

NÚCLEO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA HOSPITALAR (NVEH)

UNIDADES DO COMPLEXO HCFMRP-USP/FAEPA



COVID-19

**Informações referentes a notificações, confirmações,
internações e óbitos por COVID-19 no Complexo HC até
a semana epidemiológica (SE) 47 (27/11/2021).**

Informações produzidas pela Equipe do NVEH e consolidadas por:
Mateus R. de Campos, Rosane A. Monteiro, Felipe A. da Silva e Andreia C. Escarso

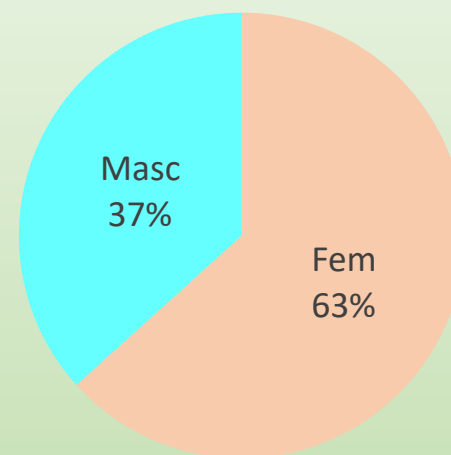
Departamento de Medicina Social – FMRP - USP

Tabela 1 - Casos notificados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por Unidade do Complexo HC.

UNIDADE	N	%
CAMPUS	11.077	52,9%
HEAB	2.251	10,7%
HERP	1.586	7,6%
HES	2.367	11,2%
MATER	903	4,3%
UE	2.741	13,1%
TOTAL	20.925	100,0

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Notificações



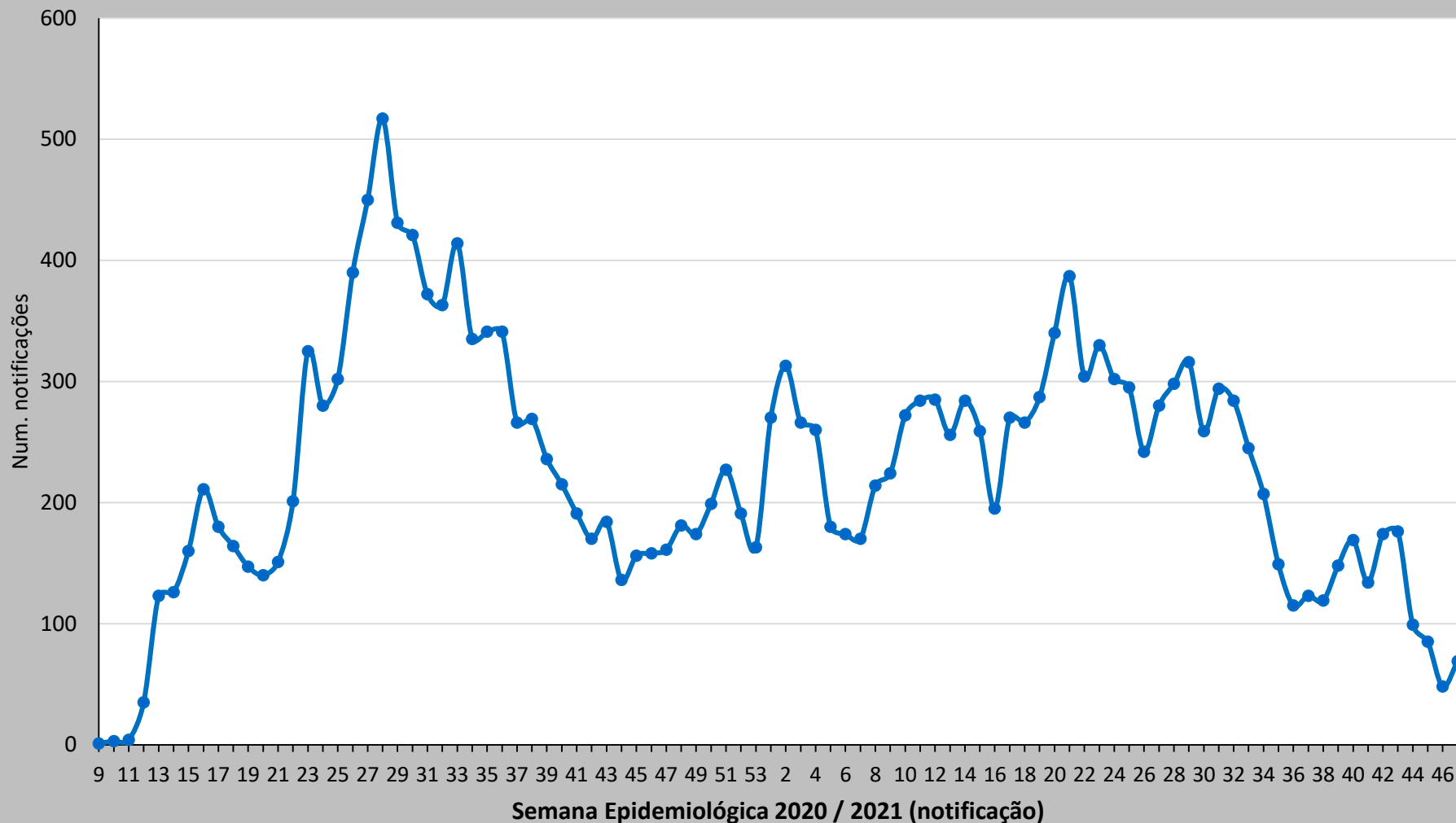


Figura 1 - Casos notificados de COVID-19 até semana epidemiológica 47/2021 nas Unidades do Complexo HC, por SE de notificação (n =20.925)

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Tabela 2. Casos notificados de COVID-19 até a semana epidemiológica 53/2020, por Unidade do Complexo HC e por SE de notificação

2020

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
9	0	0	0	0	0	1	1
10	1	0	0	0	0	2	3
11	2	0	0	0	0	2	4
12	31	0	0	1	0	3	35
13	93	0	0	7	0	23	123
14	86	2	0	6	0	32	126
15	109	24	2	2	2	21	160
16	79	54	2	35	2	39	211
17	62	25	2	48	5	38	180
18	71	18	3	30	3	39	164
19	81	12	2	19	2	31	147
20	59	19	2	26	4	30	140
21	61	24	5	26	3	32	151
22	66	16	36	26	4	53	201
23	105	27	35	43	15	100	325
24	87	31	53	38	2	69	280
25	119	27	31	36	12	77	302
26	158	33	30	52	18	99	390
27	205	40	42	69	16	78	450
28	239	64	36	54	29	95	517
29	237	43	26	39	28	58	431
30	242	42	23	44	17	53	421
31	195	42	39	24	21	51	372
32	227	35	9	26	16	50	363
33	253	51	19	29	15	47	414
34	200	31	21	22	8	53	335
35	214	27	15	26	14	45	341
36	211	18	23	53	13	23	341
37	154	17	10	33	9	43	266
38	172	27	10	19	9	32	269
39	161	13	13	12	14	23	236
40	130	21	14	21	11	18	215
41	92	30	19	23	5	22	191
42	92	34	5	18	12	9	170
43	102	28	11	23	11	9	184
44	79	20	6	12	8	11	136
45	101	25	3	11	8	8	156
46	107	15	8	15	9	4	158
47	91	23	10	20	4	13	161
48	104	26	23	16	6	6	181
49	99	31	8	18	6	12	174
50	131	17	19	13	9	10	199
51	147	25	14	16	13	12	227
52	135	10	8	20	9	9	191
53	90	19	6	17	15	16	163
Total 2020	5.480	1.086	643	1.088	407	1.501	10.205

Tabela 2. Casos notificados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por Unidade do Complexo HC e por SE de notificação

2021

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
1	159	29	32	20	12	18	270
2	188	26	22	36	11	30	313
3	160	29	6	31	13	27	266
4	124	36	20	38	10	32	260
5	77	35	17	26	5	20	180
6	87	22	9	28	7	21	174
7	81	27	5	28	10	19	170
8	109	26	16	25	9	29	214
9	103	23	14	31	11	42	224
10	146	24	14	39	11	38	272
11	125	30	36	41	12	40	284
12	114	25	25	50	21	50	285
13	121	28	27	31	12	37	256
14	123	28	23	44	14	52	284
15	94	31	32	39	12	51	259
16	72	29	21	25	9	39	195
17	114	27	39	34	7	49	270
18	141	29	23	29	12	32	266
19	139	22	25	40	28	33	287
20	197	28	27	35	16	37	340
21	227	25	44	37	19	35	387
22	148	35	24	43	15	39	304
23	168	37	43	31	11	40	330
24	140	44	39	35	13	31	302
25	154	37	31	27	14	32	295
26	123	28	24	25	10	32	242

Continua...

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
27	136	52	34	20	12	26	280
28	154	46	29	29	17	23	298
29	179	40	24	27	12	34	316
30	163	19	17	20	17	23	259
31	180	25	17	29	15	28	294
32	167	28	25	27	10	27	284
33	167	21	15	15	12	15	245
34	129	27	15	25	4	7	207
35	93	15	11	8	7	15	149
36	69	14	8	10	5	9	115
37	79	11	8	10	6	9	123
38	73	11	11	8	2	14	119
39	86	15	14	19	6	8	148
40	107	7	15	20	8	12	169
41	71	8	7	22	5	21	134
42	87	10	9	36	10	22	174
43	112	17	10	18	9	10	176
44	50	13	11	16	5	4	99
45	40	6	9	13	5	12	85
46	5	11	5	15	4	8	48
47	16	9	11	24	1	8	69
48	-	-	-	-	-	-	-
49	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-
51	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-
Total 2021	5.597	1.165	943	1.279	496	1.240	10.720

Total 2020 e 2021	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
	11.077	2.251	1.586	2.367	903	2.741	20.925

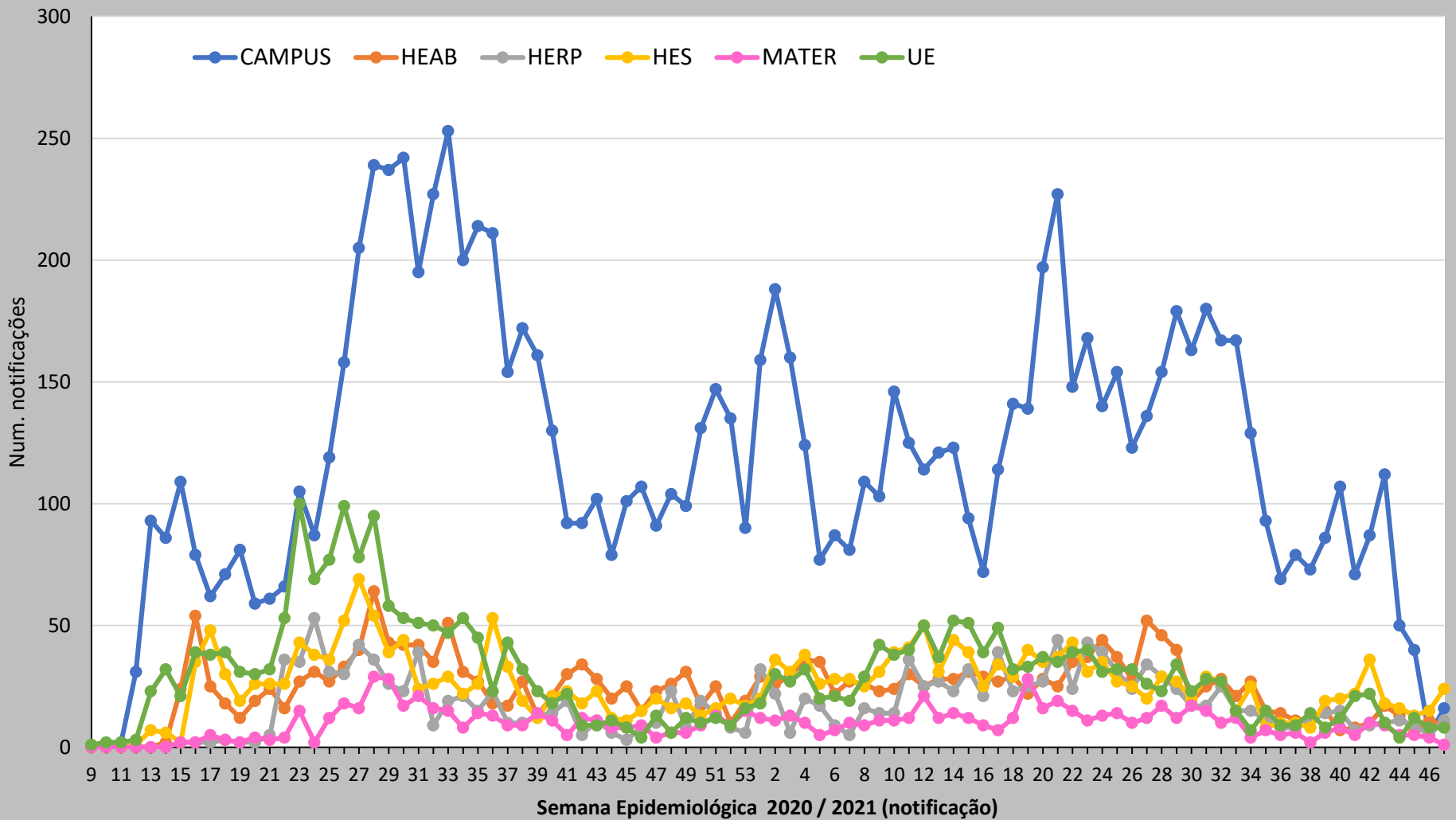


Figura 2 - Casos notificados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por Unidade do Complexo HC e por SE de notificação (n=20.925)

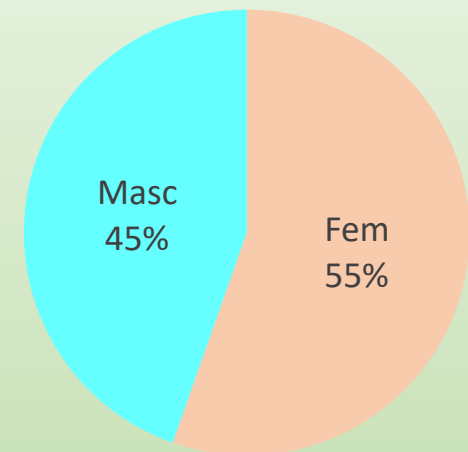
Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Tabela 3 - Casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/ 2021, por Unidade do Complexo HC.

UNIDADE	Freq.	%
CAMPUS	2.838	42,3
HEAB	650	9,7
HERP	476	7,1
HES	1.025	15,3
MATER	166	2,5
UE	1.557	23,2
TOTAL	6.712	100,0

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Casos confirmados



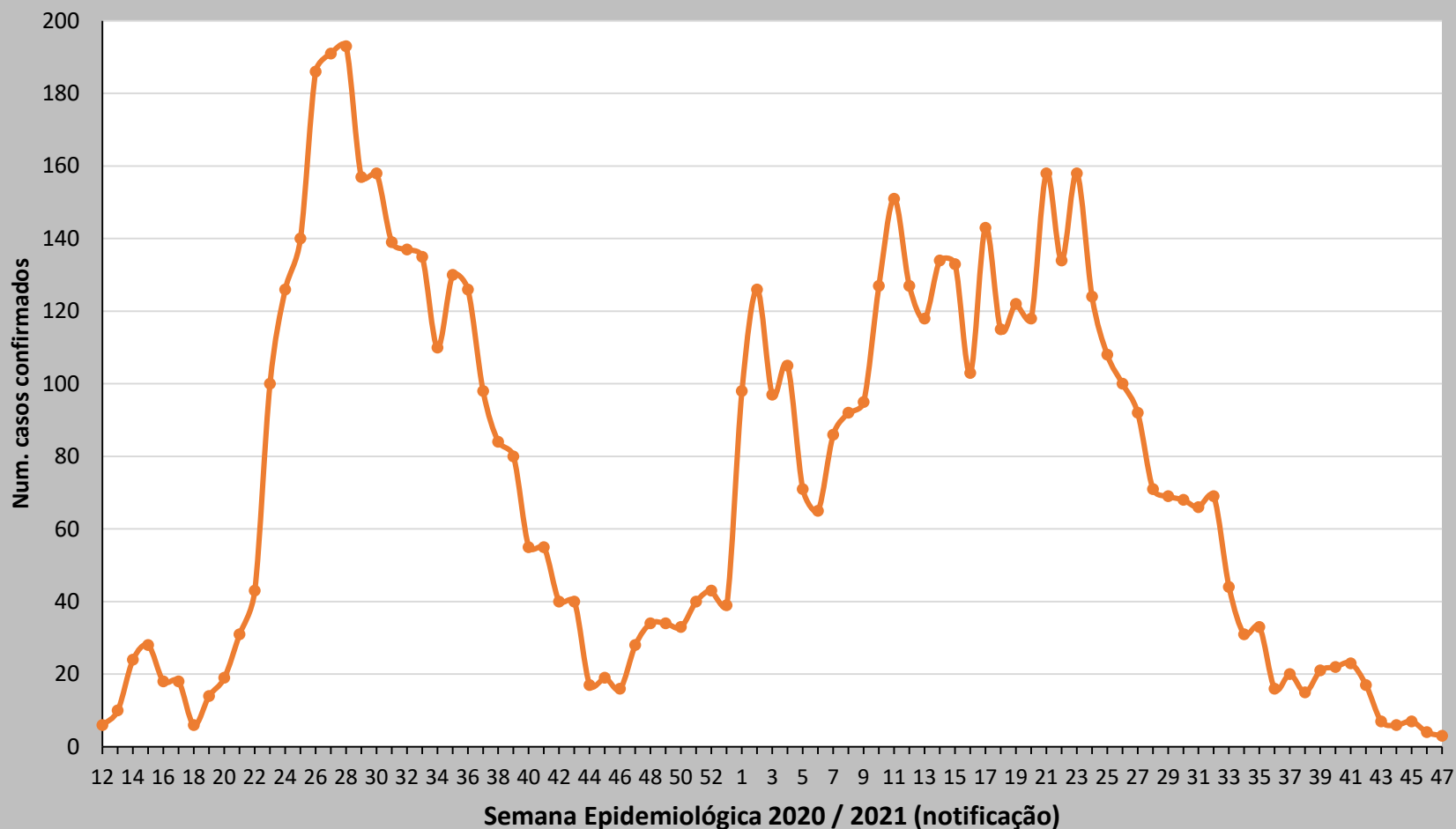


Figura 3 - Casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por Unidades do Complexo HC e por SE de notificação (n=6.712)

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Tabela 4 - Casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 53/2020 nas Unidades do Complexo HC, por SE de notificação.

	SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
2020	12	5	0	0	0	0	1	6
	13	9	0	0	0	0	1	10
	14	21	0	0	0	0	3	24
	15	20	4	1	0	0	3	28
	16	1	3	0	4	1	9	18
	17	0	0	0	10	1	7	18
	18	2	3	0	1	0	0	6
	19	6	3	0	0	0	5	14
	20	1	6	0	6	1	5	19
	21	10	4	0	5	0	12	31
	22	9	4	2	8	1	19	43
	23	30	8	14	8	1	39	100
	24	46	19	18	14	2	27	126
	25	51	9	9	19	4	48	140
	26	73	13	8	25	4	63	186
	27	64	16	14	44	6	47	191
	28	79	23	6	25	13	47	193
	29	73	13	5	22	8	36	157
	30	69	14	4	29	6	36	158
	31	54	11	26	13	3	32	139
	32	69	9	0	18	1	40	137
	33	76	11	1	15	1	31	135
	34	57	12	9	9	1	22	110
	35	70	5	4	14	3	34	130
	36	72	1	5	27	4	17	126
	37	49	6	0	14	2	27	98
	38	43	8	1	11	2	19	84
	39	54	4	0	6	3	13	80
	40	22	7	2	11	3	10	55
	41	23	8	1	6	1	16	55
	42	18	9	0	4	1	8	40
	43	13	7	2	7	2	9	40
	44	6	3	1	1	0	6	17
	45	7	3	0	2	1	6	19
	46	11	2	0	1	0	2	16
	47	14	2	3	3	1	5	28
	48	22	3	1	3	1	4	34
	49	19	5	1	3	0	6	34
	50	23	1	0	3	1	5	33
	51	27	3	2	2	0	6	40
	52	32	1	1	3	1	5	43
	53	21	4	1	4	3	6	39
	Total 2020	1.371	267	142	400	83	737	3.000

Tabela 4 - Casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021 nas Unidades do Complexo HC, por SE de notificação.

2021

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
1	68	4	2	5	7	12	98
2	84	1	2	16	4	19	126
3	64	4	0	8	0	21	97
4	49	9	5	18	3	21	105
5	21	12	5	16	1	16	71
6	31	6	1	9	2	16	65
7	39	9	1	18	1	18	86
8	40	9	3	13	1	26	92
9	32	11	0	14	2	36	95
10	54	13	3	25	2	30	127
11	48	20	19	24	4	36	151
12	41	10	12	26	4	34	127
13	40	19	15	19	1	24	118
14	34	17	15	29	3	36	134
15	29	23	16	29	1	35	133
16	24	21	11	19	0	28	103
17	54	14	23	21	0	31	143
18	37	16	13	24	4	21	115
19	45	13	10	26	6	22	122
20	52	12	9	15	4	26	118
21	65	13	27	25	4	24	158
22	45	15	12	27	4	31	134
23	71	7	18	26	3	33	158
24	32	17	20	27	2	26	124
25	36	14	18	14	4	22	108
26	29	17	17	16	1	20	100

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
27	23	18	15	15	0	21	92
28	24	6	9	12	2	18	71
29	24	6	10	8	2	19	69
30	29	4	4	10	3	18	68
31	27	4	3	12	2	18	66
32	33	6	3	8	1	18	69
33	22	3	2	6	0	11	44
34	13	3	5	6	1	3	31
35	24	1	1	0	1	6	33
36	8	2	1	1	1	3	16
37	14	0	1	1	0	4	20
38	9	3	0	1	0	2	15
39	15	0	0	2	1	3	21
40	10	0	1	6	0	5	22
41	11	0	0	9	1	2	23
42	7	0	0	8	0	2	17
43	3	0	0	3	0	1	7
44	2	1	0	2	0	1	6
45	3	0	2	2	0	0	7
46	1	0	0	3	0	0	4
47	1	0	0	1	0	1	3
48	-	-	-	-	-	-	-
49	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-
51	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-
Total 2021	1.467	383	334	625	83	820	3.712

Continua...

Total 2020 e 2021	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
	2.838	650	476	1.025	166	1.557	6.712

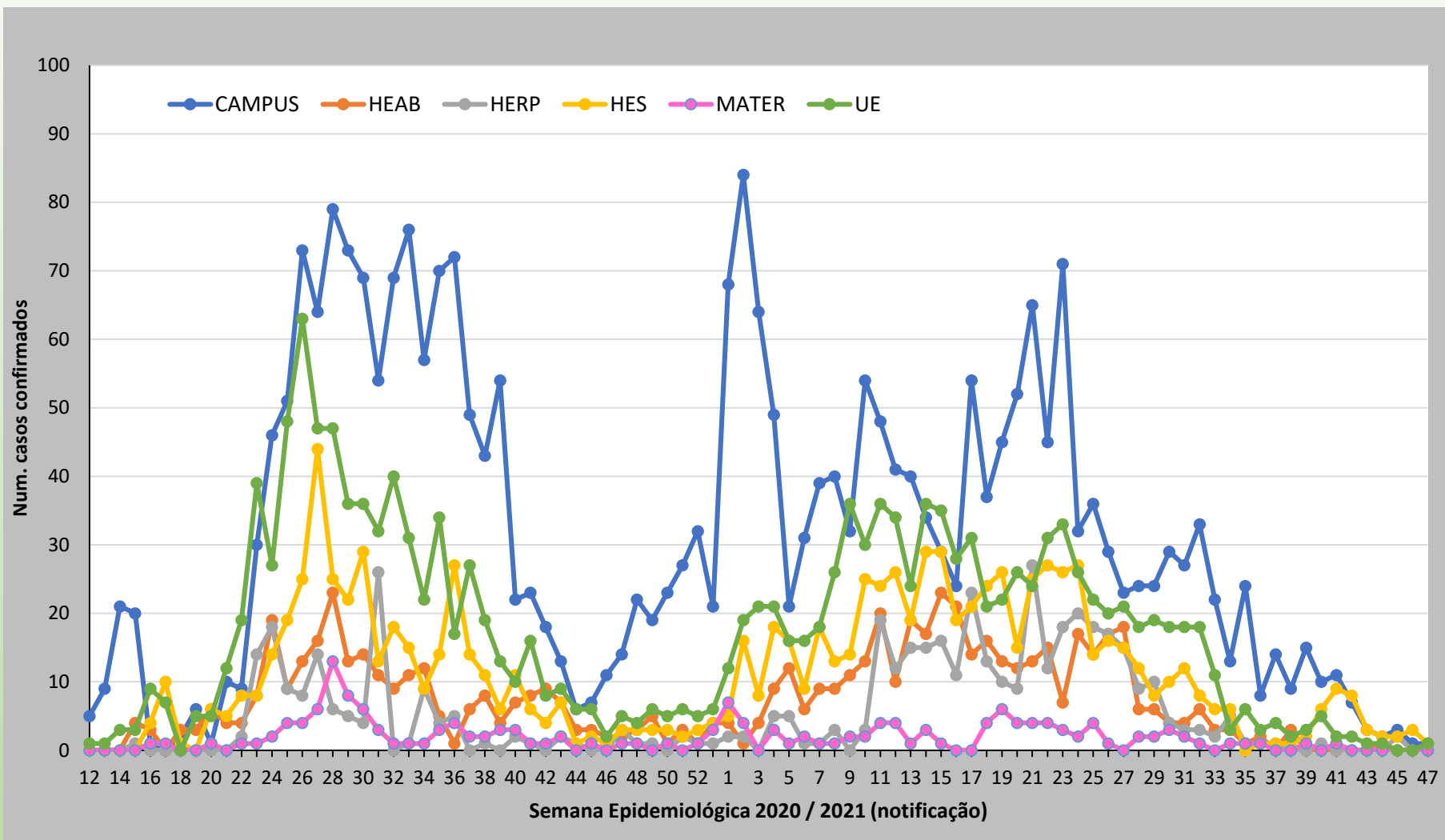


Figura 4 - Casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por Unidade do Complexo HC e por SE de notificação (n=6.712)

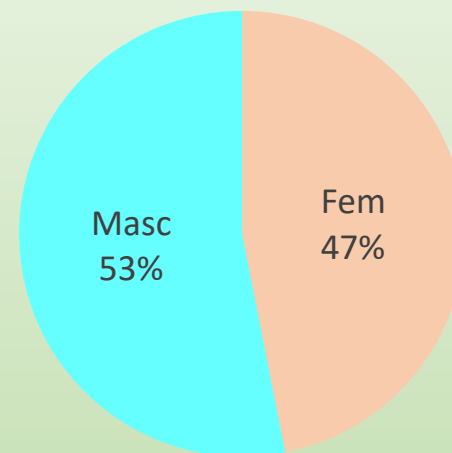
Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Tabela 5 - Internações de casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021 nas Unidades do Complexo HC

UNIDADE	N	%
CAMPUS	725	19,2%
HEAB	474	12,6%
HERP	317	8,4%
HES	834	22,1%
MATER	39	1,0%
UE	1.389	36,8%
TOTAL	3.778	100,0

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Internações



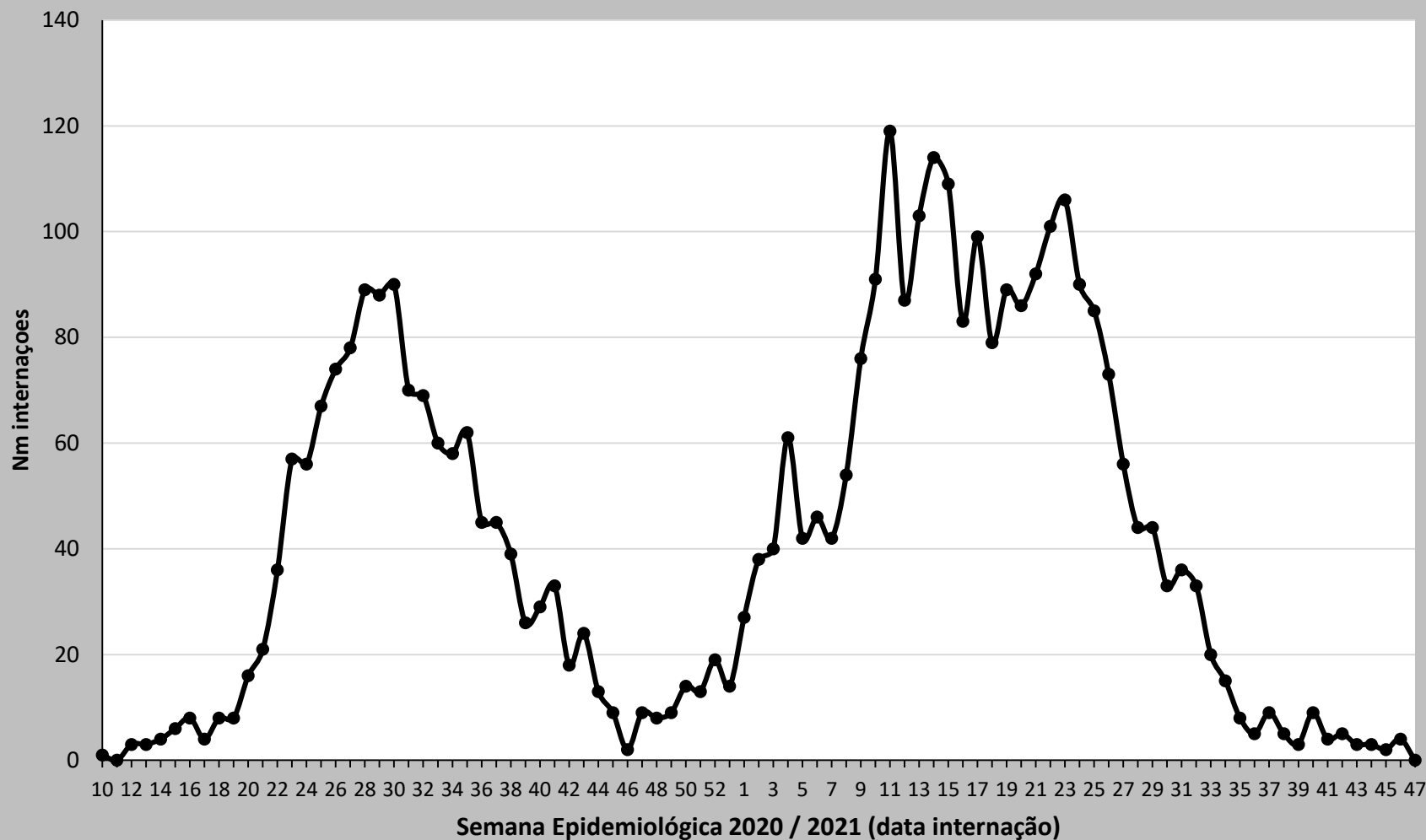


Figura 5 - Internações de casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021 nas Unidades do Complexo HC, por SE de internação (n=3.778)

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Tabela 6 – Internações de casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 53/2020 nas Unidades do Complexo HC, por SE de internação.

	SE ocorrência	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
2020	10	1	0	0	0	0	0	1
	11	0	0	0	0	0	0	0
	12	3	0	0	0	0	0	3
	13	2	0	0	0	0	1	3
	14	2	0	0	0	0	2	4
	15	1	2	0	0	0	3	6
	16	2	0	0	5	1	0	8
	17	0	1	1	2	0	0	4
	18	1	3	0	2	0	2	8
	19	1	1	1	0	0	5	8
	20	2	6	1	0	1	6	16
	21	4	4	0	2	0	11	21
	22	5	6	3	7	0	15	36
	23	16	3	1	4	1	32	57
	24	18	7	3	7	1	20	56
	25	12	12	2	12	1	28	67
	26	13	9	2	14	4	32	74
	27	11	3	2	25	1	36	78
	28	21	8	3	20	0	37	89
	29	20	8	4	18	2	36	88
	30	14	9	1	26	4	36	90
	31	15	9	0	12	0	34	70
	32	10	9	0	16	0	34	69
	33	12	5	2	15	0	26	60
	34	16	10	6	5	0	21	58
	35	15	3	1	12	0	31	62
	36	14	2	3	9	3	14	45
	37	6	3	0	10	1	25	45
	38	5	6	0	9	0	19	39
	39	7	2	0	6	0	11	26
	40	4	5	2	7	2	9	29
	41	10	2	0	4	1	16	33
	42	4	3	0	3	0	8	18
	43	4	6	0	5	0	9	24
	44	2	3	0	1	0	7	13
	45	1	2	0	2	0	4	9
	46	0	0	0	0	0	2	2
	47	1	0	0	2	0	6	9
	48	1	1	0	4	0	2	8
	49	0	2	0	1	0	6	9
	50	5	1	0	3	0	5	14
	51	5	0	0	3	0	5	13
	52	6	0	0	4	0	9	19
	53	5	2	0	3	0	4	14
Total 2020		297	158	38	280	23	609	1.405

Tabela 6 – Internações de casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021 nas Unidades do Complexo HC, por SE de internação.

2021

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
1	6	1	0	5	0	15	27
2	9	0	1	13	0	15	38
3	10	0	1	9	0	20	40
4	15	6	3	15	0	22	61
5	8	7	0	10	1	16	42
6	12	8	0	10	0	16	46
7	6	3	1	16	0	16	42
8	13	7	1	9	0	24	54
9	14	10	0	17	0	35	76
10	18	13	2	28	1	29	91
11	15	19	19	25	2	39	119
12	13	13	11	15	1	34	87
13	24	17	18	18	1	25	103
14	23	16	15	25	1	34	114
15	18	20	9	27	0	35	109
16	9	17	9	20	0	28	83
17	18	14	22	18	0	27	99
18	11	14	11	21	0	22	79
19	16	15	8	26	2	22	89
20	18	11	11	20	1	25	86
21	20	10	21	20	0	21	92
22	20	11	12	28	1	29	101
23	23	8	15	27	1	32	106
24	8	13	20	23	2	24	90
25	15	11	20	15	1	23	85
26	9	18	12	14	0	20	73

Continua...

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
27	5	16	8	10	0	17	56
28	7	2	8	9	1	17	44
29	9	3	8	9	0	15	44
30	5	2	3	7	0	16	33
31	2	2	3	12	0	17	36
32	6	3	1	8	0	15	33
33	3	3	1	5	0	8	20
34	1	2	3	5	0	4	15
35	5	0	1	0	0	2	8
36	1	0	0	1	0	3	5
37	3	0	1	1	0	4	9
38	2	1	0	1	0	1	5
39	1	0	0	0	0	2	3
40	1	0	0	3	0	5	9
41	0	0	0	2	0	2	4
42	2	0	0	1	0	2	5
43	1	0	0	1	0	1	3
44	1	0	0	1	0	1	3
45	1	0	0	1	0	0	2
46	1	0	0	3	0	0	4
47	0	0	0	0	0	0	0
48	-	-	-	-	-	-	-
49	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-
51	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-
Total 2021	428	316	279	554	16	780	2.373

Total 2020 e 2021	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
	725	474	317	834	39	1.389	3.778

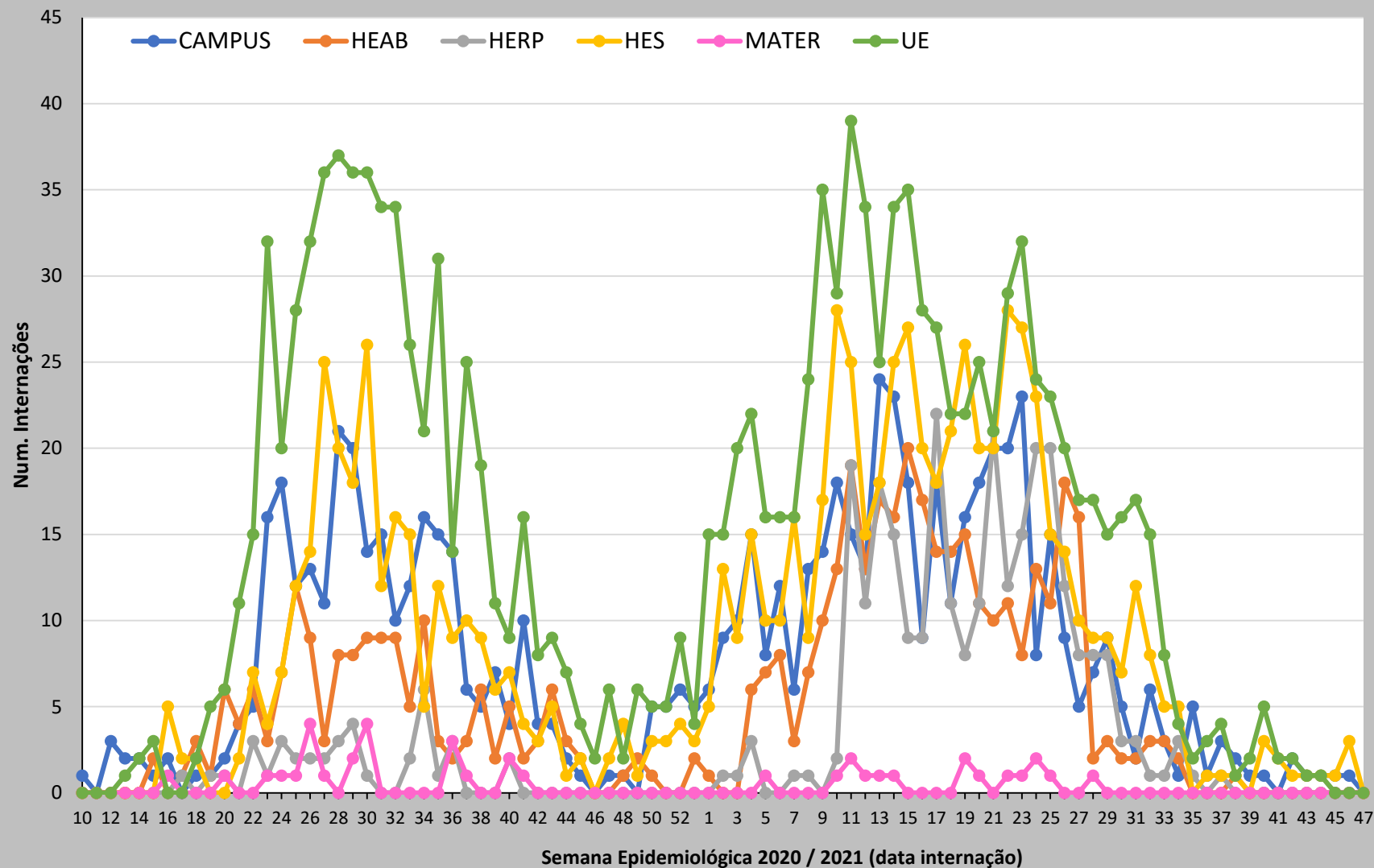


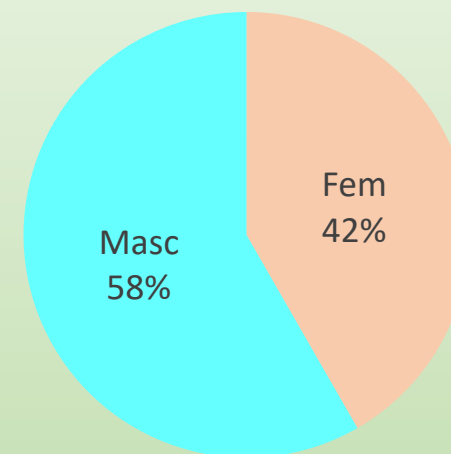
Figura 6 - Internações de casos confirmados de COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por Unidade do Complexo HC e por SE de internação (n=3.778)

Tabela 7 - Óbitos confirmados por COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por Unidade do Complexo HC.

UNIDADE	N	%
CAMPUS	528	51,9%
HEAB	140	13,8%
HERP	78	7,7%
HES	103	10,1%
MATER	0	0,0%
UE	168	16,5%
TOTAL	1.017	100,0%

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Óbitos



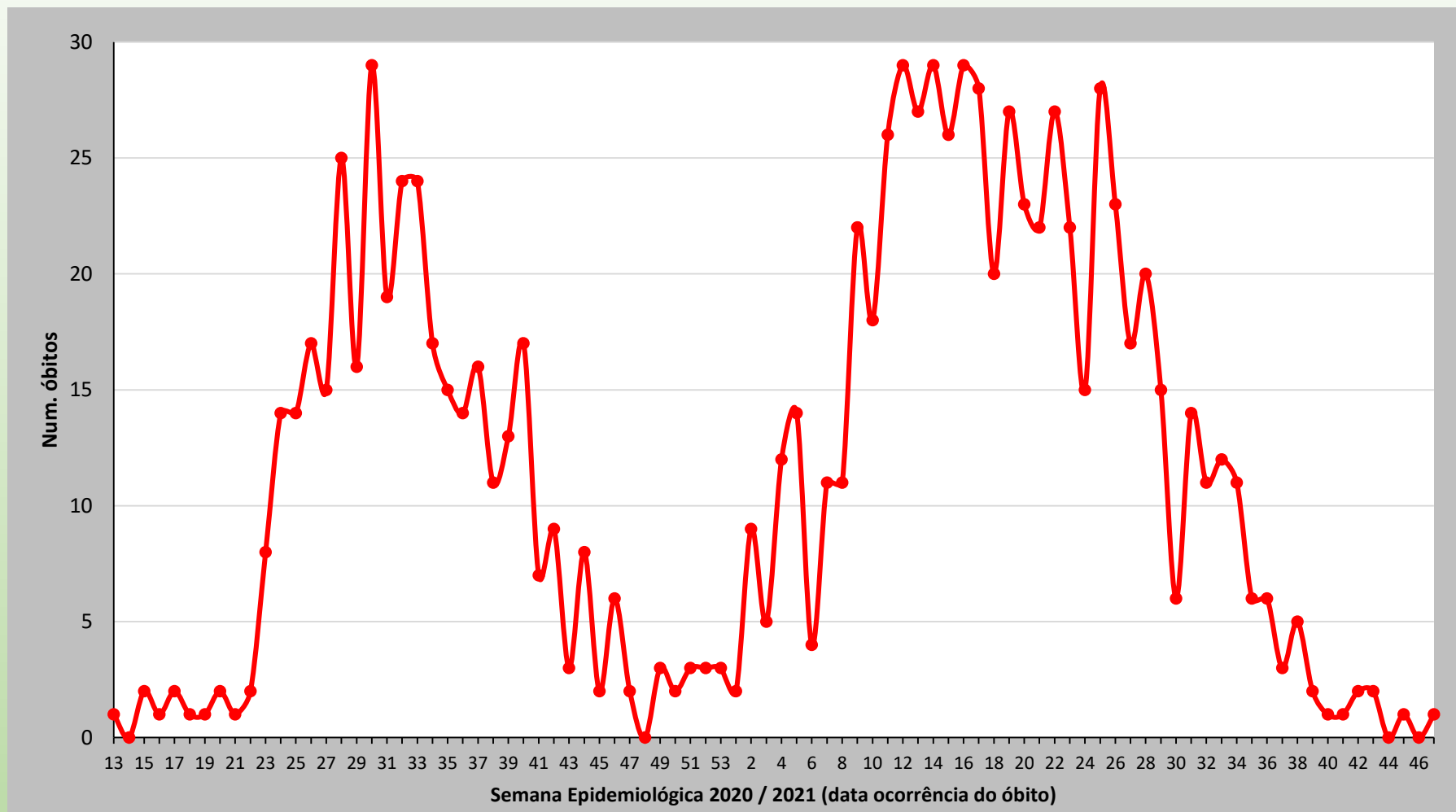


Figura 7 - Óbitos confirmados por COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021 nas Unidades do Complexo HC, por SE de ocorrência (n=1.017)

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Tabela 8 - Óbitos confirmados por COVID-19 até semana epidemiológica 53/2020 nas Unidades do Complexo HC, por SE de ocorrência.

2020

SE ocorrência	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
13	1	0	0	0	0	0	1
14	0	0	0	0	0	0	0
15	1	0	0	0	0	1	2
16	0	0	0	0	0	1	1
17	0	0	0	1	0	1	2
18	1	0	0	0	0	0	1
19	0	0	0	1	0	0	1
20	0	0	0	0	0	2	2
21	0	0	0	1	0	0	1
22	1	0	0	1	0	0	2
23	3	1	0	0	0	4	8
24	6	1	3	2	0	2	14
25	8	2	1	2	0	1	14
26	9	1	1	0	0	6	17
27	7	3	0	3	0	2	15
28	12	0	1	5	0	7	25
29	5	0	2	4	0	5	16
30	19	2	0	4	0	4	29
31	11	2	0	1	0	5	19
32	10	3	1	4	0	6	24
33	15	2	0	2	0	5	24
34	5	4	2	3	0	3	17
35	9	2	1	3	0	0	15
36	6	1	2	2	0	3	14
37	7	5	0	2	0	2	16
38	7	0	1	3	0	0	11
39	9	2	0	1	0	1	13
40	13	1	0	2	0	1	17
41	3	1	1	2	0	0	7
42	5	1	1	2	0	0	9
43	1	1	0	0	0	1	3
44	7	1	0	0	0	0	8
45	1	0	0	0	0	1	2
46	4	1	0	0	0	1	6
47	0	0	0	1	0	1	2
48	0	0	0	0	0	0	0
49	3	0	0	0	0	0	3
50	1	0	0	0	0	1	2
51	2	0	0	1	0	0	3
52	3	0	0	0	0	0	3
53	2	0	0	0	0	1	3
Total 2020	197	37	17	53	0	68	372

Tabela 8 - Óbitos confirmados por COVID-19 até semana epidemiológica 47/2021 nas Unidades do Complexo HC, por SE de ocorrência.

2021

Continua...

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
1	1	0	0	0	0	1	2
2	6	0	0	1	0	2	9
3	3	0	0	2	0	0	5
4	9	0	0	1	0	2	12
5	6	1	3	3	0	1	14
6	1	1	0	0	0	2	4
7	7	0	1	2	0	1	11
8	8	0	0	1	0	2	11
9	16	1	3	1	0	1	22
10	6	6	1	2	0	3	18
11	10	7	3	2	0	4	26
12	9	7	5	1	0	7	29
13	13	2	6	2	0	4	27
14	16	2	5	3	0	3	29
15	16	4	0	1	0	5	26
16	17	9	0	1	0	2	29
17	12	5	3	1	0	7	28
18	9	6	1	1	0	3	20
19	16	7	1	2	0	1	27
20	12	1	1	2	0	7	23
21	10	5	3	2	0	2	22
22	17	1	1	4	0	4	27
23	12	1	3	0	0	6	22
24	8	1	2	0	0	4	15
25	15	3	1	1	0	8	28
26	8	8	1	2	0	4	23

SE Notificação	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
27	4	5	2	1	0	5	17
28	8	7	2	0	0	3	20
29	6	3	5	0	0	1	15
30	3	0	0	2	0	1	6
31	7	2	2	0	0	3	14
32	9	0	1	1	0	0	11
33	9	3	0	0	0	0	12
34	4	2	2	3	0	0	11
35	3	1	1	0	0	1	6
36	3	1	1	1	0	0	6
37	3	0	0	0	0	0	3
38	3	0	1	1	0	0	5
39	0	1	0	1	0	0	2
40	1	0	0	0	0	0	1
41	0	0	0	1	0	0	1
42	2	0	0	0	0	0	2
43	2	0	0	0	0	0	2
44	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	1	0	0	1
46	0	0	0	0	0	0	0
47	1	0	0	0	0	0	1
48	-	-	-	-	-	-	-
49	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-
51	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-
Total 2021	331	103	61	50	0	100	645

Total 2020 e 2021	CAMPUS	HEAB	HERP	HES	MATER	UE	TOTAL
	528	140	78	103	0	168	1.017

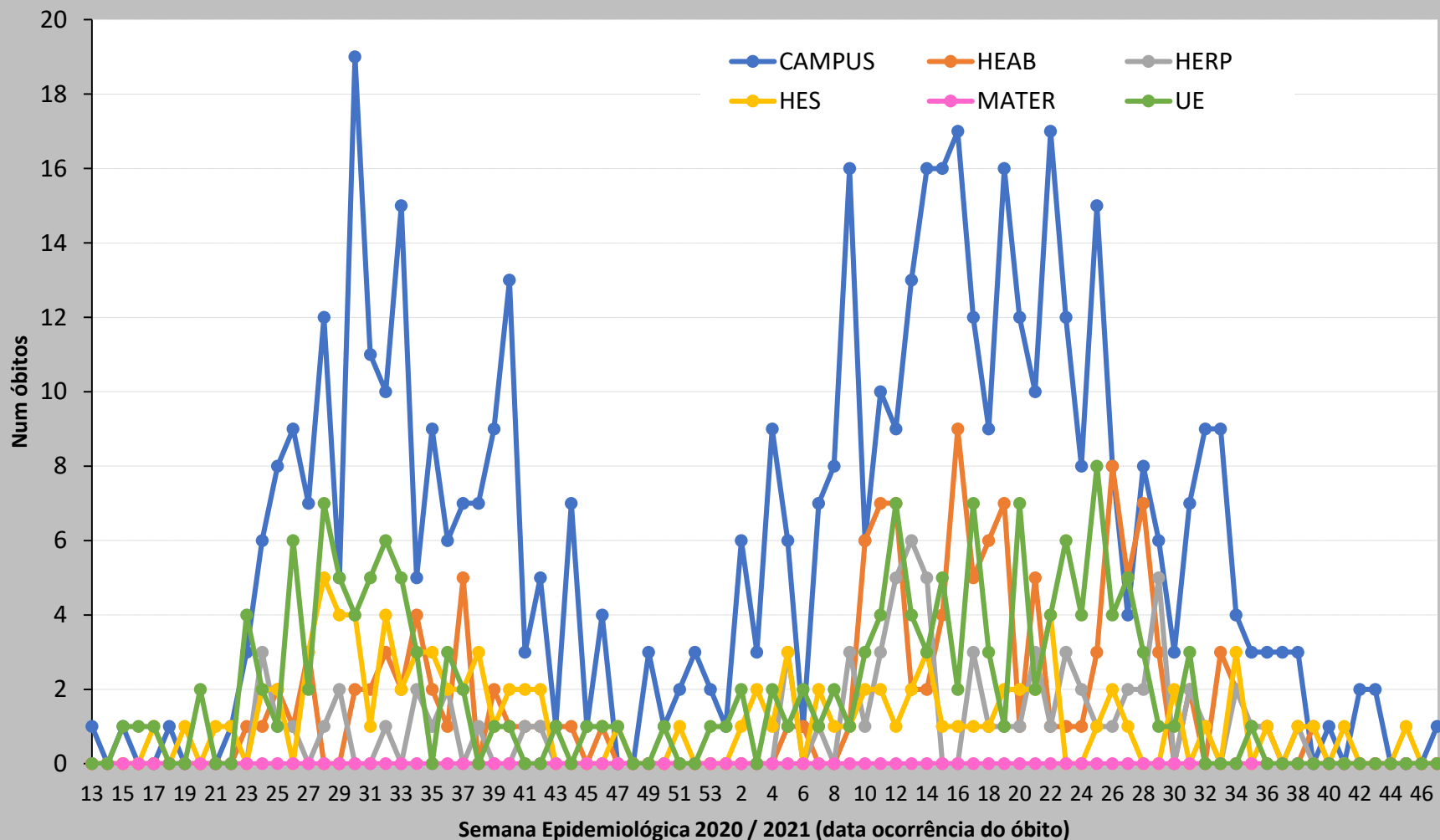


Figura 8 - Óbitos confirmados por COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021 por Unidade do Complexo HC e por SE de ocorrência (n=1.017).

Informações preliminares
Fonte: NVEH – HCFMRP-USP

Internações de casos confirmados de COVID-19

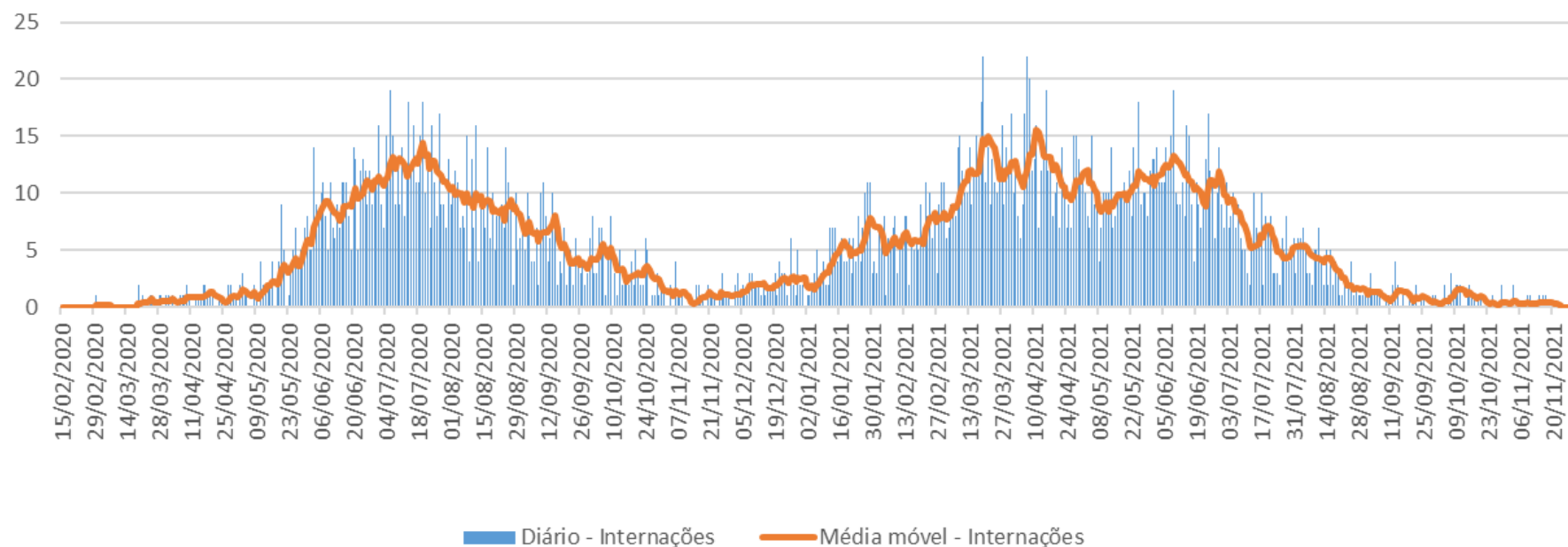


Figura 9 – Valores diários e médias móveis de internações por COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, nas Unidades do Complexo HC.

Internações de casos confirmados de COVID-19 - Idade maior ou menor que 60 anos

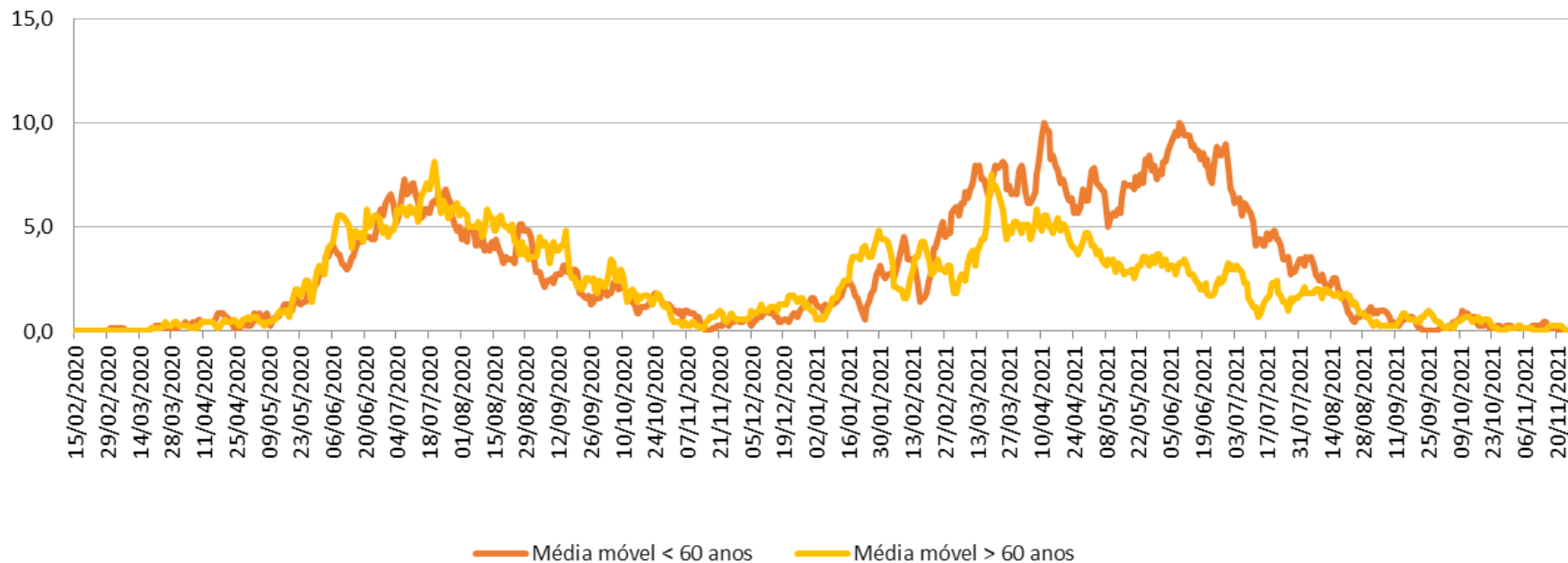


Figura 10 – Médias móveis de internações por COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por grupo etário (< 60 anos ou $\geq$ 60 anos), nas Unidades do Complexo HC.

Óbitos de casos confirmados de COVID-19

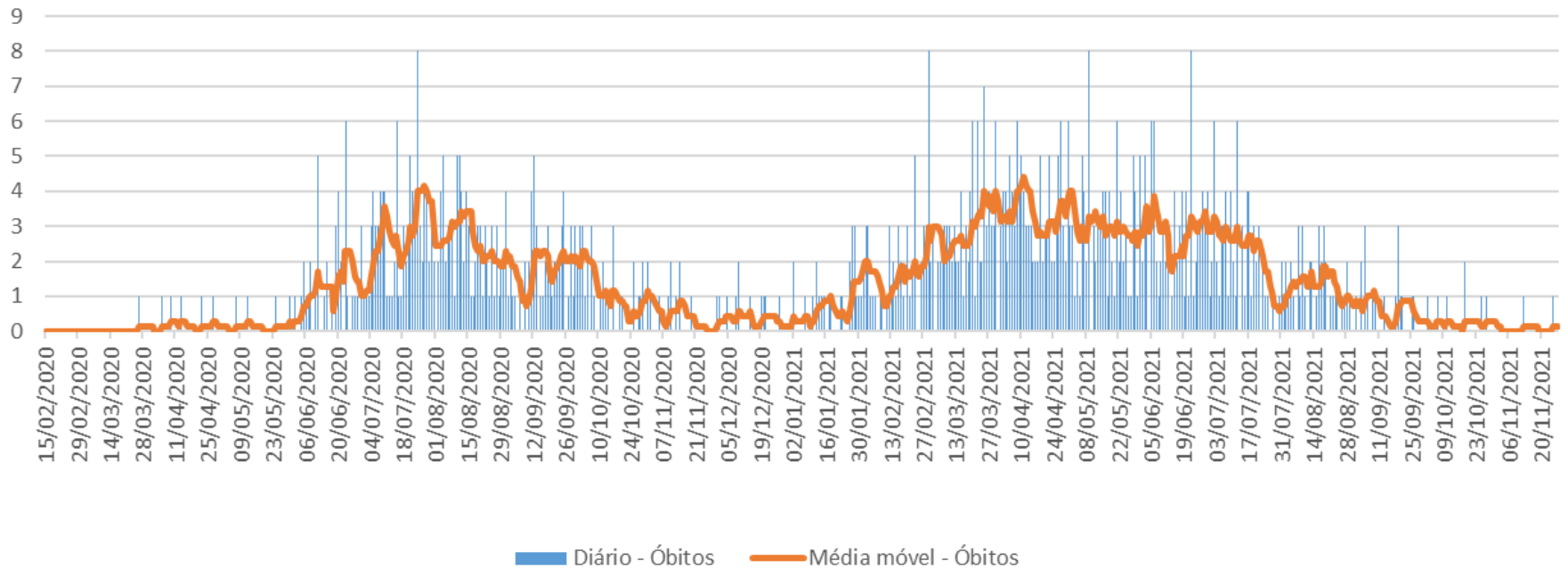


Figura 11 – Valores diários e médias móveis de óbitos por COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, nas Unidades do Complexo HC.

Óbitos de casos confirmados de COVID-19 - Idade maior ou menor que 60 anos

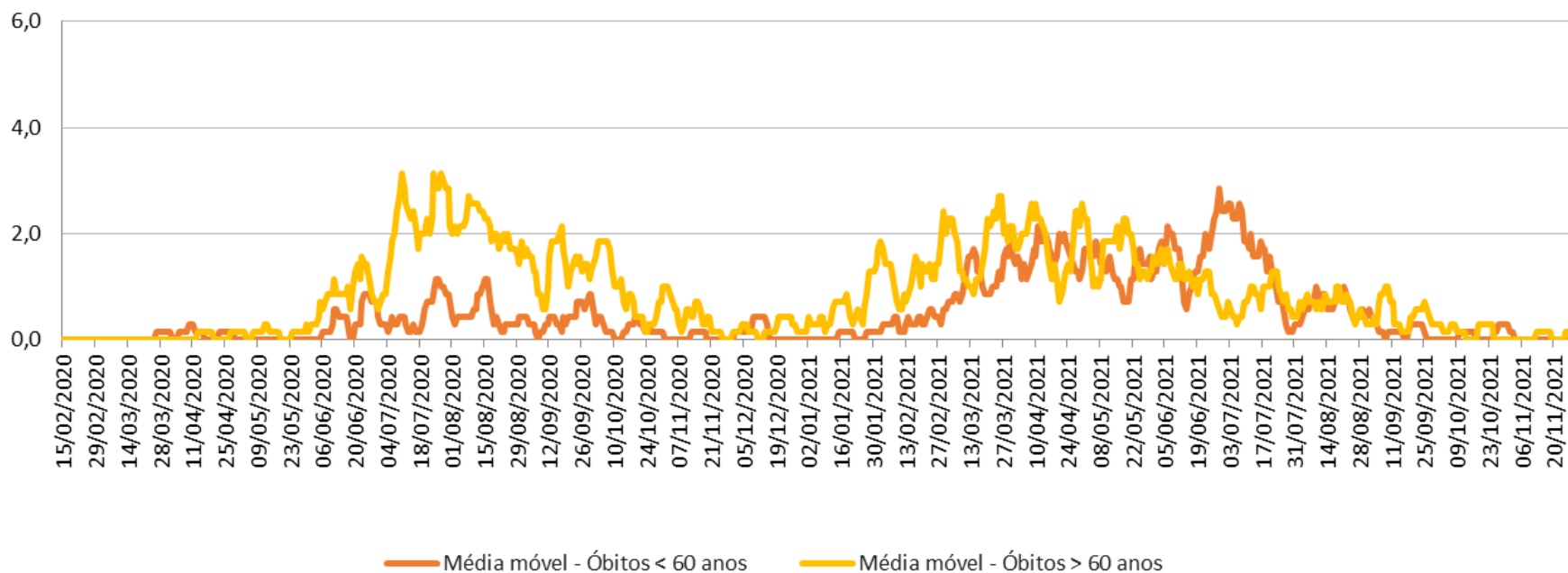


Figura 12 – Médias móveis de óbitos por COVID-19 até a semana epidemiológica 47/2021, por grupo etário (< 60 anos ou >= 60 anos), nas Unidades do Complexo HC.