



Grupo Hospitalar Conceição

NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA/HNSC-HCC

Base de dados exportada no dia 25/09/2024

1 - Histórico e Evolução da Pandemia pela Covid-19

- Em 30 de janeiro de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) declarou a disseminação do coronavírus como Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional (ESPII).
- Em 11 de março de 2020, a doença foi classificada como uma pandemia.
- Em 3 de fevereiro de 2020, no Brasil, o Ministério da Saúde declarou Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN).
- Em 22 de janeiro foi notificado o **primeiro caso suspeito no Brasil**.
- **O primeiro caso de COVID-19 foi registrado no Brasil** em 26 de fevereiro de 2020 e no RS foi em 29 de fevereiro 2020.
- A primeira morte pelo SARS CoV-2 no Brasil ocorreu no dia 12/03/2020 e no RS o primeiro óbito ocorreu em 24/03/2020.
- A Portaria MS Nº 913 DE 22/04/2022 declara o encerramento da Emergência em Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN) em decorrência da Covid-19.
- Em 05/05/2023 a OMS declarou o fim da Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional (ESPII) referente à COVID-19.

No Grupo Hospitalar Conceição

- **O primeiro caso suspeito**, que foi descartado, foi notificado no dia 04/02/2020.
- **O primeiro caso confirmado de COVID-19 no GHC** foi de um paciente atendido na UPA Moacyr Scliar (UPA MS) no dia 16/03/2020, com Síndrome Gripal e histórico de viagem à Alemanha e Barcelona.
- **O primeiro caso confirmado** de Síndrome Respiratória Aguda Grave por COVID-19 no GHC foi hospitalizado no dia 08/03/2020.
- O primeiro óbito por COVID-19 do GHC ocorreu no HNSC em 07/04/2020.

A partir de janeiro de 2024 o informe mensal da Covid-19 inclui os demais vírus respiratórios para um painel de monitoramento mais abrangente.

2 - Situação da vigilância dos vírus respiratórios no GHC

- ✓ Observa-se redução do número de casos confirmados por **Covid-19** a partir de abril de 2024. Houve aumento do número de casos em julho e agosto nas faixas etárias de 0 a 9 anos e de 60 anos e mais (figura 1). Houve um óbito em agosto na faixa etária de 60 anos e mais (tabela 1).
- ✓ Observa-se aumento do número de casos confirmados por **Influenza** em agosto de 2024 (figura 1) com predomínio nas faixas etárias de 0 a 9 anos e 60 anos e mais (tabela 2). Houve dois óbitos em agosto nas faixas etárias de 20 a 59 anos e 60 anos e mais (tabela 2).
- ✓ Observa-se redução dos casos confirmados por **outros vírus respiratórios** em agosto de 2024. Houve um caso por rinovírus e os demais por vírus sincicial respiratório (figura 3). Os casos ocorreram predominantemente na faixa etária de 0 a 9 anos. Houve 1 óbito em agosto na faixa etária de 60 anos e mais.
- ✓ Houve 35 casos de Covid-19 e VSR ; 4 casos Covid-19 e influenza A H3N2; 3 casos de coinfeção Covid-19 e influenza A não subtipado; 1 caso de coinfeção Covid-19, influenza A não subtipado e VSR. Houve 15 casos de coinfeção Influenza A e VSR.

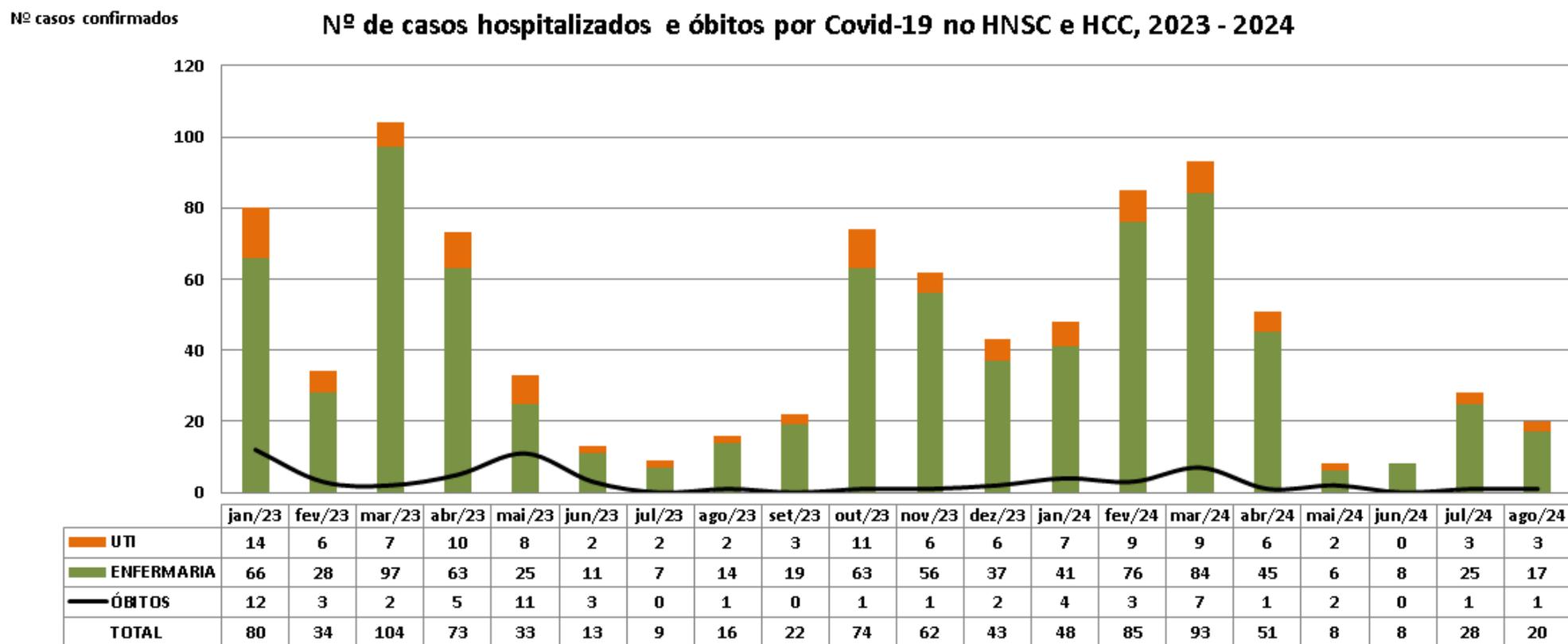
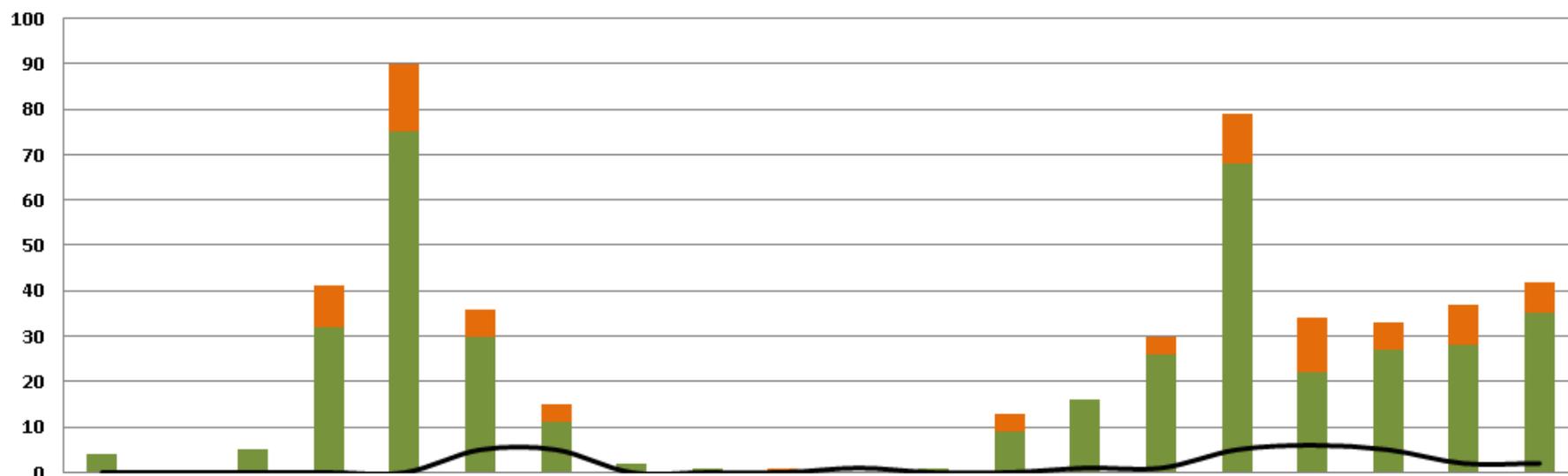


Figura 1- Número de casos hospitalizados em UTI e enfermaria e óbitos por Covid-19, janeiro de 2023 a agosto de 2024. HNSC e HCC.

Nº de casos confirmados

Nº de casos hospitalizados e óbitos por Influenza no HNSC e HCC, 2023-2024

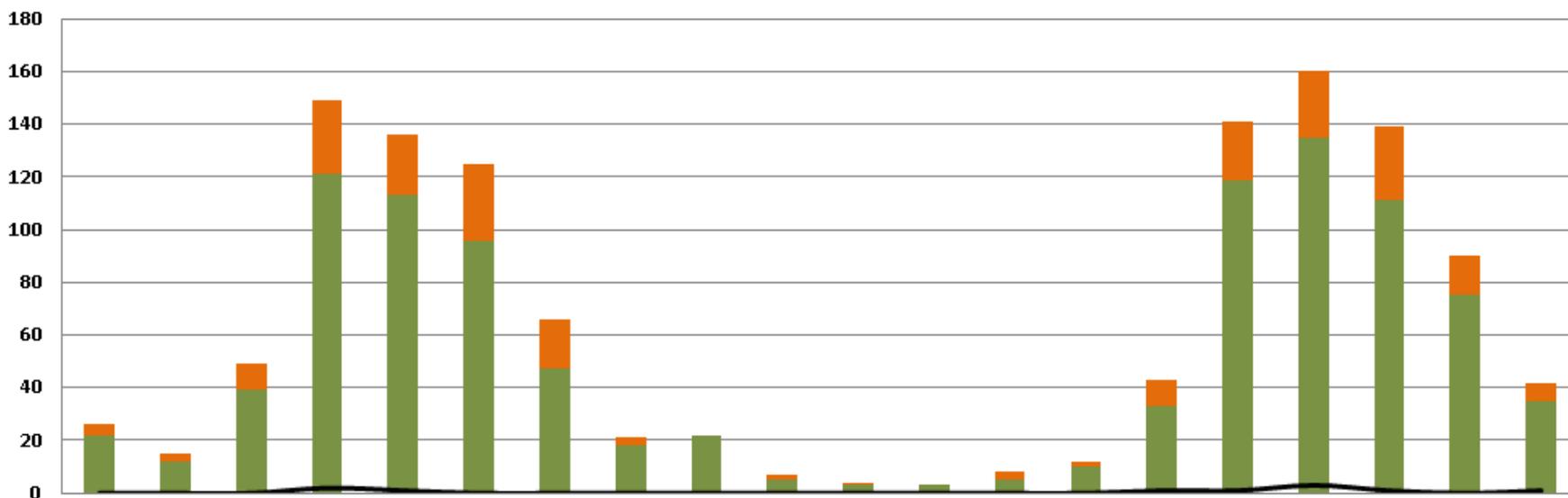


	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24
UTI	0	0	0	9	15	6	4	0	0	1	0	0	4	0	4	11	12	6	9	7
ENFERMARIA	4	0	5	32	75	30	11	2	1	0	0	1	9	16	26	68	22	27	28	35
ÓBITOS	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	1	0	0	1	1	5	6	5	2	2
TOTAL	4	0	5	41	90	36	15	2	1	1	0	1	13	16	30	79	34	33	37	42

Figura 2- Número de casos hospitalizados em UTI e enfermaria e óbitos por Influenza, janeiro de 2023 a agosto de 2024. HNSC e HCC.

Nº de casos confirmados

Nº de casos hospitalizados e óbitos por outros vírus respiratórios no HNSC e HCC, 2023 - 2024



	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24
UTI	4	3	10	28	23	29	19	3	0	2	1	0	3	2	10	22	25	28	15	7
ENFERMARIA	22	12	39	121	113	96	47	18	22	5	3	3	5	10	33	119	135	111	75	35
ÓBITOS	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	0	1
TOTAL	26	15	49	149	136	125	66	21	22	7	4	3	8	12	43	141	160	139	90	42

Figura 3- Número de casos hospitalizados em UTI e enfermaria e óbitos por outros vírus respiratórios, janeiro de 2023 a agosto de 2024. HNSC e HCC.

Tabela 1- Variação mensal do número casos e óbitos confirmados para Covid-19.

COVID-19										
	Casos em Julho/2024	Casos em Agosto/2024	Variação mensal casos (%)	Casos acumulados em 2024 (n)	% Casos acumulados em 2024	Óbitos em Julho/2024	Óbitos em Agosto/2024	Variação mensal óbitos(%)	Óbitos acumulados em 2024 (n)	% Óbitos acumulados em 2024
0 a 9 anos	6	5	-16,7	104	30,5	0	0	-	0	0
10 a 19 anos	0	1	-	9	2,6	0	0	-	0	0
20 a 59 anos	11	1	-90,9	68	19,9	1	0	-	3	15,8
60 anos e mais	11	13	18,2	160	46,9	0	1	-	16	84,2
Total	28	20	-28,6	341	100,0	1	1	0	19	100,0

Tabela 2- Variação mensal do número casos e óbitos confirmados para Influenza.

INFLUENZA										
	Casos em Julho/2024	Casos em Agosto/2024	Variação mensal casos (%)	Casos acumulados em 2024 (n)	% Casos acumulados em 2024	Óbitos em Julho/2024	Óbitos em Agosto/2024	Variação mensal óbitos(%)	Óbitos acumulados em 2024 (n)	% Óbitos acumulados em 2024
0 a 9 anos	22	18	-18,2	114	41,3	0	0	-	0	0
10 a 19 anos	3	3	0,0	15	5,4	0	0	-	0	0
20 a 59 anos	2	7	250,0	37	13,4	0	1	-	4	0
60 anos e mais	9	14	55,6	110	39,9	2	1	-50,0	18	81,8
Total	36	42	16,7	276	100,0	2	2	0,0	22	81,8

Tabela 3- Variação mensal do número casos e óbitos confirmados para outros vírus respiratórios.

OUTROS VÍRUS RESPIRATÓRIOS										
	Casos em Julho/2024	Casos em Agosto/2024	Variação mensal casos (%)	Casos acumulados em 2024 (n)	% Casos acumulados em 2024	Óbitos em Julho/2024	Óbitos em Agosto/2024	Variação mensal óbitos(%)	Óbitos acumulados em 2024 (n)	% Óbitos acumulados em 2024
0 a 9 anos	85	41	-51,8	545	94,1	0	0	-	3	42,9
10 a 19 anos	0	0	-	3	0,5	0	0	-	0	0,0
20 a 59 anos	0	0	-	7	1,2	0	0	-	0	0,0
60 anos e mais	4	1	-75,0	24	4,1	0	1	-	4	57,1
Total	89	42	-52,8	579	100,0	0	1	-	7	100,0

Responsável pelo Informe: Carina Guedes Ramos

Responsável Técnica: Ivana Rosângela dos Santos Varela