitalar, por meio de coleta, análise e interpretação continuada e sistemática de dados de saúde da unidade hospitalar, essenciais para o planejamento, implementação de práticas integradas à disseminação desta informação em tempo adequado aos que precisam conhecê-la.

Um dos principais objetivos do NHE é a vigilância das Doenças, Agravos e Eventos de Notificação Compulsória (DAE's). As DAE's são listadas pela portaria GM/MS nº 217 de 1º de março de 2023. São doenças cuja gravidade, magnitude, transcendência, capacidade de disseminação do agente causador é o potencial de causar surtos e epidemias que exigem medidas eficazes para a sua prevenção e controle.

Desta maneira o ambiente hospitalar do HEANA é uma fonte de suma relevância para a notificação das DAE's e outros agravos de interesse para a saúde pública, pois presta atendimento na maioria dos casos destes agravos.

## 2. OBJETIVOS

O objetivo deste boletim é descrever o perfil das doenças e agravos notificados no Hospital Estadual de Anápolis Drº Henrique Santillo - HEANA, no período de janeiro a dezembro de 2023.

### 3. MÉTODOS

Este estudo epidemiológico é de caráter descritivo, com abordagem quantitativa, realizado por meio da busca ativa de doenças e agravos epidemiológicos notificados durante o atendimento recebido por pacientes no Hospital Estadual de Anápolis Dr. Henrique Santillo (HEANA) no período de janeiro a dezembro do ano corrente. Os dados coletados, foram extraídos de planilhas de registro interno do NHE da unidade SINAN net, SINAN online e SIVEP-GRIPE, posteriormente os mesmos foram tabulados por meio do Microsoft Office Excel©, sendo apresentados a seguir em gráficos e tabelas.

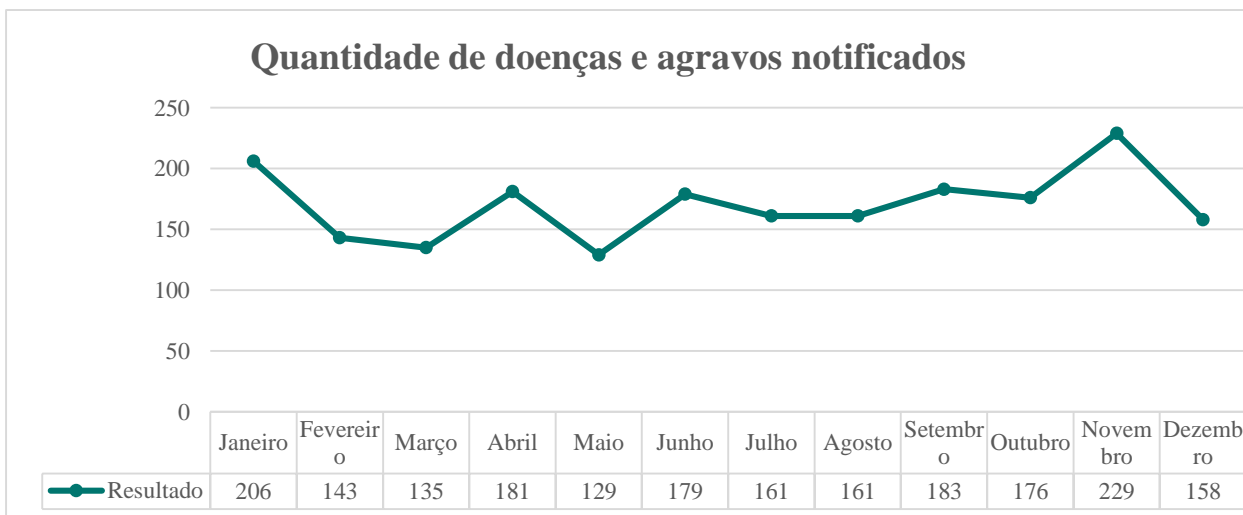
### 4. RESULTADOS E DISCUSSÃO

A notificação das doenças, agravos e eventos é uma das prioridades executadas pelo NHE. Desta forma, a primeira categoria do estudo é a quantidade de agravos e doenças notificados pelo HEANA nos doze meses de 2023.

#### 4.1. DOENÇAS, AGRAVOS E EVENTOS NOTIFICADOS PELO NHE

O Núcleo Hospitalar de Epidemiologia do HEANA, no período de 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023, notificou e acompanhou um total de 2.041 casos, entre suspeitos e confirmados de doenças, eventos e agravos de notificação compulsória, apresentados no gráfico 1, sendo o mês de janeiro o que apresentou maior número de notificações.

**Gráfico 1. Quantidade de doenças e agravos notificados, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



A quantidade de casos de doenças, agravos e eventos notificados por mês, esta apresentado na tabela 1. Diante do exposto, as informações da tabela referem-se aos casos suspeitos notificados e investigados pelo Núcleo Hospitalar de Epidemiologia e não os confirmados necessariamente.

**Tabela 1. Distribuição de doenças, agravos e eventos notificados, NHE - HEANA. 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**

|  | jan        | fev        | mar        | abr        | mai        | jun        | jul        | ago        | set        | out        | nov        | dez        | total       |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| Acidente de trabalho                   | 41         | 39         | 35         | 37         | 14         | 55         | 41         | 61         | 43         | 55         | 73         | 44         | 538         |
| Atendimento Anti-rábico                | 0          | 1          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 1          | 0          | 4           |
| Citomegalovírus                        | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 1          | 2           |
| Dengue                                 | 4          | 2          | 4          | 8          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 1          | 4          | 1          | 25          |
| Doença de Chagas Crônica               | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1           |
| Doença de Creutzfeldt-jakob            | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 1           |
| Epstein Barr                           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 1           |
| Febre Chikungunya                      | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1           |
| Febre Maculosa                         | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 2          | 3           |
| Hantavirose                            | 1          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 1          | 1          | 0          | 5           |
| Hepatites Virais                       | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1           |
| HIV                                    | 1          | 1          | 0          | 0          | 3          | 2          | 1          | 0          | 1          | 2          | 3          | 0          | 14          |
| Intoxicação Exógena                    | 6          | 6          | 3          | 3          | 6          | 6          | 3          | 5          | 2          | 3          | 11         | 8          | 62          |
| Leishmaniose Visceral                  | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1           |
| Leptospirose                           | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 1          | 1          | 0          | 4           |
| Malária                                | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1           |
| Meningite Bacteriana                   | 1          | 1          | 3          | 0          | 2          | 3          | 2          | 3          | 4          | 0          | 3          | 0          | 22          |
| Sífilis Adquirida                      | 1          | 0          | 0          | 1          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 3           |
| Síndrome Gripal (covid-19)             | 120        | 75         | 72         | 98         | 77         | 88         | 93         | 68         | 103        | 88         | 88         | 63         | 1033        |
| SRAG                                   | 17         | 3          | 4          | 6          | 6          | 6          | 3          | 5          | 4          | 6          | 4          | 1          | 65          |
| Tuberculose                            | 0          | 2          | 0          | 7          | 2          | 4          | 3          | 1          | 4          | 1          | 2          | 3          | 29          |
| Violência Interpessoal e autoprovocada | 14         | 13         | 13         | 17         | 15         | 15         | 15         | 17         | 18         | 16         | 38         | 34         | 225         |
| <b>Total</b>                           | <b>206</b> | <b>143</b> | <b>135</b> | <b>181</b> | <b>129</b> | <b>179</b> | <b>161</b> | <b>161</b> | <b>183</b> | <b>176</b> | <b>229</b> | <b>158</b> | <b>2041</b> |

Fonte: SINAN NET, SIVEP, e-SUS e SINAN – online

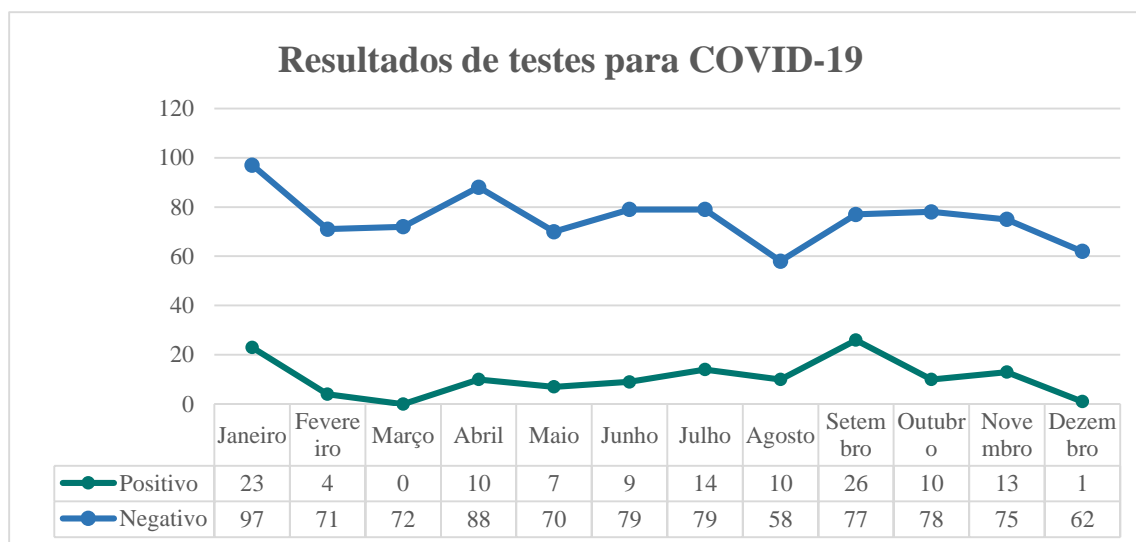
#### 4.2. PERFIL DOS CASOS DE SÍNDROMES GRIPAIS

Durante o período de janeiro a setembro do ano corrente, foram notificados 1033 casos de Síndrome Gripal. Observou-se que no mês de janeiro (tabela 1), a quantidade de notificações foi maior, tendo uma queda nos meses seguintes, porém nota-se que no mês de setembro o número de caso volta a subir, tendo uma queda nos meses seguintes.

Após uma análise das fichas de notificação e dos resultados obtidos laboratorialmente, foi evidenciado um perfil epidemiológico.

No gráfico 2 evidencia-se o quantitativo de pacientes testados reagente e não reagente para COVID-19, do dia 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.

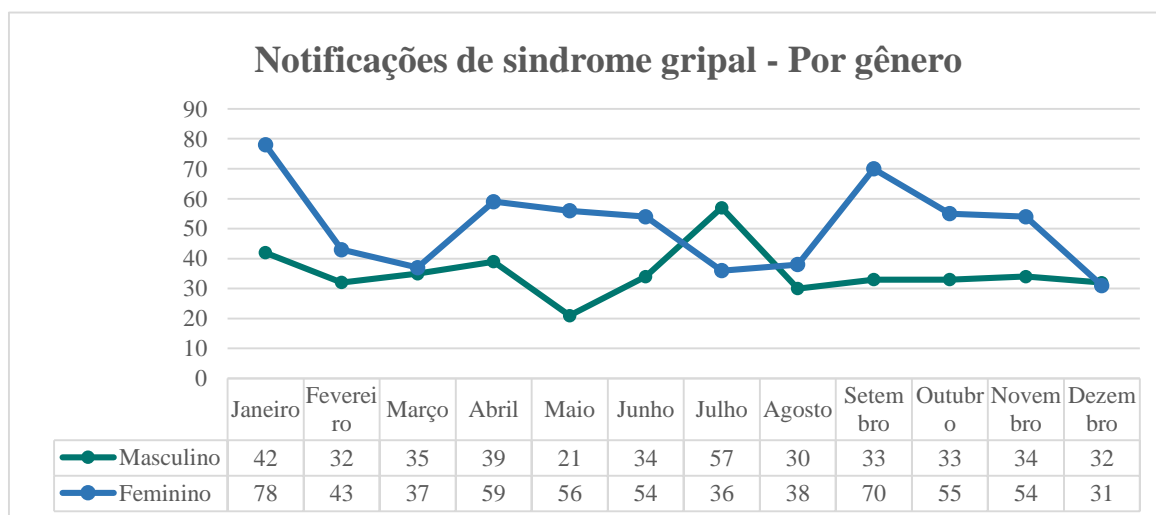
**Gráfico 2. Resultados de testes para COVID-19 – HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

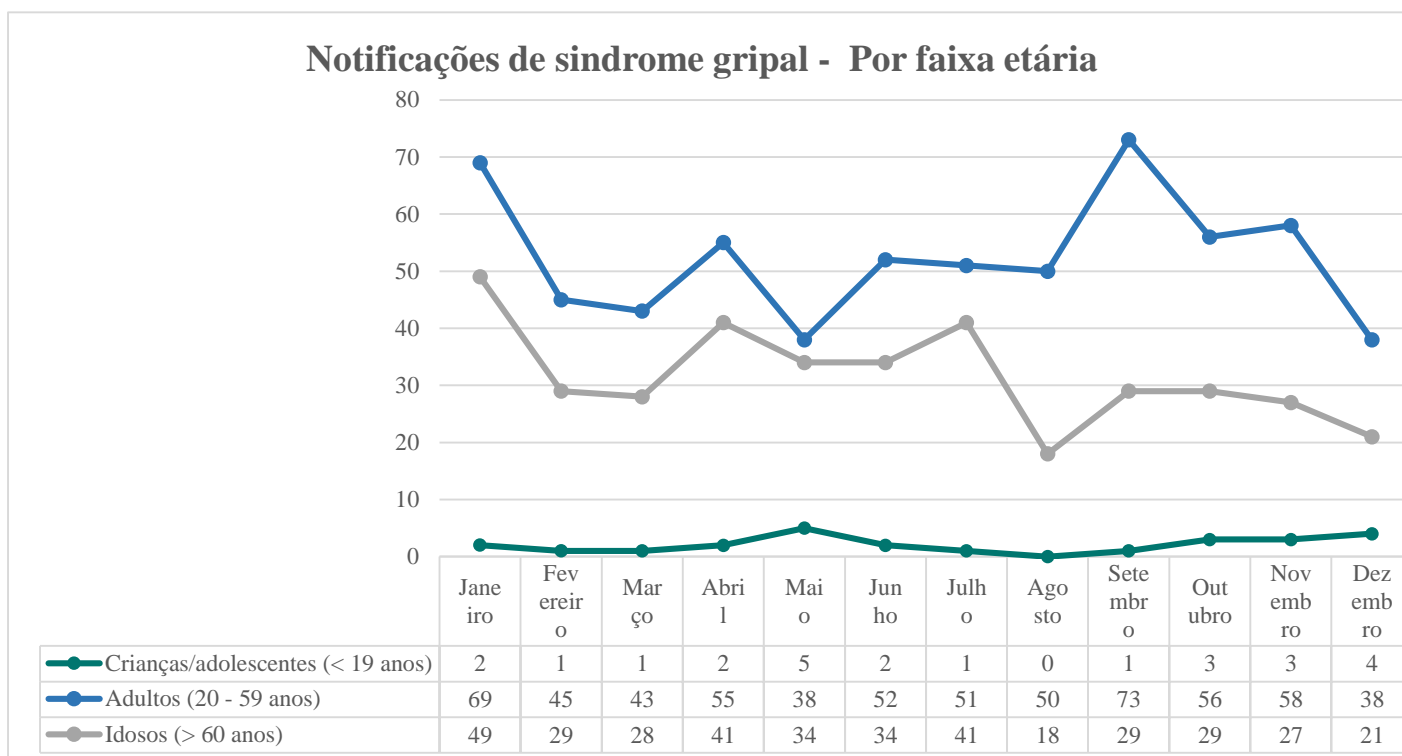
Dando sequência ao perfil epidemiológico dos indivíduos notificados para Síndromes Gripais, o gráfico 3 apresentado abaixo, demonstra a distribuição das notificações por gênero em cada mês do ano. Evidenciou que em quase todos os meses o gênero feminino é mais notificado, exceto em julho e dezembro, ou seja, as mulheres equivalem a 59% das notificações realizadas em todos os meses analisados.

**Gráfico 3. Notificações de síndrome gripal, por gênero, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



Já no gráfico 4, apresenta-se a faixa etária dos indivíduos notificados, sendo sua maior frequência os adultos (20-49 anos), com 61% do total das notificações.

**Gráfico 4. Notificações de síndrome gripal, por faixa etária, NHE -HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**

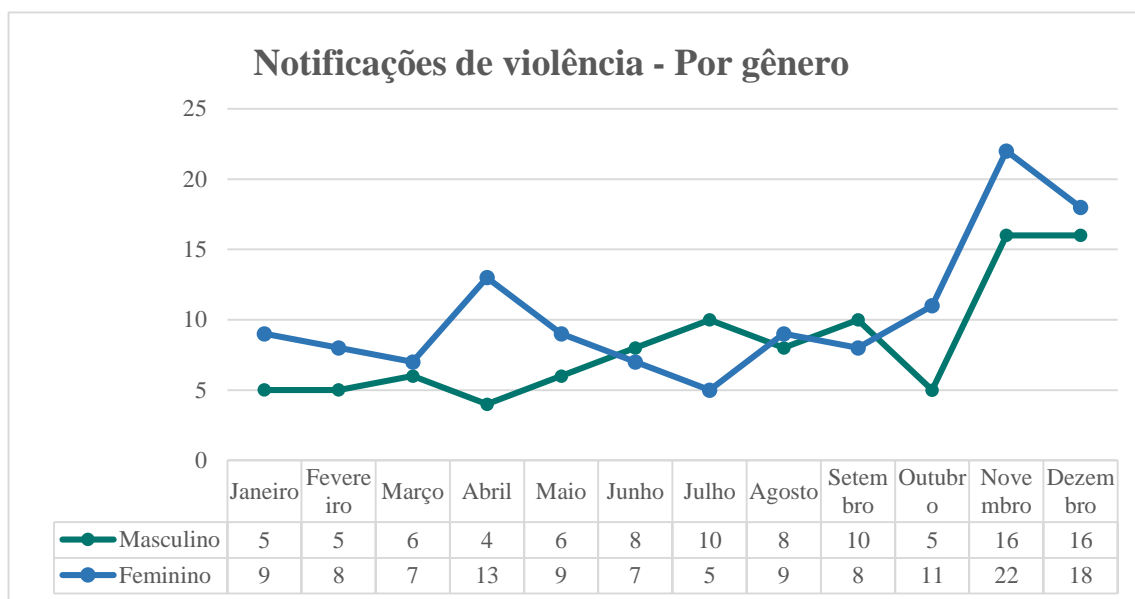


Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

### 4.3. PERFIL DOS CASOS DE VIOLÊNCIA NOTIFICADOS

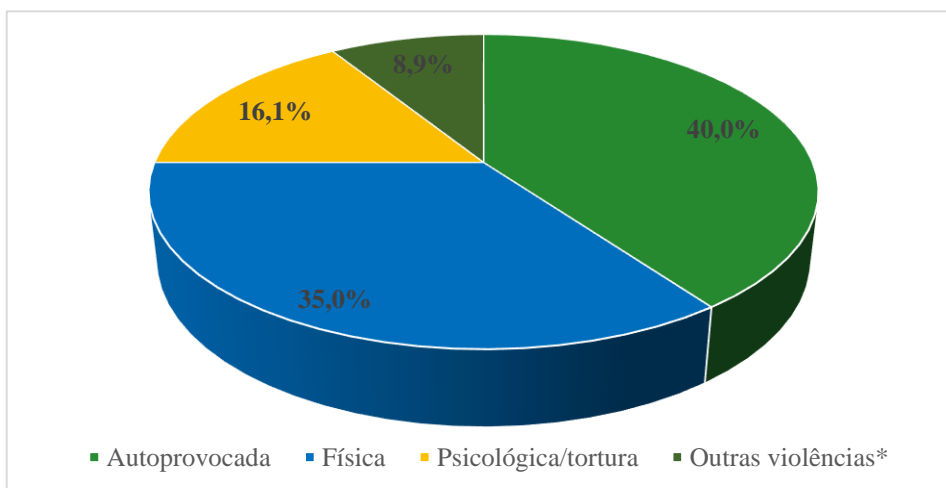
Durante o período de janeiro a dezembro de 2023, foram notificados 225 casos de violência, conforme apresentado na tabela 1. Após uma análise das fichas de notificação e dos resultados obtidos foi evidenciado um perfil epidemiológico. O gráfico 5 apresenta a distribuição das violências notificadas por gênero em cada mês do ano, sendo o feminino (56%) o de maior frequência.

**Gráfico 5. Notificações de violência, por gênero, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



No gráfico 6, observa-se as causas das violências sofridas pelos indivíduos notificados. O mesmo demonstra que, a maior frequência é por violência autoprovocada (40%), seguida de violência física (35%).

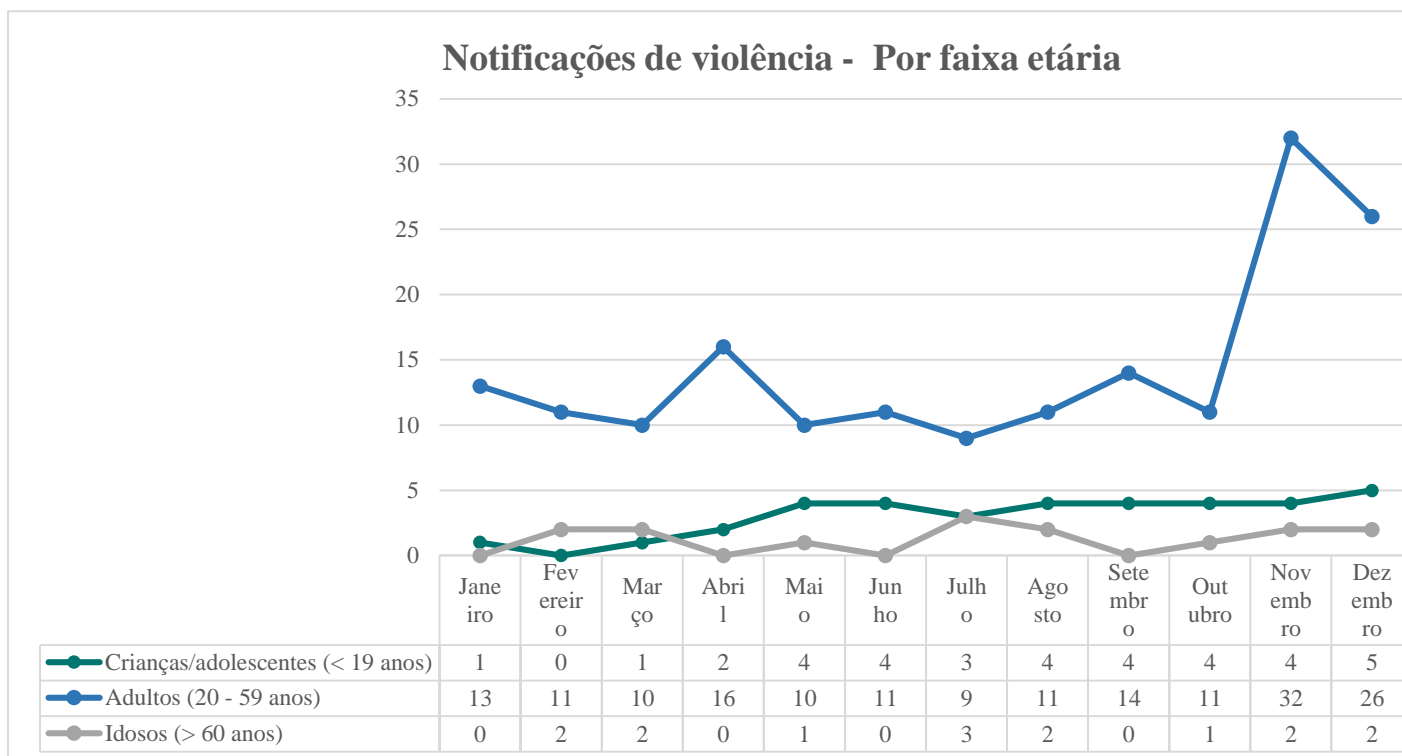
**Gráfico 6. Percentual dos tipos de violência identificadas nas notificações, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



Fonte: SINAN NET  
\* negligência e sexual

Na análise da faixa etária, apresentada no gráfico 7, demonstra que os adultos são o público mais atingido em todos os meses.

**Gráfico 7. Distribuição das notificações de Violência, por faixa etária, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023**



Fonte: SINAN NET

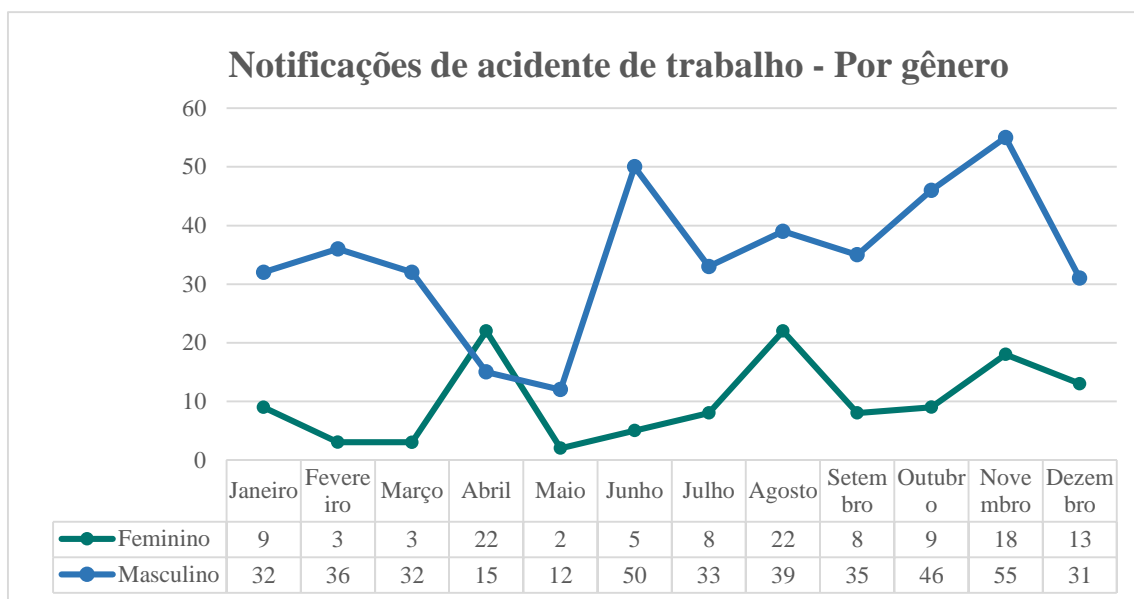
#### 4.4. PERFIL DOS CASOS DE ACIDENTE DE TRABALHO NOTIFICADOS

A análise das notificações realizadas do período de janeiro a dezembro de 2023, apresentou um total de 538 casos de acidente de trabalho. Observou-se um aumento de casos no mês de agosto e novembro do ano corrente.

No gráfico 8, foi apresentado a distribuição das notificações por gênero. Durante o período analisado a maior frequência de notificados de um modo geral são adultos do gênero masculino (77,3%) compreendendo o principal grupo de notificações por acidente de trabalho em quase todos os meses, sendo diferente apenas no mês de abril, onde o número de notificados do gênero feminino foi maior.



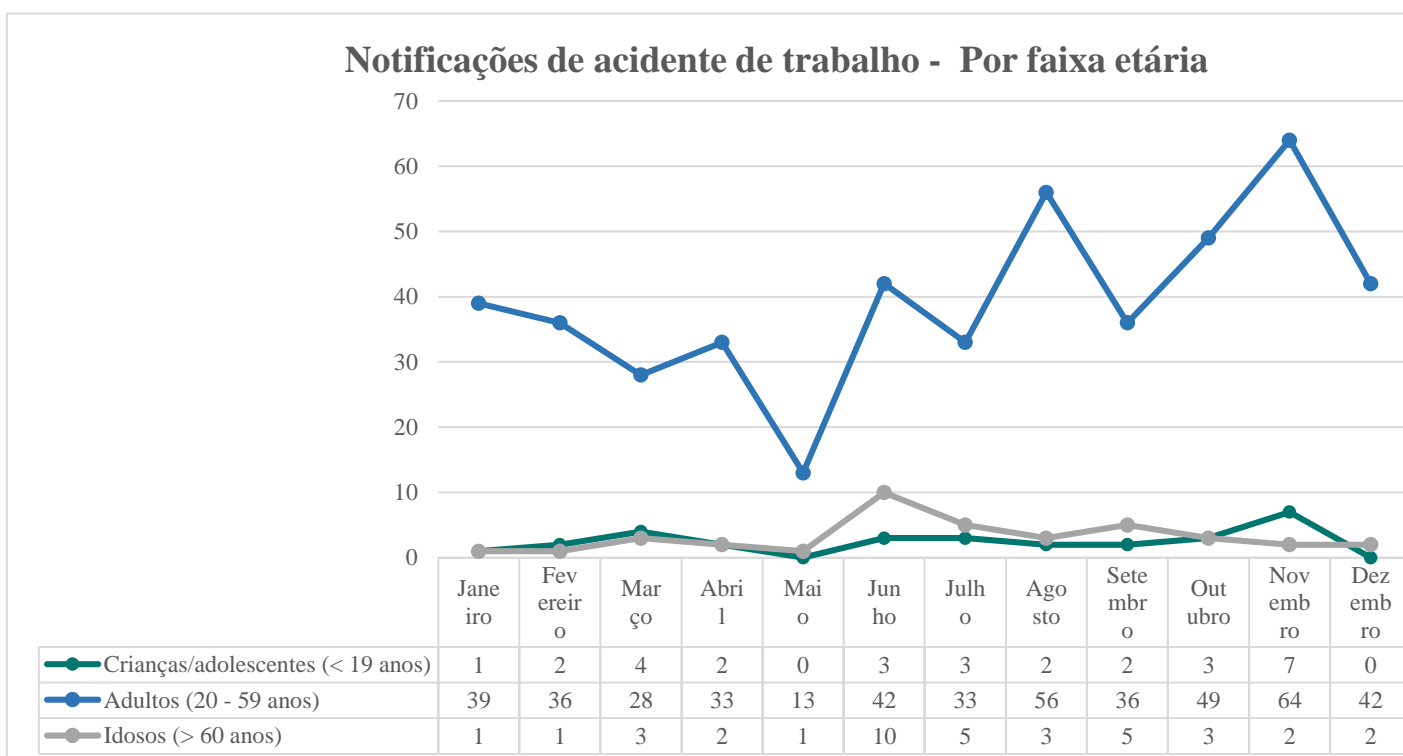
**Gráfico 8. Notificações de Acidente de Trabalho, por gênero, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

O gráfico 9, vem para corroborar com a análise prévia, onde a faixa etária de maior frequência é a de adultos durante todos os meses, apresentando um percentual de 86,3%.

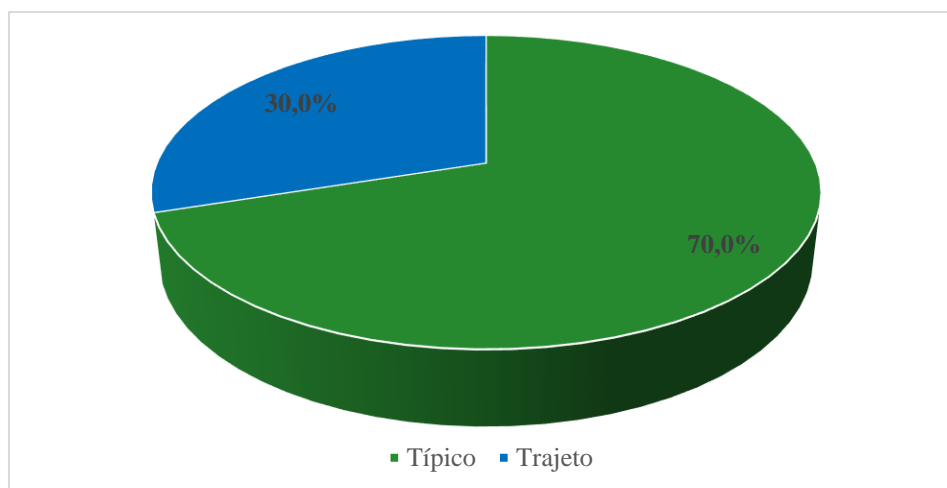
**Gráfico 9. Distribuição das notificações de Acidente de Trabalho, por faixa etária, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

O Gráfico 10 apresenta a tipologia dos acidentes de trabalho notificados nos primeiros nove meses do ano. Fica evidenciado que a maioria dos acidentes são típicos (70%).

**Gráfico 10. Distribuição das notificações de Acidente de Trabalho, por tipologia, HEANA, 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.**



*Fonte: Indicadores, NHE HEANA.*

Ao analisar a distribuição dos casos notificados de acordo com a ocupação dos indivíduos que sofreram acidente de trabalho, identificou-se 45 tipos de ocupações diferentes. Dentre essas, as com maior incidência foram: Pedreiro (10,4%); Técnico em Enfermagem (9 %); Operador de máquina (5,2%) e Serviços Gerais (4%).

## 5. CONCLUSÃO

Este Boletim apresentou o perfil das doenças, agravos e eventos notificados pelo Núcleo Hospitalar de epidemiologia do Hospital Estadual de Anápolis Dr. Henrique Santillo (HEANA), análise realizada no período dos doze meses de 2023. Este estudo epidemiológico é de suma importância para avaliação e análise das informações coletadas, fomentando o fortalecimento de planos e ações executadas no serviço de epidemiologia hospitalar.

## 6. REFERÊNCIAS

BRASIL, Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Articulação Estratégica de Vigilância em Saúde. **Guia de Vigilância em Saúde**/ Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Articulação Estratégica de Vigilância em Saúde. - 5. ed. rev. E atual. - Brasília: Ministério da Saúde, 2022.

**Ana Laura Gomes Alcântara**


**Supervisor (a) NHE**

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO - NHE.pdf

Documento número c11d7a4c-32c0-451d-bb9f-e392cb041a88



## Assinaturas

 Ana Laura Gomes Alcantara  
Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

IP: 187.72.91.233 / Geolocalização: -16.299487, -48.943336

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)  
AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0  
Safari/537.36

Data e hora: Janeiro 09, 2024, 17:06:04

E-mail: n\*\*\*@hospitaldeurgencias.com.br

Telefone: +556298\*\*\*\*\*5

ZapSign Token: 76203bfe-\*\*\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\*-25b53d27f3b4

External ID: 5211

Assinatura de Ana Laura Gomes Alcantara



Hash do documento original (SHA256):

0ad920206f6931b71abf6ea8ae2d7fb2b173ab5b006a94d8b5b952eaa1638c32

Verificador de Autenticidade:

<https://app.zapsign.com.br/verificar/autenticidade?doc=c11d7a4c-32c0-451d-bb9f-e392cb041a88>

Integridade do documento certificada digitalmente pela ZapSign (ICP-Brasil):

<https://zapsign.com.br/validacao-documento/>



Este Log é exclusivo e parte integrante do documento de identificação c11d7a4c-32c0-451d-bb9f-e392cb041a88, conforme os Termos de Uso da ZapSign em [zapsign.com.br](https://zapsign.com.br)