



Boletim Epidemiológico Trimestral

Número 3º, Ano 2024

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS DOENÇAS E AGRAVOS NOTIFICADOS NO HOSPITAL ESTADUAL DE ANÁPOLIS DR HENRIQUE SANTILLO – HEANA - JANEIRO - SETEMBRO/2024

Ana Laura Gomes Alcântara¹

1. Enfermeira, Especialista. HEANA. Anápolis, GO, Brasil. Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7806650301681818>

RESUMO

Estudo epidemiológico de abordagem quantitativa, teve como objetivo descrever o perfil de morbimortalidade de doenças agravos e eventos de interesse à saúde pública notificados pelo Núcleo Hospitalar de Epidemiologia, do Hospital Estadual de Anápolis - GO, análise realizada entre os meses de julho e setembro de 2024. Dentre os resultados apresentados, temos o perfil epidemiológicos dos seguintes agravos: Síndromes Gripais e Síndrome Respiratória Aguda Grave, sendo os de maiores frequências, acompanhados pelo NHE da unidade no período de referência do terceiro trimestre. Por fim, foram analisados os óbitos decorrentes de de DAEs.

Palavras - Chaves: Vigilância Epidemiológica; Doenças, Agravos e Eventos; Notificação Compulsória.

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 UTIs 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). O NHE 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 (DAEs). As DAEs são listadas pela portaria GM/MS Portaria N° 3.148, de 06 de fevereiro de 2024. 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.

Este Boletim tem como objetivo descrever o perfil de morbimortalidade das doenças e agravos notificados no Hospital Estadual de Anápolis Drº Henrique Santillo - HEANA, no período de janeiro a setembro de 2024.

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 setembro de 2024. 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.

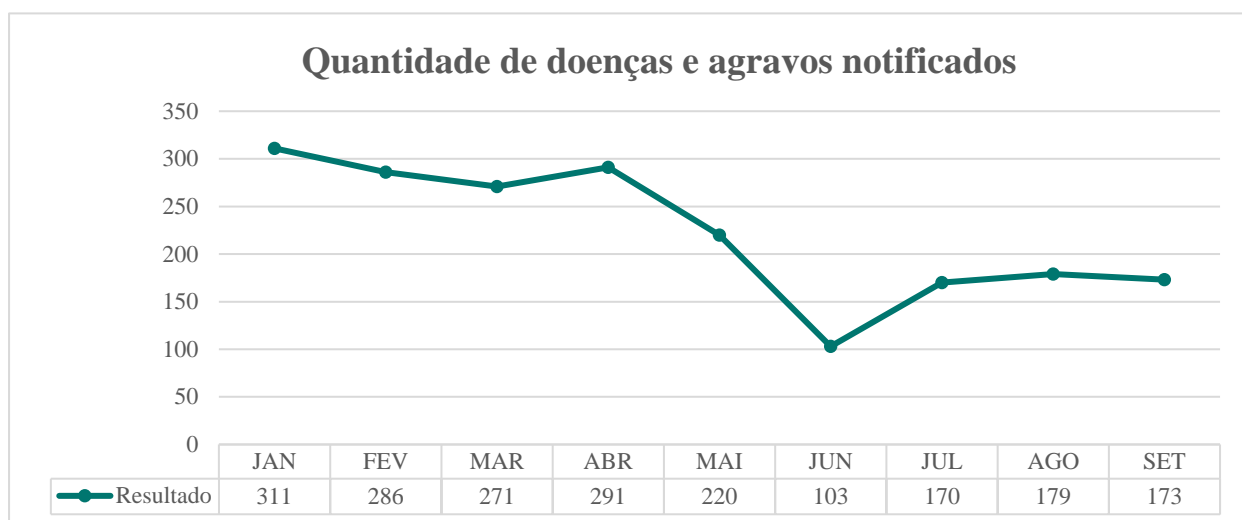
RESULTADOS E DISCUSSÕES

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 nove meses de 2024.

Doenças, Agravos e Eventos notificados pelo NHE

O Núcleo Hospitalar de Epidemiologia do HEANA, no período de 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024, notificou e acompanhou um total de 2004 casos, entre suspeitos e confirmados de doenças, eventos e agravos de notificação compulsória, apresentados na figura 1, sendo o mês de janeiro o que apresentou maior número de notificações.

Figura 1. Quantidade de doenças e agravos notificados, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



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 janeiro a 30 de setembro de 2024.

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	TOTAL
Acidente de trabalho	30	34	27	33	22	13	40	36	22	257
Arboviroses (Dengue e Chikungunya)	28	108	150	174	127	30	3	0	1	621
Atendimento Antirábico	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Epstein Barr	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Esquistossomose	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
Hanseníase	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Hantavirose	5	0	0	1	1	0	0	0	0	7
Hepatites Virais	2	0	1	0	0	0	0	0	1	4
HIV	2	1	0	1	1	1	2	0	2	10
Intoxicação Exógena	3	4	2	4	9	3	7	4	3	39
Leptospirose	5	0	0	1	1	0	0	0	0	7
Leishmaniose Visceral	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Malária	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
Meningites	1	3	2	2	2	2	5	3	1	21
Neurocriptococose	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Paracoccidiodomicose	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Sífilis Adquirida	1	0	0	0	1	0	0	1	0	3

Síndrome Gripal (covid-19)	198	103	57	38	24	33	76	102	102	733
Síndrome de Guillain Barrê	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
SRAG	4	5	3	6	4	1	7	5	5	40
Toxoplasmose	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tuberculose	2	4	4	2	2	2	5	3	3	27
Varicela	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Violência Interpessoal e autoprovoçada	29	24	23	23	25	16	24	25	33	222
Total	311	286	271	291	220	103	170	179	173	2004

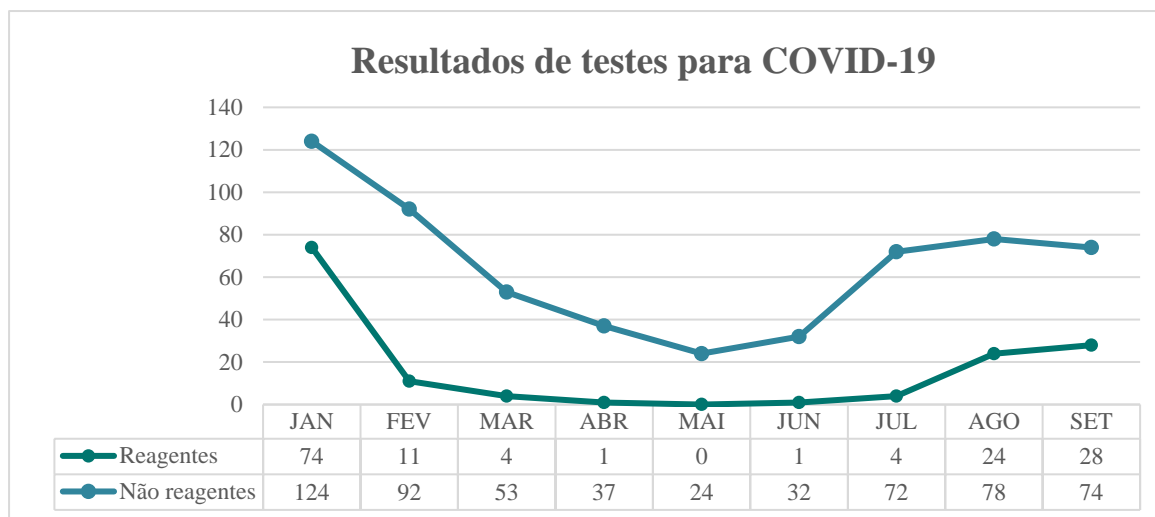
Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

Perfil Epidemiológico dos casos de Síndromes Gripais (COVID-19)

Durante o período de janeiro a setembro de 2024, foram notificados 733 casos de Síndrome Gripal. Observou-se que no mês de janeiro (tabela 1), a quantidade de notificações foi maior, essa elevação no mês supracitado, é justificado pela identificação de um surto interno de Covid-19 entre pacientes e colaboradores da unidade. Após uma análise dos dados lançados no e-SUS e dos resultados obtidos pelos testes de antígenos, foi evidenciado um perfil epidemiológico.

Na figura 2 evidencia-se o quantitativo de pacientes testados reagente e não reagente para COVID-19, do dia 01 de janeiro a 30 de setembro de 2024.

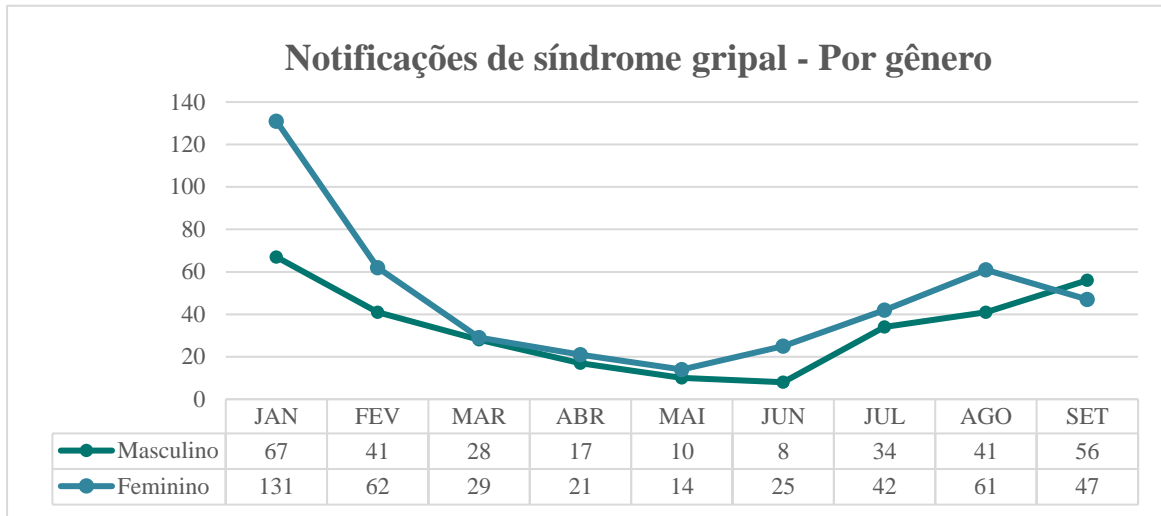
Figura 2. Resultados de testes para COVID-19, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



Indicadores, NHE HEANA.

Na análise da distribuição das notificações por sexo em cada mês do ano, foi evidenciado que em todos os meses o sexo feminino é de maior frequência (conforme figura 3), apresentando um total de 59% (432) dos casos notificados.

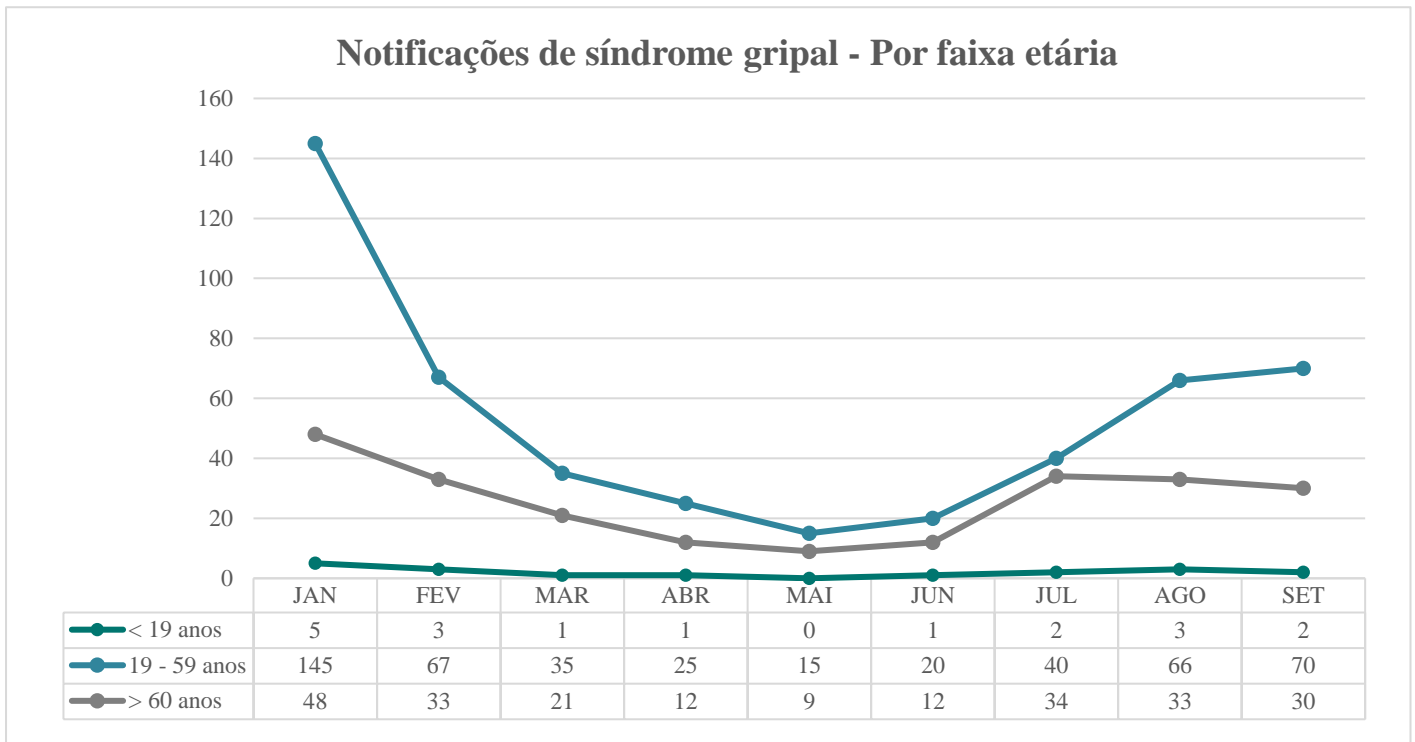
Figura 3. Notificações de Síndrome Gripal, por sexo, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



Indicadores, NHE HEANA.

Na figura 4, apresenta-se a faixa etária dos indivíduos notificados, sendo sua maior frequência os adultos (20- 59 anos), com 65,8% (483) do total de casos.

Figura 4. Notificações de Síndrome Gripal, por faixa etária, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



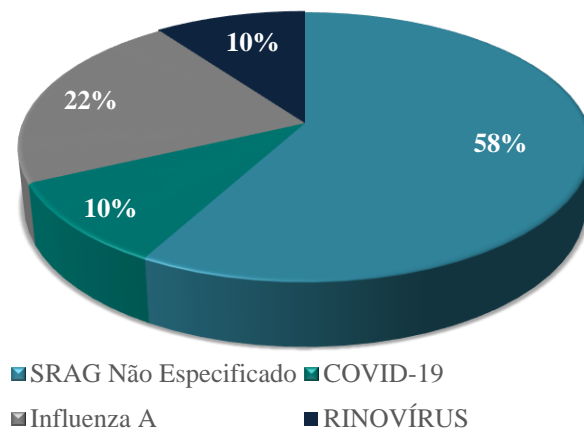
Indicadores, NHE HEANA.

Perfil Epidemiológico dos casos de Síndromes Respiratória Aguda Grave (SRAG)

Durante o período de janeiro a setembro de 2024, foram notificados 40 casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave. Observou-se que no mês de julho (tabela 1), a quantidade de notificações foi maior, essa elevação no mês supracitado, é justificado devido aos período do inverno. Após uma análise dos dados lançados no SIVEP-Gripe e dos resultados obtidos pelos painéis virais enviados ao LACEN-GO, foi evidenciado um perfil epidemiológico.

Na figura 5 evidencia-se o quantitativo de pacientes testados reagentes para algum vírus, do dia 01 de janeiro a 30 de setembro de 2024.

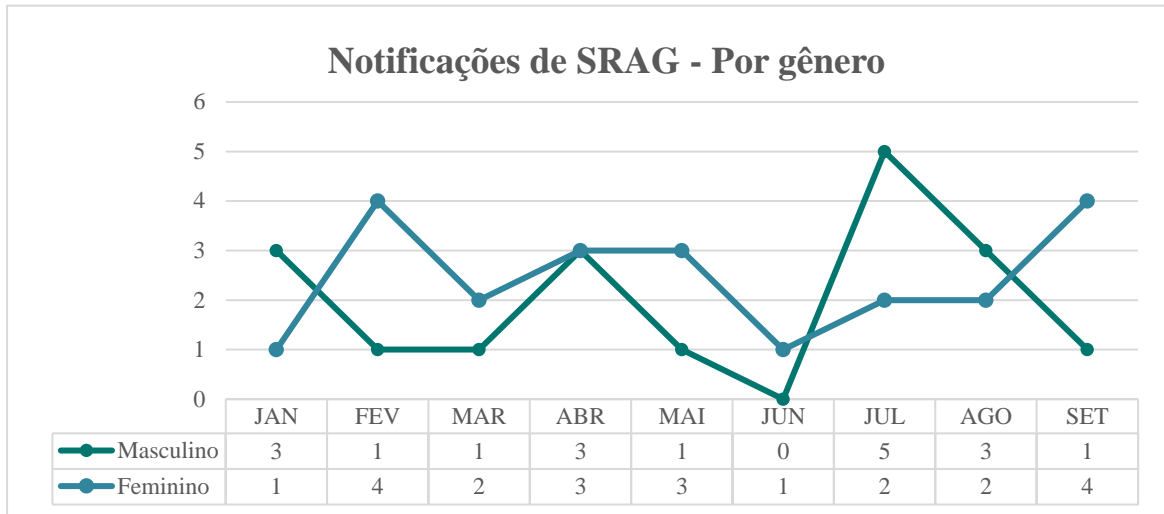
Figura 5: Resultados dos painéis virais para SRAGs, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



LACEN-GO.

Na análise da distribuição das notificações por sexo em cada mês do ano, foi evidenciado que em todos os meses o sexo feminino é de maior frequência (conforme figura 6), apresentando um total de 55% (22) dos casos notificados.

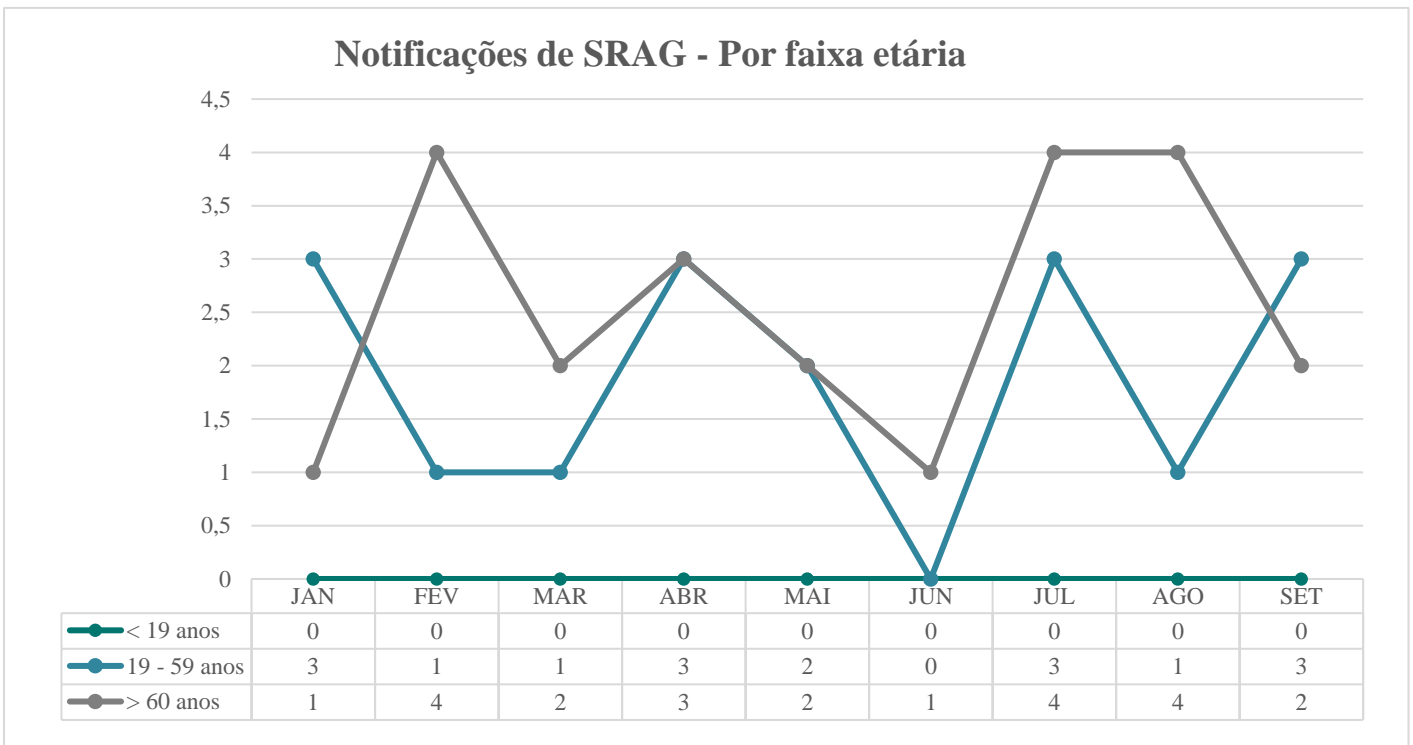
Figura 6. Notificações de SRAG, por sexo, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



Indicadores, NHE HEANA.

Na figura 7, apresenta-se a faixa etária dos indivíduos notificados por SRAG, sendo sua maior frequência os adultos (>60 anos), com 55% (22) do total de casos.

Figura 7. Notificações de SRAG, por faixa etária, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



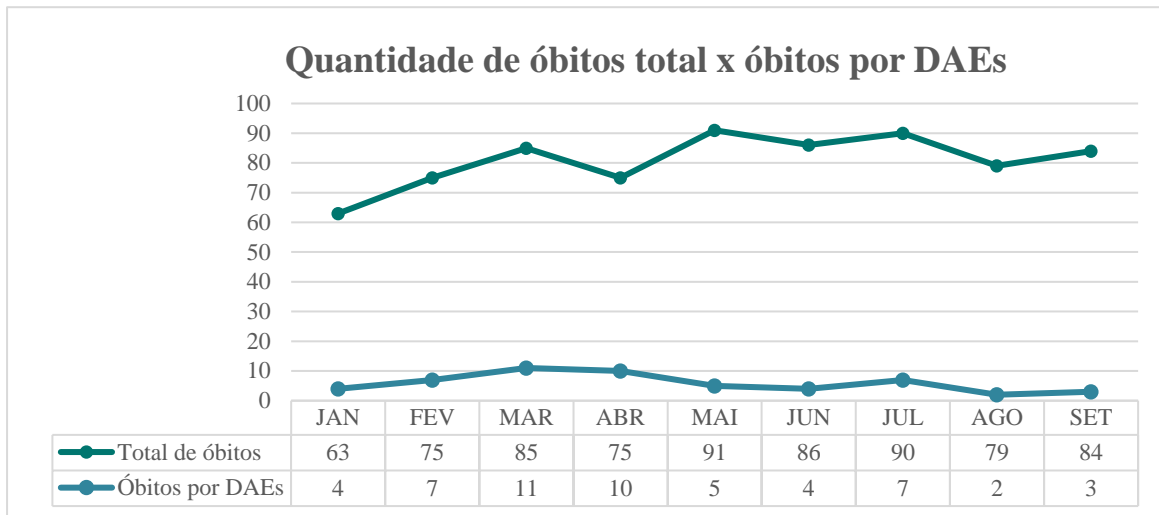
Indicadores, NHE HEANA.

Perfil Epidemiológico dos casos de óbitos decorrentes de DAEs

No período de janeiro a setembro do ano corrente, foram registados um total de 728 óbitos na unidade, sendo 53 decorrentes de casos suspeito e/ou confirmados de doenças, agravos e eventos de notificação compulsória, conforme descrito na figura 8.

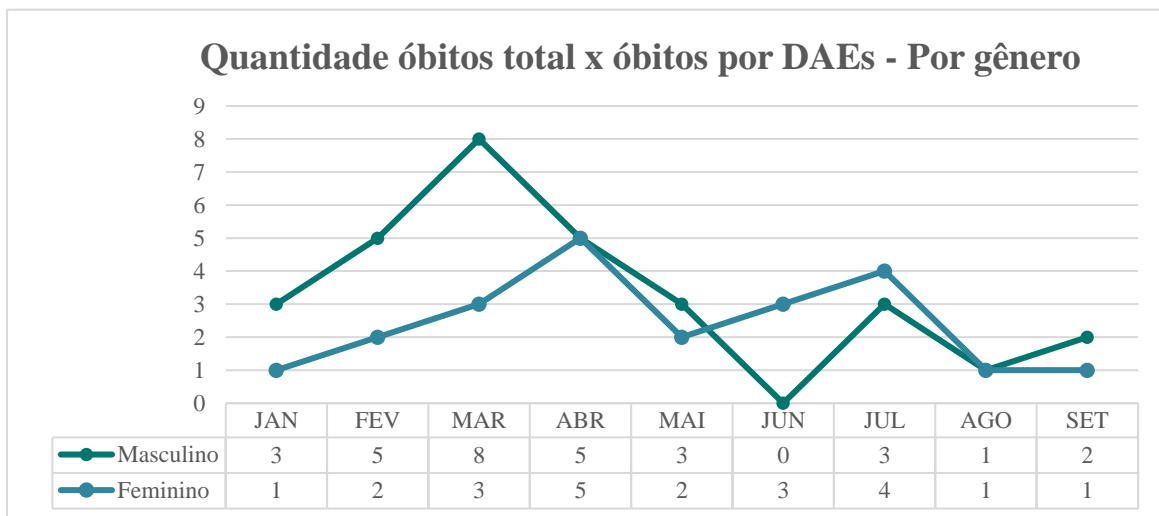
Após uma análise das declarações óbitos e dos resultados obtidos foi evidenciado um perfil epidemiológico. A figura 9 apresenta a distribuição dos óbitos decorrentes de DAEs por sexo, sendo o masculino o de maior frequência 58,5% (24). Já na figura 13, destaca-se o percentual de óbitos por DAEs com relação a faixa etária, sendo evidenciado que os idosos, foram o público mais atingido.

Figura 8: Quantidade de óbitos total x óbitos por DAEs, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



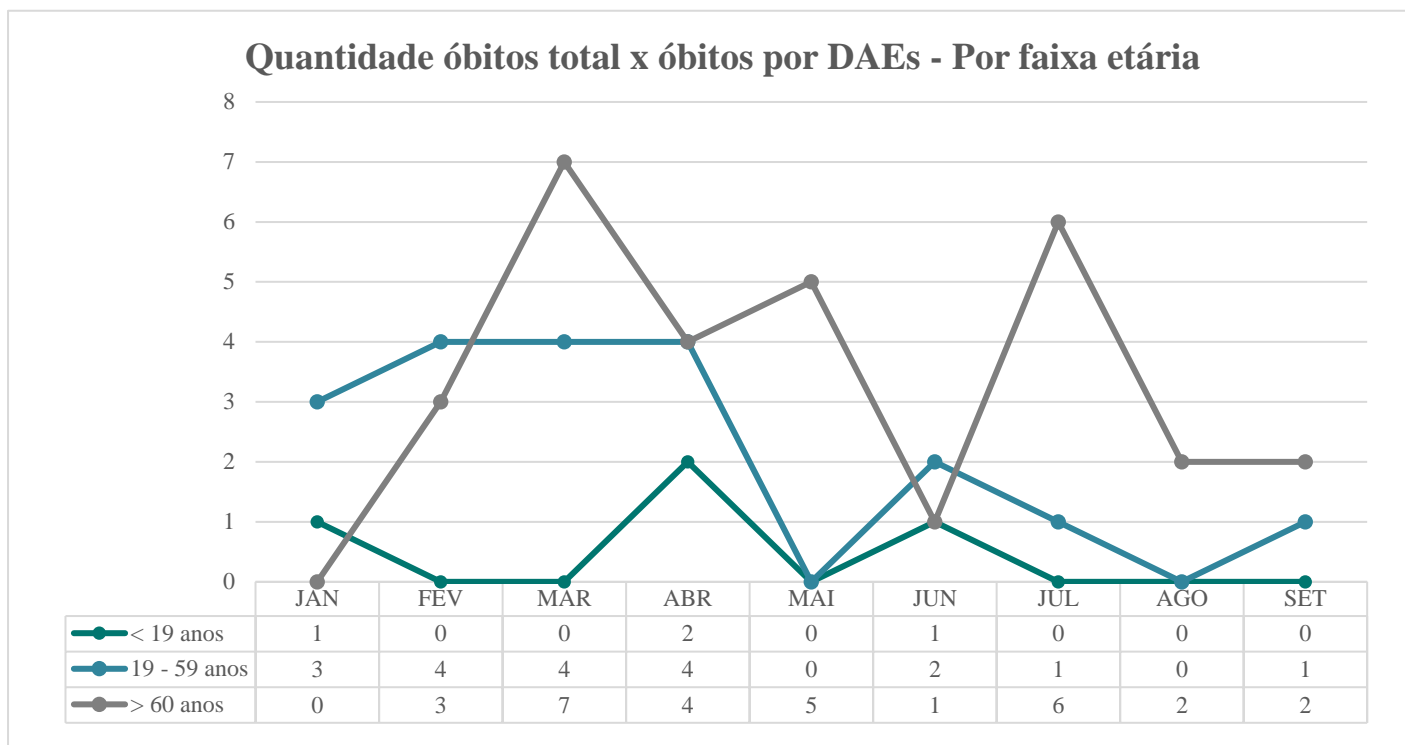
Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

Figura 9: Quantidade de Óbitos por DAEs, por sexo, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

Figura 10: Percentual de Óbitos por DAEs, por faixa etária, HEANA, 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.



Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

A quantidade de óbitos decorrentes de casos suspeito e confirmados de doenças, agravos e eventos notificados por mês, está apresentado na tabela 2.

Tabela 2. Distribuição de óbitos de doenças, agravos e eventos notificados, NHE - HEANA. 1 de janeiro a 30 de setembro de 2024.

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	TOTAL
Dengue	1	3	5	5	3	2	2	0	0	21
HIV	1	0	1	1	0	1	0	0	1	5
Meningite	0	0	2	0	1	1	1	0	0	5
SRAG	0	2	2	2	1	0	4	2	2	15
Tuberculose	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Violência Interpessoal e autoprovoçada	2	2	0	2	0	0	0	0	0	6
Total	4	7	11	10	5	4	7	2	3	41

Fonte: Indicadores, NHE HEANA.

AÇÕES REALIZADAS

O Núcleo Hospitalar de Epidemiologia do HEANA realiza a investigação de doenças e eventos de interesse para a saúde pública. Atua na divulgação de dados epidemiológicos, mas também é responsável pela capacitação dos colaboradores da unidade, fortalecendo o processo de educação permanente.

Diante disto, durante o segundo trimestre do ano corrente, foram desenvolvidas 4 ações de educação em saúde e um evento, sendo eles:

- Capacitação sobre rotina do NHE: destinada aos novos colaboradores da unidade, mês de Julho;
- Capacitação sobre rotina do NHE: destinada aos novos colaboradores da unidade, mês de Agosto;
- Capacitação sobre rotina do NHE: destinada aos novos colaboradores da unidade, mês de Setembro;
- Capacitação sobre rotina do NHE: destinada aos internos do curso de medicina, mês de agosto;
- Capacitação sobre a importância da coleta de PAINEL VIRAL em pacientes com SRAG;
- Capacitação sobre o guia para avaliação da completude das fichas de notificações de DAEs;
- Evento: Julho Amarelo: conscientização sobre as hepatites virais.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este Boletim apresentou o perfil de morbimortalidade das doenças, agravos e eventos de maior relevância notificados pelo Núcleo Hospitalar de epidemiologia do Hospital Estadual de Anápolis – Dr. Henrique Santillo – HEANA, análise realizada do período dos nove primeiros meses de 2024. 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.

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.

Protocolo de Assinaturas

Documento

Nome do Envelope: Boletim Epidemiológico - 3º Trimestre HEANA

Autor: Ana Laura Gomes Alcantara - nveh@hospitaldeurgencias.com.br

Status: Concluído

Hash: 2816c8d4-93b0-4788-9605-ba69f02f9885

Hash ByCrypt: \$2y\$10\$8vifObb00GiSPknafXeF5.INMlqNfnD1tOoTzsB2XujqWgP8Io5PK

Assinaturas

Nome: Ana Laura Gomes Alcantara **CPF/CNPJ:** Não Informado **Cargo:** Enfermeiro(a)

E-mail: nveh@hospitaldeurgencias.com.br **Data Assinatura:** 08/10/2024 09:55:18

Tipo de Autenticação: Utilizando login e senha, pessoal e intransferível

Status da Assinatura: ASSINADO

Token de Assinatura: \$2y\$10\$dP9r9J11yy1Swdu8JMXMONBXIhI3XIOKbZYIHMGg2felUcd5MRm

Autenticidade

Para verificar a autenticidade do documento, escaneie o QR Code ou acesse o link abaixo:

https://funev.sysepa.com.br/epa/electronic_signatures.php?page=verify-document&token=2816c8d4-93b0-4788-9605-ba69f02f9885

Código ByCrypt: 2816c8d4-93b0-4788-9605-ba69f02f9885

