

# 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 ABRIL A JUNHO/2023

**JUNHO/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, 06 de julho de 2023.

## **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, 6 UTI's adulto com 51 leitos e pronto socorro com capacidade de 8 box.

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 abril a junho 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 abril a junho 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.

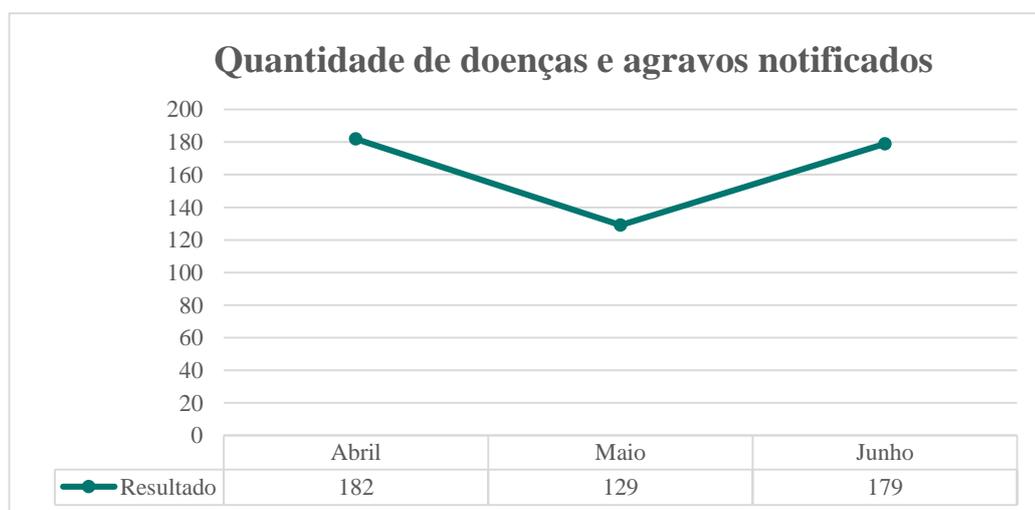
### 4. RESULTADOS E DISCUSSÃO

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 no segundo trimestre de 2023.

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

O Núcleo Hospitalar de Epidemiologia do HEANA, no período de 1 de abril a 30 de junho de 2023, notificou e acompanhou um total de 490 casos, entre suspeitos e confirmados de doenças, eventos e agravos de notificação compulsória, apresentados no gráfico 1, sendo o mês de abril o que apresentou maior número de notificações.

**Gráfico 1. Quantidade de doenças e agravos notificados, HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

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.

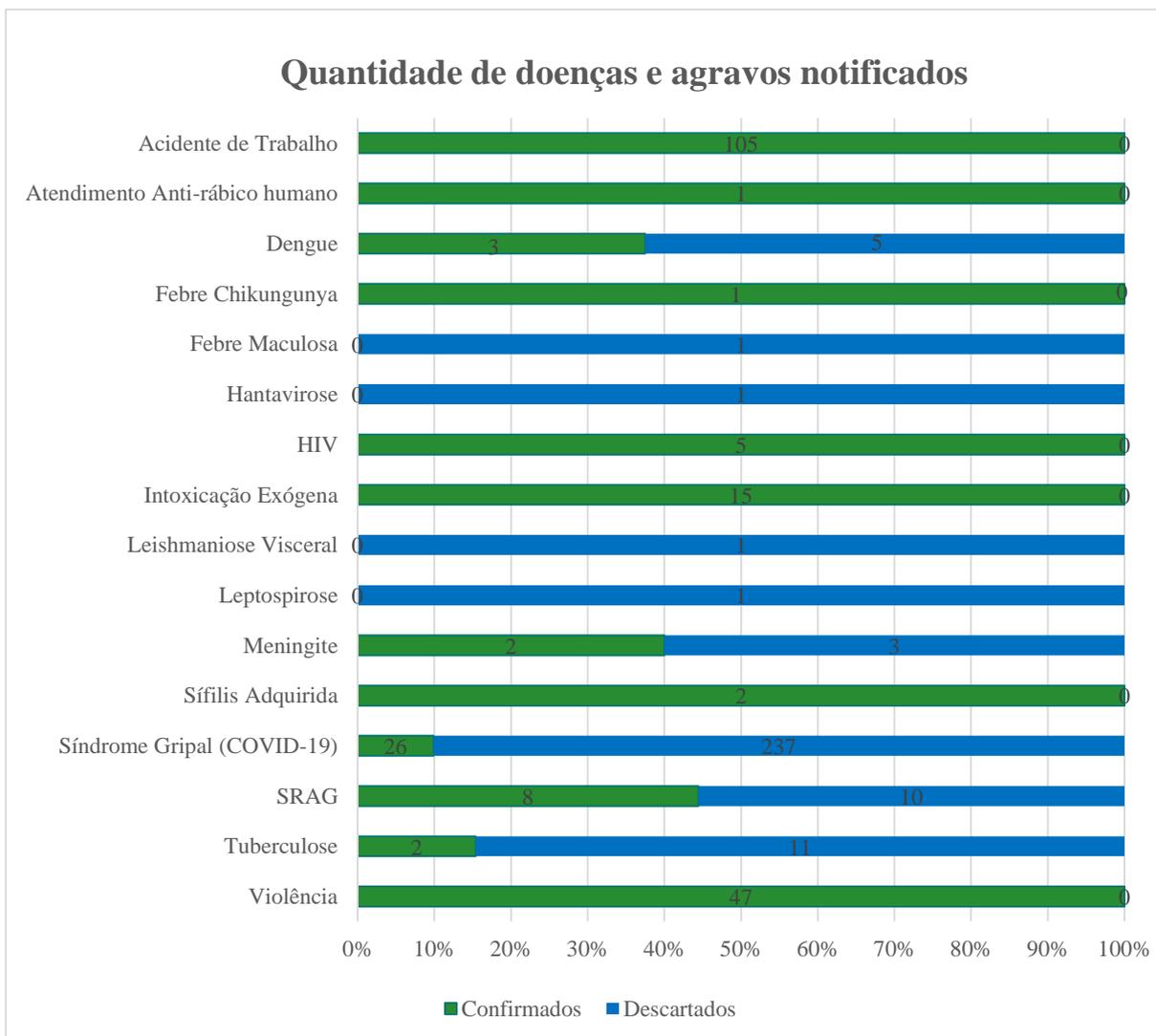
**Tabela 1. Distribuição de doenças, agravos e eventos notificados, NHE - HEANA. 1 de abril a 30 de junho de 2023.**

	Abr.	Mai.	Jun.	Total
Acidente de Trabalho	36	14	55	105
Atendimento Anti-rábico Humano	0	1	0	1
Dengue	8	0	0	8
Febre Chikungunya	0	1	0	1
Febre Maculosa	0	1	0	1
Hantavirose	1	0	0	1
HIV	0	3	2	5
Intoxicação Exógena	3	6	6	15
Leishmaniose Visceral	1	0	0	1
Leptospirose	1	0	0	1
Meningite Bacteriana	0	2	3	5
Sífilis Adquirida	1	1	0	2
Síndrome Gripal (COVID-19)	98	77	88	263
Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG)	06	06	06	18
Tuberculose	7	2	4	13
Violência Doméstica, Sexual e outras	17	15	15	47

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

Diante do exposto, as informações do gráfico 2, referem-se aos casos confirmados e descartados, investigados e notificados pelo Núcleo Hospitalar de Epidemiologia, no segundo trimestre de 2023.

**Gráfico 2. Pacientes confirmados e descartados por Doenças, agravos e eventos, de 1 de abril a 30 de junho de 2023, notificados pelo NHE – HEANA.**



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

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

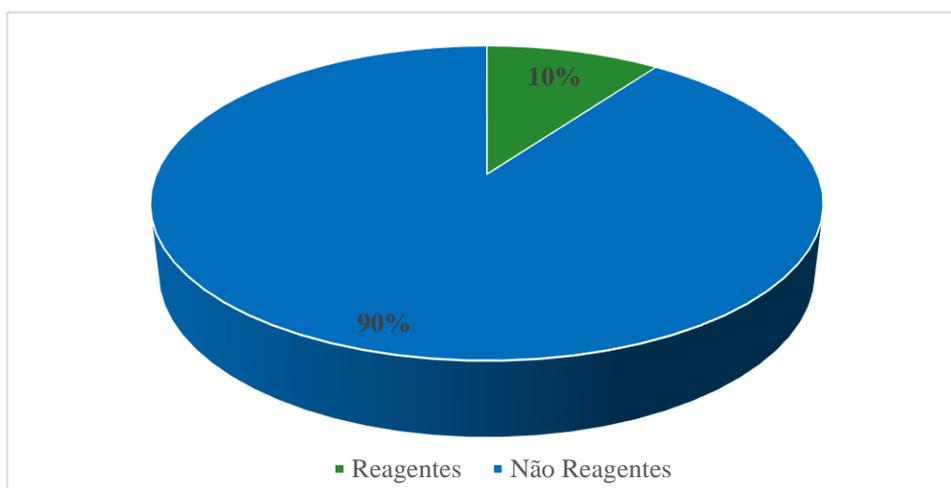
Durante o período de abril a junho do ano corrente, foram notificados 263 casos de Síndrome Gripal. Observou-se que no mês de abril (tabela 1), a quantidade de notificações foi maior que maio que apresentou uma queda, porém nota-se que no mês de junho o número de caso volta a subir, esse valor justifica-se pela chegada do inverno.

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

No gráfico 3 evidencia-se o quantitativo de pacientes testados reagente e não reagente para COVID-19, do dia 01 de abril a 30 de junho de 2023. O mesmo demonstra que apesar das inúmeras testagens, de um total de 263, apenas 10% apresentaram resultado reagente para COVID-19.

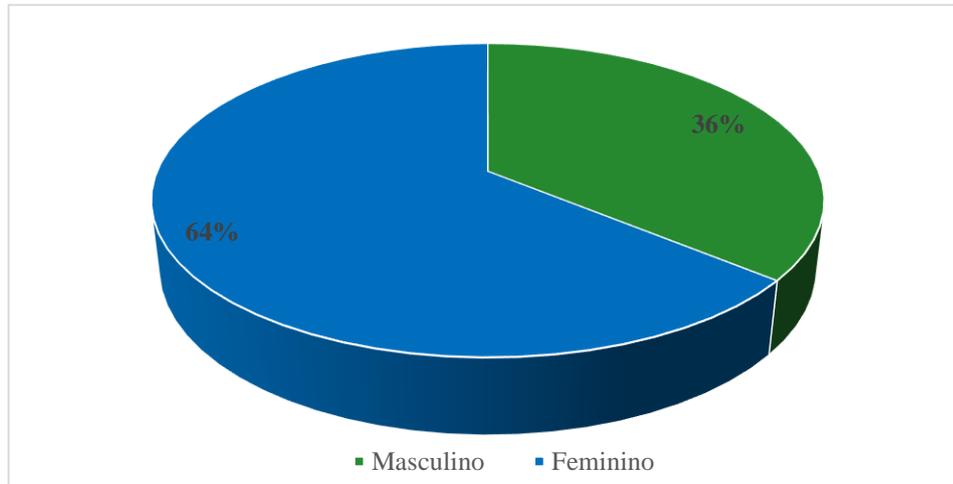
Dando sequência ao perfil epidemiológico dos indivíduos notificados para Síndromes Gripais, o gráfico 4 apresentado abaixo, apresenta a distribuição das notificações por gênero. Sendo que, o segundo trimestre de 2023 a maior frequência das notificações, foi do gênero feminino (64%). Já no gráfico 5, apresenta-se a faixa etária dos indivíduos notificados, sendo sua maior frequência no intervalo de 60 a 69 anos (20%), seguindo da faixa etária de 20 a 29 anos (17%).

**Gráfico 3. Percentual dos resultados de testes para COVID-19 – HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



*Fonte: Indicadores, NHE HEANA.*

**Gráfico 4. Percentual de notificações de Síndrome Gripal, por gênero, HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

**Gráfico 5. Percentual de notificações de Síndrome Gripal, por faixa etária, NHE - HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

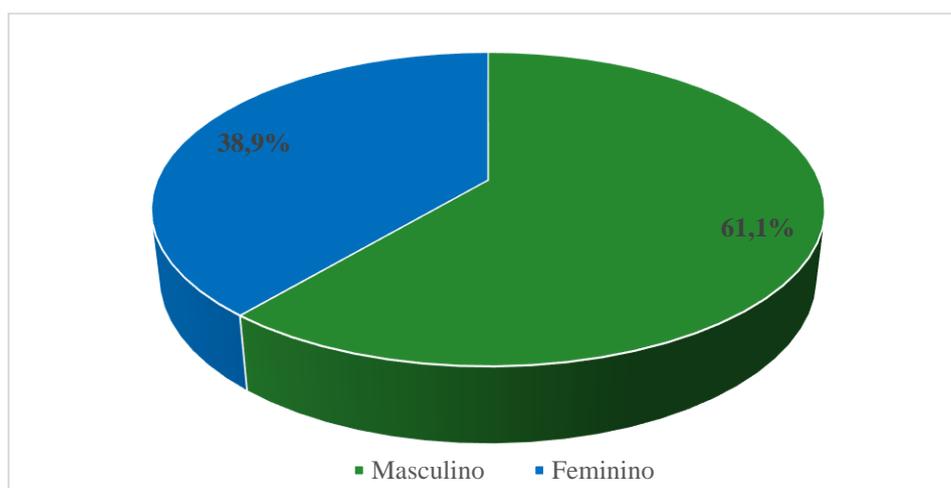
#### **4.3. PERFIL DOS CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDAS GRAVE**

No Hospital Estadual de Anápolis (HEANA), no segundo trimestre de 2023, foram notificados no sistema SIVEP-GRIPE, 18 casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) hospitalizado. Desse total de casos, 1 foi confirmado para Influenza B (5,6%), 5 para

COVID-19 (27,8%), 1 caso de Vírus Sincicial Respiratório (5,6%) e os demais casos, foram classificados como SRAG não especificada (61%).

O perfil epidemiológico dos indivíduos notificados para SRAG, conforme o gráfico 6 apresentado abaixo, apresenta a distribuição das notificações por gênero. Durante o segundo trimestre de 2023 a maior frequência das notificações, foi do gênero masculino (61,1%). Já no gráfico 7, está evidenciado a faixa etária dos indivíduos notificados, sendo sua maior frequência de pessoas >80 anos (27,8%), seguindo da faixa etária de 60 a 69 anos (22,2%).

**Gráfico 6. Percentual de notificações de SRAG, por gênero, HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

**Gráfico 7. Percentual de notificações de SRAG, por faixa etária, NHE -HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



*Fonte: Indicadores, NHE HEANA.*

Conforme o Tabela 2, foram registrados 13 óbitos por SRAG no segundo trimestre de 2023, sendo 4 (30,8%) ocasionados por SARS CoV-2 (COVID-19), 1 (7,7%) por Vírus Sincicial Respiratório (VSR) e 8 (61,5%) casos não houve identificação de vírus respiratório (SRAG não especificada)

**Tabela 2. Distribuição de casos e óbitos por SRAG, NHE - HEANA. 1 de abril a 30 de junho de 2023.**

Classificação final	Casos	%	Óbitos	%
COVID-19	5	27,8	4	30,8
SRAG por Influenza	1	5,6	0	0
SRAG por Vírus Sincicial Respiratório	1	5,6	1	7,7
SRAG não especificado	11	61	8	61,5
Total Notificados	18	100,0	13	100,0

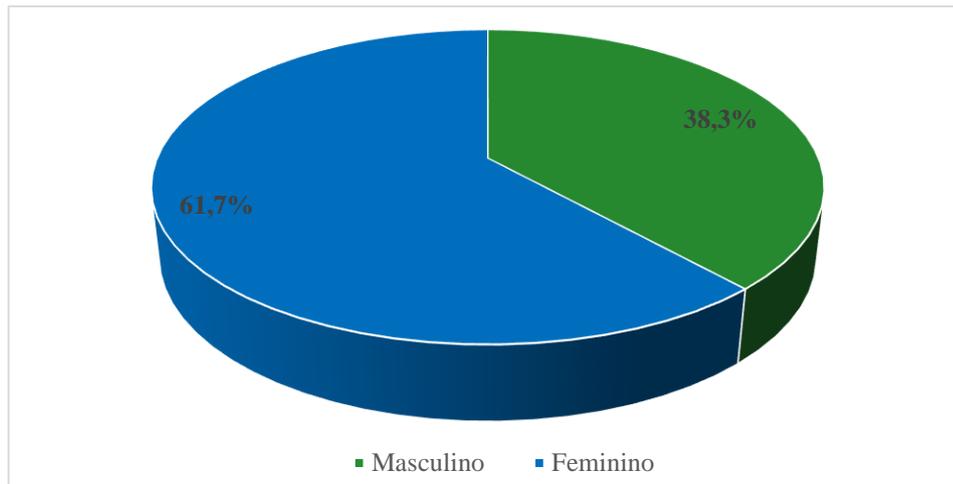
*Fonte: SIVEP GRIPE e Indicadores, NHE HEANA.*

#### **4.4. PERFIL DOS CASOS DE VIOLÊNCIA NOTIFICADOS**

Durante o período de abril a junho de 2023, foram notificados 47 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 8 apresenta a distribuição das violências notificadas por gênero, sendo o feminino (61,7%) o de maior frequência.

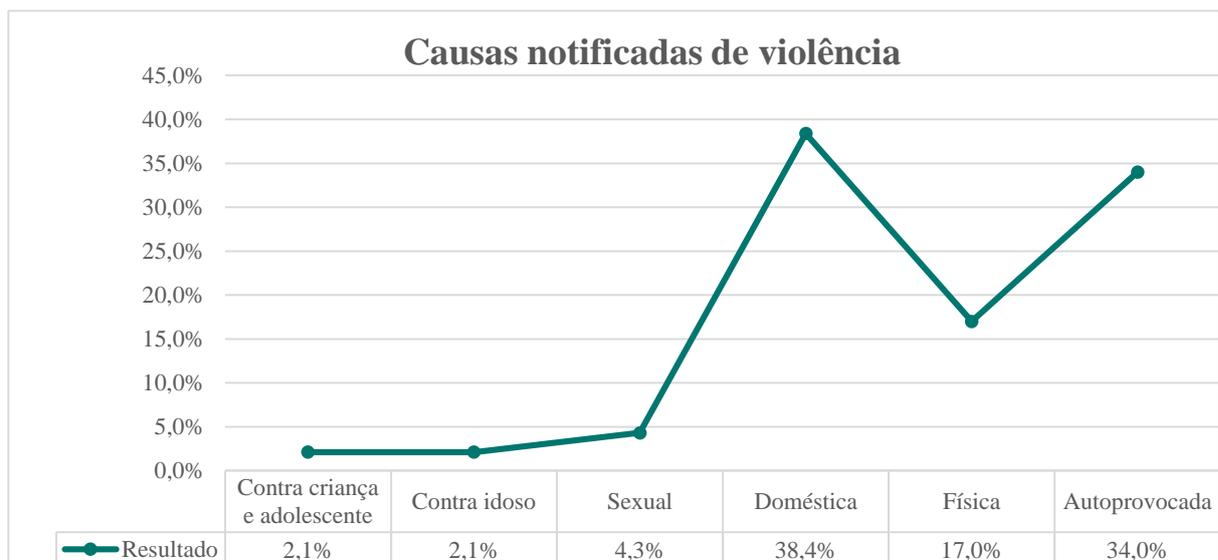
**Gráfico 8. Notificações de Violência, por gênero, HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

No gráfico 9, observa-se as causas das violências sofridas pelos indivíduos notificados. O mesmo demonstra que, a maior frequência é por violência doméstica (38,4%), seguida de violência autoprovocada (34%). É de suma importância ressaltar, que na análise das notificações realizadas por violência autoprovocada, o público mais atingido são mulheres jovens (81,3%) dentro da faixa etária de 14 a 35 anos de idade.

**Gráfico 9. Distribuição causas das notificações de Violência, HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

Na análise da faixa etária, apresentada no gráfico 10, demonstra que os adultos são o público mais atingido, sendo de 20 a 29 anos (31,9%) de maior frequência, seguida de 30 a 39 anos (21,3%).

**Gráfico 10. Distribuição das notificações de Violência, por faixa etária, HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



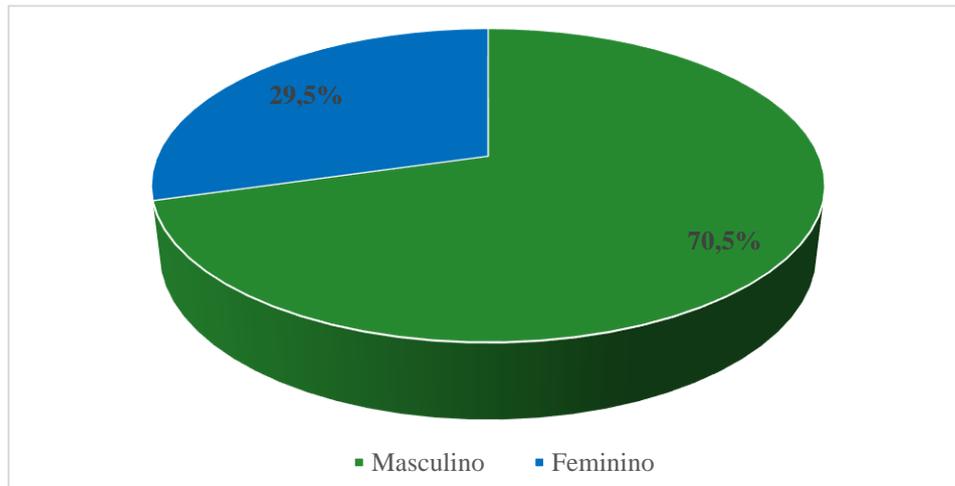
Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

#### **4.5. PERFIL DOS CASOS DE ACIDENTE DE TRABALHO NOTIFICADOS**

A análise das notificações realizadas do período de abril a junho de 2023, apresentou um total de 115 casos de acidente de trabalho. Observou-se um aumento de casos no mês de junho do ano corrente.

No gráfico 11, 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 (70,5 %) compreende o principal grupo de notificações por acidente de trabalho.

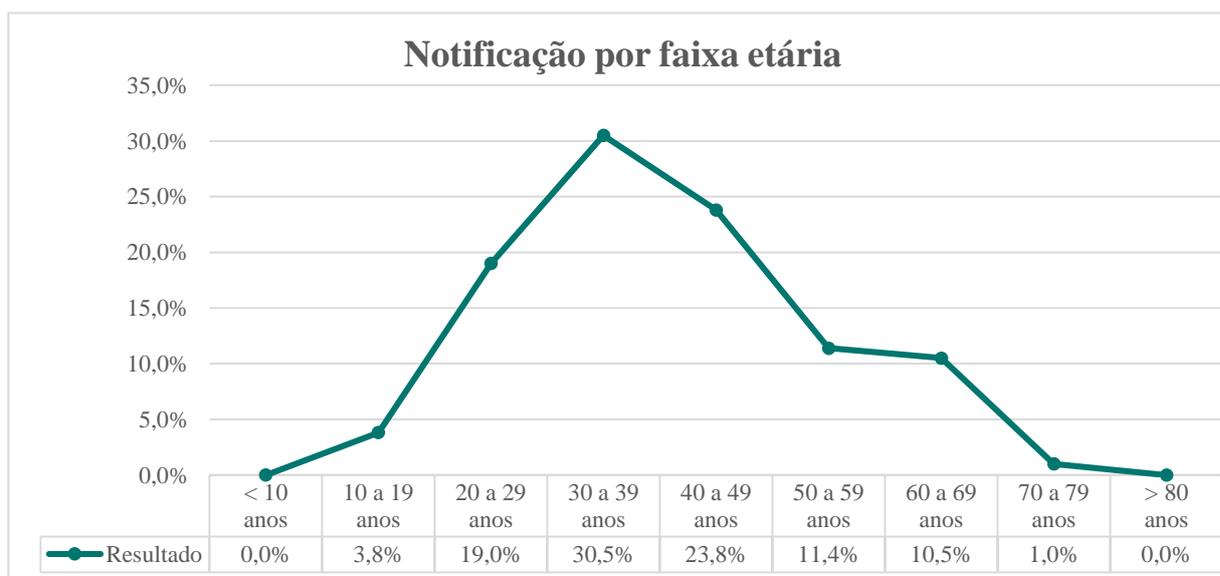
**Gráfico 11. Notificações de Acidente de Trabalho, por gênero, HEANA, 1 de abril a 30 de junho de 2023.**



*Fonte: Indicadores, NHE HEANA.*

O gráfico 12, vem para corroborar com a análise prévia, onde a faixa etária de maior frequência é a de adultos, sendo de 30 a 39 anos (30,5%), seguidos da faixa etária de 40 a 49 anos (23,8 %).

**Gráfico 12. Distribuição das notificações de Acidente de Trabalho, por faixa etária, HEANA, 1 de abril a 30 de junho 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 39 tipos de ocupações diferentes.

Dentre essas, as com maior incidência foram: Pedreiro (12,4%); Técnico em Enfermagem (11,4%); Serviços Gerais (8,6%); Operador de máquina (4,8%), Carpinteiro (4,8%), Pintor (4,8%) Auxiliar Administrativo (4,8%) e Auxiliar de cozinha (4,8%).

## **5. CONCLUSÃO**

Este estudo 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 do período do segundo trimestre do ano 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 e38683af-6d4a-4648-be9a-c0bea8ee7822



## Assinaturas

 Ana Laura Gomes Alcantara  
Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

IP: 187.72.91.233:62472 / Geolocalização: -16.298914,  
-48.943204

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)  
AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/115.0.0.0  
Safari/537.36

Data e hora: 28 Julho 2023, 12:11:14

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

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

Token: 8da626e9-\*\*\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\*-97322cfbb704

Assinatura de Ana Laura Gomes Alcantara



Hash do documento original (SHA256):  
d494a389e89917f145cff4cc103f862ea1dadfc8446ec5c3e759af7f3ebaa44b

Verificador de Autenticidade:

<https://app.zapsign.com.br/verificar/autenticidade?doc=e38683af-6d4a-4648-be9a-c0bea8ee7822>

Integridade do documento certificada digitalmente pela ZapSign (ICP-Brasil):  
<https://zapsign.com.br/validacao-documento/>



Este Log é exclusivo ao, e deve ser considerado parte do, documento número e38683af-6d4a-4648-be9a-c0bea8ee7822, de acordo com os Termos de Uso da ZapSign disponível em [zapsign.com.br](https://zapsign.com.br)