



Grupo Hospitalar Conceição

NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA/HNSC-HCC

Base de dados exportada no dia 26/11/2024

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 aumento do número de casos confirmados por **Covid-19** a partir de julho de 2024 (figura 1). Houve aumento do número de casos em outubro nas faixas etárias de 0 a 9 anos (tabela 1). Houve 7 óbitos em outubro na faixa etária de 60 anos e mais (tabela 1).
- ✓ Observa-se redução do número de casos confirmados por **Influenza** a partir de outubro de 2024 (figura 1). Os casos confirmados ocorreram principalmente nas faixas etárias de 0 a 9 anos e 60 anos e mais (tabela 2). Houve 4 óbitos em outubro de 2024 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** a partir de agosto de 2024 (figura 3). Os casos ocorreram predominantemente na faixa etária de 0 a 9 anos. Não houve óbitos em outubro.
- ✓ Houve 36 casos de coinfeção Covid-19 e VSR ; 4 casos Covid-19 e influenza A H3N2; 3 casos de Covid-19 e influenza A não subtipado; 1 caso de Covid-19, influenza A H1N1; 1 caso de coinfeção Covid-19, influenza A não subtipado e VSR. Houve 16 casos de coinfeção Influenza A e VSR, 1 caso de adenovírus e rinovírus, 1 caso de influenza A e rinovírus, 1 caso de VSR e rinovírus.

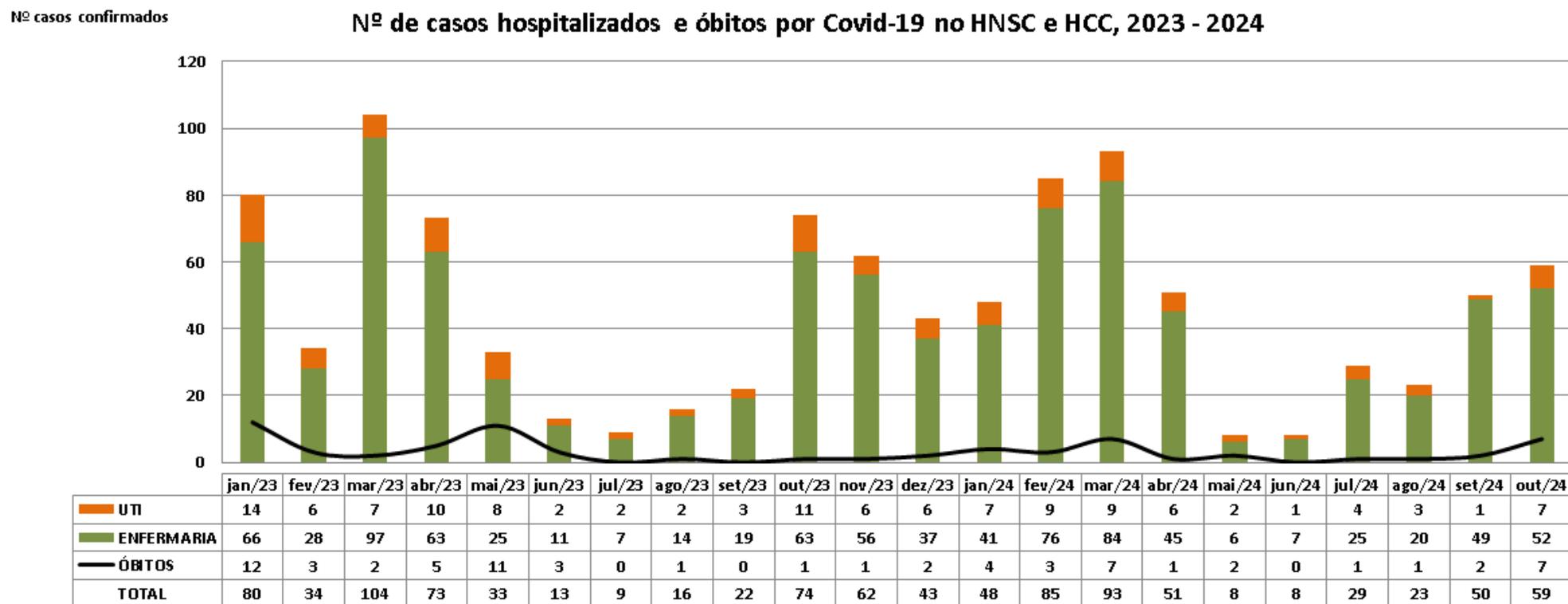
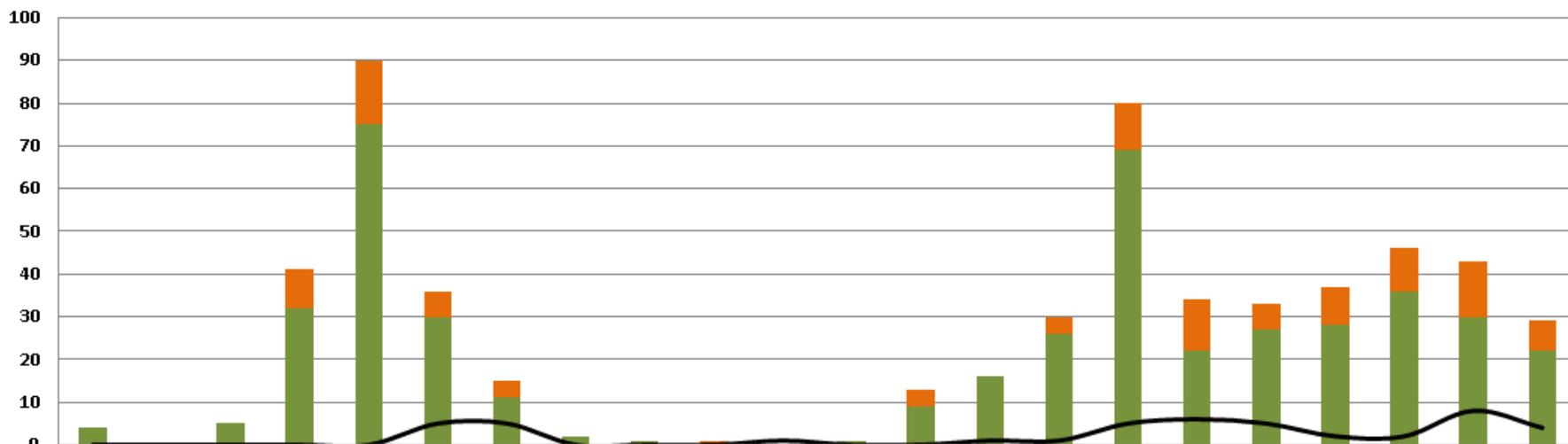


Figura 1- Número de casos hospitalizados em UTI e enfermaria e óbitos por Covid-19, janeiro de 2023 a outubro de 2024. HNSC e HCC.

Nº de casos confirmados

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

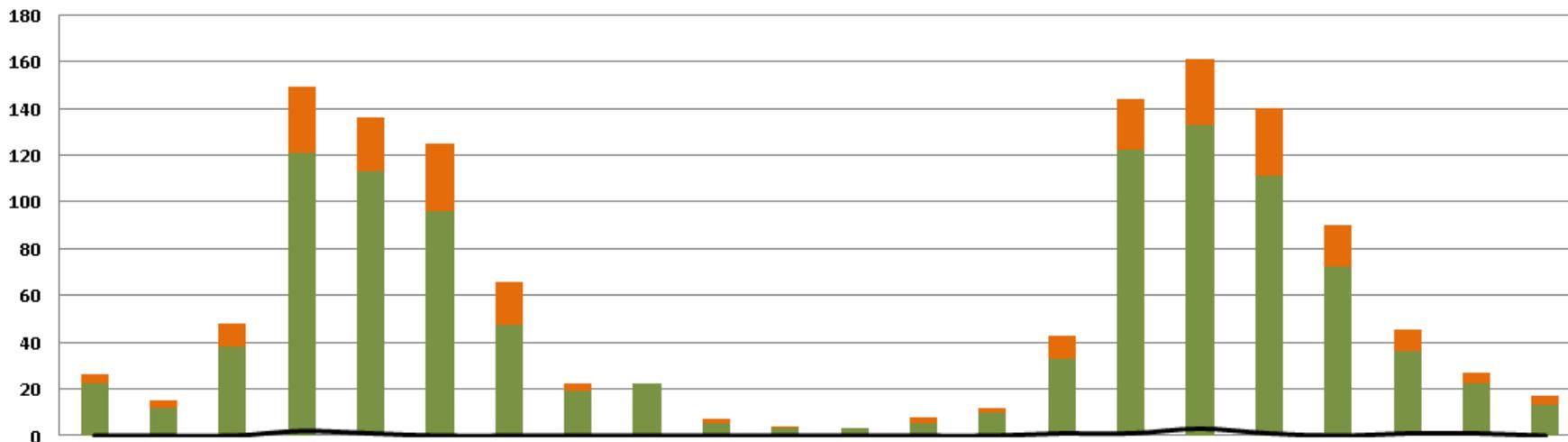


	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	set/24	out/24
UTI	0	0	0	9	15	6	4	0	0	1	0	0	4	0	4	11	12	6	9	10	13	7
ENFERMARIA	4	0	5	32	75	30	11	2	1	0	0	1	9	16	26	69	22	27	28	36	30	22
ÓBITOS	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	1	0	0	1	1	5	6	5	2	2	8	4
TOTAL	4	0	5	41	90	36	15	2	1	1	0	1	13	16	30	80	34	33	37	46	43	29

Figura 2- Número de casos hospitalizados em UTI e enfermaria e óbitos por Influenza, janeiro de 2023 a outubro 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	set/24	out/24
UTI	4	3	10	28	23	29	19	3	0	2	1	0	3	2	10	22	28	29	18	9	5	4
ENFERMARIA	22	12	38	121	113	96	47	19	22	5	3	3	5	10	33	122	133	111	72	36	22	13
ÓBITOS	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	0	1	1	0
TOTAL	26	15	48	149	136	125	66	22	22	7	4	3	8	12	43	144	161	140	90	45	27	17

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

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

COVID-19										
	Casos em Setembro/2024	Casos em Outubro/2024	Variação mensal casos (%)	Casos acumulados em 2024 (n)	% Casos acumulados em 2024	Óbitos em Setembro/2024	Óbitos em Outubro/2024	Variação mensal óbitos (%)	Óbitos acumulados em 2024 (n)	% Óbitos acumulados em 2024
0 a 9 anos	6	20	233,3	130	28,6	0	0	-	0	0
10 a 19 anos	2	0	-100,0	11	2,4	0	0	-	0	0
20 a 59 anos	14	12	-14,3	95	20,9	0	0	-	3	10,7
60 anos e mais	27	27	0,0	218	48,0	2	7	-	25	89,3
Total	49	59	20,4	454	100,0	2	7	0	28	100,0

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

INFLUENZA										
	Casos em Setembro/2024	Casos em Outubro/2024	Variação mensal casos (%)	Casos acumulados em 2024 (n)	% Casos acumulados em 2024	Óbitos em Setembro/2024	Óbitos em Outubro/2024	Variação mensal óbitos (%)	Óbitos acumulados em 2024 (n)	% Óbitos acumulados em 2024
0 a 9 anos	16	12	-25,0	144	40,9	0	0	-	0	0
10 a 19 anos	3	2	-33,3	19	5,4	0	0	-	0	0
20 a 59 anos	5	5	0,0	47	13,4	1	1	-	6	0
60 anos e mais	20	9	-55,0	142	40,3	7	3	-57,1	28	82,4
Total	44	28	-36,4	352	100,0	8	4	-50,0	34	82,4

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

OUTROS VÍRUS RESPIRATÓRIOS										
	Casos em Setembro/2024	Casos em Outubro/2024	Variação mensal casos (%)	Casos acumulados em 2024 (n)	% Casos acumulados em 2024	Óbitos em Setembro/2024	Óbitos em Outubro/2024	Variação mensal óbitos (%)	Óbitos acumulados em 2024 (n)	% Óbitos acumulados em 2024
0 a 9 anos	26	16	-38,5	615	94,5	1	0	-100,0	4	50,0
10 a 19 anos	0	0	-	3	0,5	0	0	-	0	0,0
20 a 59 anos	0	1	-	8	1,2	0	0	-	0	0,0
60 anos e mais	0	0	-	25	3,8	0	0	-	4	50,0
Total	26	17	-34,6	651	100,0	1	0	-100,0	8	100,0

Responsável pelo Informe: Carina Guedes Ramos

Responsável Técnica: Ivana Rosângela dos Santos Varella