



Projeto  
Rede Colaborativa Brasil de Pesquisa  
Clínica sobre Covid-19 e Covid longa

Integrante da Plataforma Clínica Global da OMS

# **Seminário Internacional Plataforma Clínica Global Covid-19 e Pós-Covid/ Organização Mundial da Saúde- OMS: Resultados da Pesquisa, Desafios e Lições Aprendidas**

**Hospital Estadual de Vila Velha Dr. Nilton de Barros - HESVV e Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves - HEJSN – SES Espírito Santo**

**Brasília-DF, 05 de dezembro/22**

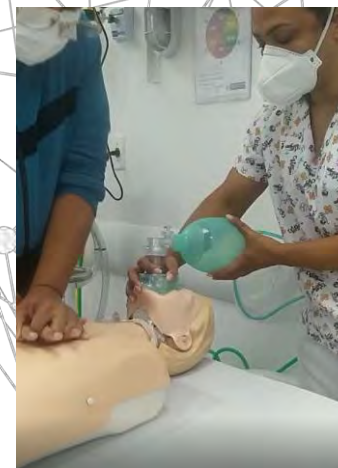


MINISTÉRIO DA  
SAÚDE

# Hospital Estadual de Vila Velha Dr. Nilton De Barros

O Hospital Estadual de Vila Velha Dr° Nilton de Barros - HESVV é um hospital público geral adulto, da gestão própria estadual, localizado no município de Vila Velha, região Metropolitana do Estado do Espírito Santo.

O HESVV tornando-se referência para internação de pacientes com SRAG, incluindo com suspeita e diagnóstico para COVID-19, além de outros agravos (ex. HIV, tuberculose, meningite).



# Hospital Estadual de Vila Velha Dr. Nilton De Barros

➤ Durante o período de 03/2020 à 08/2022 foram realizadas 5.835 internações no HESVV.

1.588 (27%) hospitalizações por suspeita de síndrome respiratória aguda.

839 (81%) internações por COVID-19 confirmadas (exame laboratorial para SARS-CoV-2 com resultado positivo)

Faixa Etária (anos)	F	M
18-45	36	68
46-65	139	171
66-75	93	100
76+	134	98
<b>Total</b>	402	437

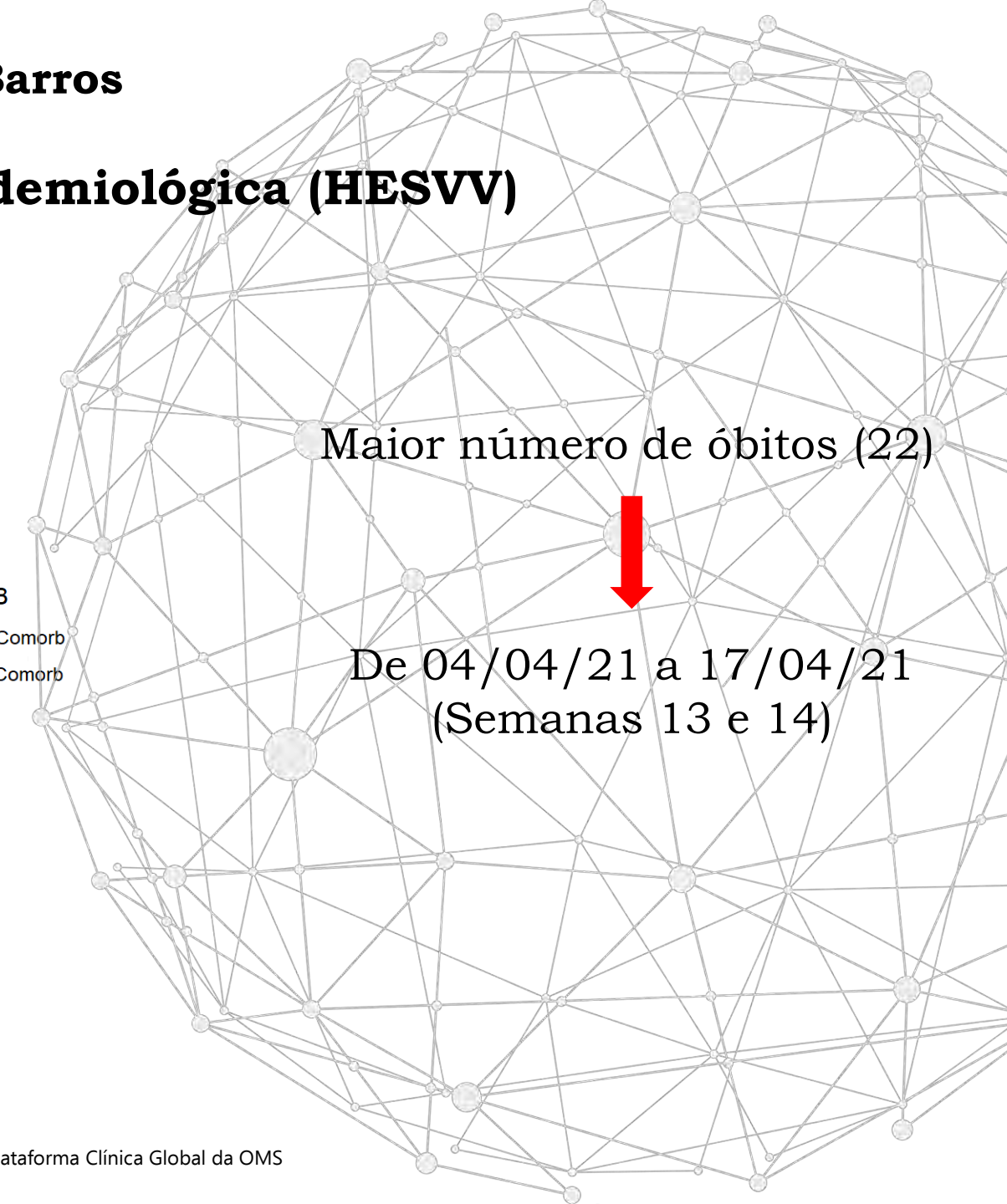
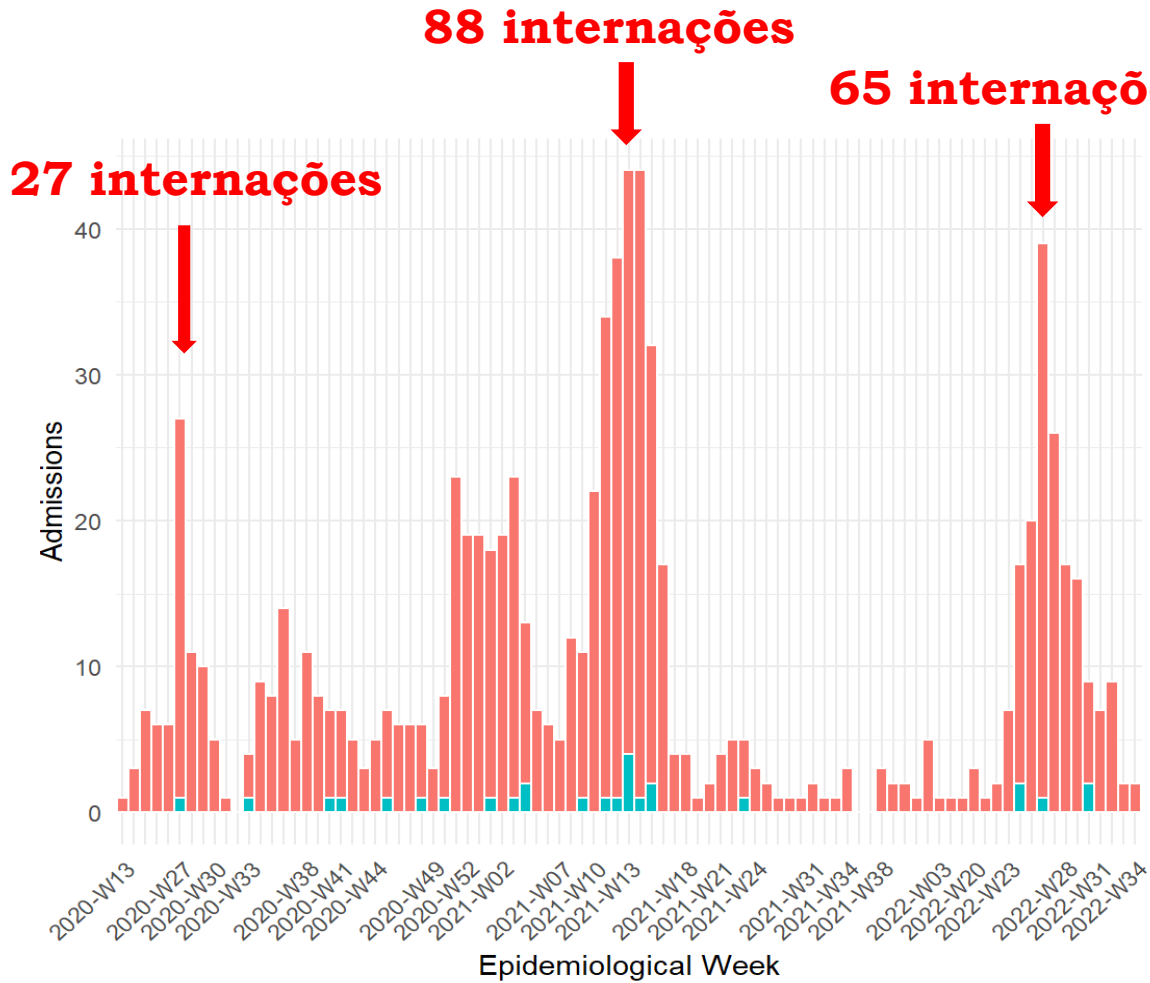
Uso de oxigenoterapia em qualquer modalidade

811 (97%) indivíduos hospitalizados apresentavam algum tipo de comorbidade.



# Hospital Estadual de Vila Velha Dr. Nilton De Barros

## FIGURA 1. Internações por Semana Epidemiológica (HESVV)



# Hospital Estadual de Vila Velha Dr. Nilton De Barros

## Média de permanência (dias) dos pacientes hospitalizados por COVID-19 no HESVV.

Faixa etária	Feminino (dias)	Masculino (dias)
18-45	10,4	17,5
46-65	14,7	15,6
66-75	17,7	15,9
76+	12,0	12,9

➤ 24 (2,9%) casos de readmissão hospitalar



Até 15 dias da alta: 3 (0,4%)

Até 30 dias: 8 (1,0%)

Até 180 dias: 13 (1,5%).



# Hospital Estadual de Vila Velha Dr. Nilton De Barros

## Desfecho dos pacientes hospitalizados por COVID-19 no HESVV.

TIPO DA ALTA	N (%)
Alta melhorada	689 (66,7)
Óbito	162 (15,7)
Transferência	182 (17,6)



## Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves

O Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves (HEJSN) é o maior hospital público do Espírito Santo, administrado pela Organização Social Associação Evangélica Beneficente Espírito-Santense (AEBES).

O HEJSN se transformou no 2º maior hospital em atendimento COVID-19 no Brasil, se tornando referência para acolhimento aos pacientes graves/ potencialmente graves com suspeita e diagnóstico para COVID-19, incluindo gestantes e recém-nascidos.



# Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves

➤ Durante o período de 04/2020 à 07/2022 foram realizadas 19.485 internações no HEJSN.

↪ 13.106 hospitalizações por suspeita de síndrome respiratória aguda.

↪ 5.451 internações por COVID-19 confirmadas (exame laboratorial para SARS-CoV-2 com resultado positivo)

Faixa Etária (anos)	F	M
0-4	6	3
14-17	12	1
18-45	510	469
46-65	928	1133
66-75	536	709
76+	550	594
<b>Total</b>	2542	2906

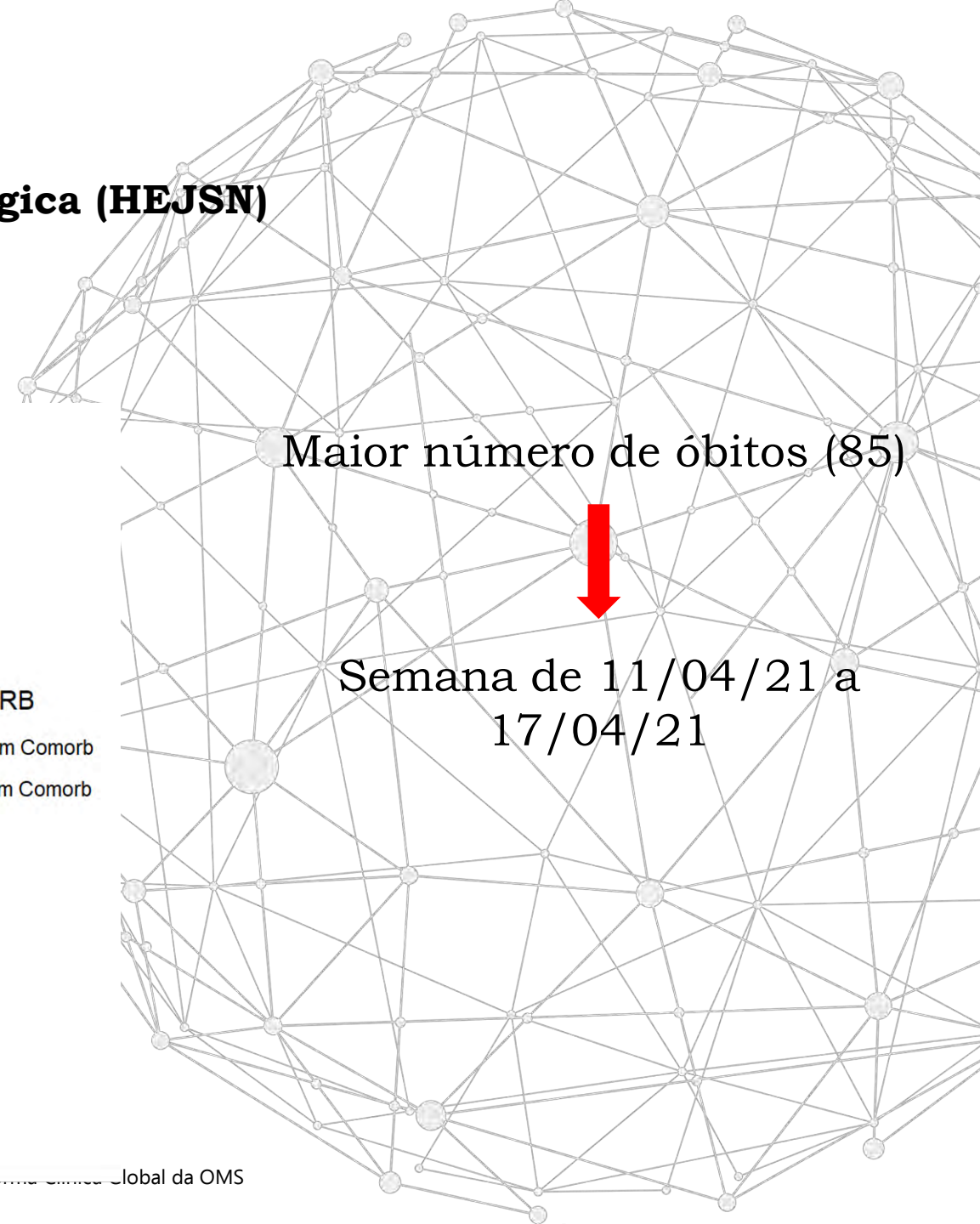
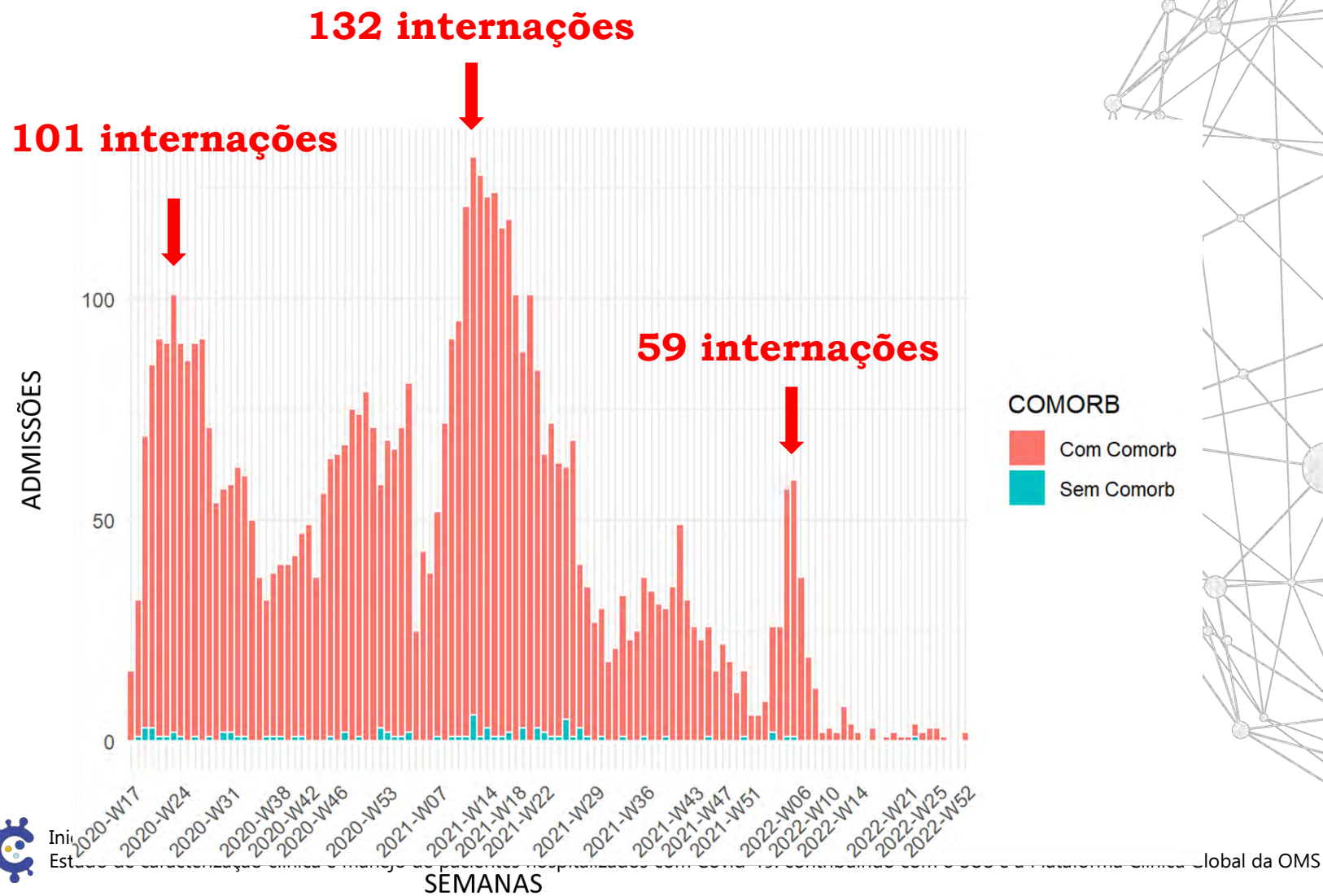
+

Uso de oxigenoterapia em qualquer modalidade

↪ 5.364 indivíduos hospitalizados apresentavam algum tipo de comorbidade.

# Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves

## FIGURA 1. Internações por Semana Epidemiológica (HEJSN)



# Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves

## Média de permanência (dias) dos pacientes hospitalizados por COVID-19 no HEJSN.

Faixa etária	Feminino (dias)	Masculino (dias)
0-4	61,7	26,7
14-17	14,9	11
18-45	14,8	15,2
46-65	17,5	16,9
66-75	16,7	18,1
76+	15,9	15,9

➤ 740 (13,6%) casos de readmissão hospitalar



Até 15 dias da alta: 94 (1,7%)

Até 30 dias: 222 (4.1%)

Até 180 dias: 424 (7.8%).



# Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves

## Desfecho dos pacientes hospitalizados por COVID-19 no HEJSN.

TIPO DA ALTA	N (%)
Alta melhorada	2344 (43.0)
Óbito	2452 (45.0)
Transferência	640 (11.7)
Evasão	15 ( 0.3)



## **Desafios e lições aprendidas**

- Expansão e adaptação dos leitos hospitalares para atender as demandas da COVID-19;
- Aumento da infraestrutura e reorganização dos processos de trabalho devido a mudança do perfil hospitalar;
- Impacto positivo direto no incentivo ao ensino e pesquisa;
- Fortalecimento e estruturação dos Núcleos Internos de Regulação (NIR);
- Estruturação e ampliação dos Núcleos de Educação Continuada (NEC), necessidade de capacitações constantes das equipes de saúde;
- Implantação e fortalecimento do Núcleo de Vigilância Epidemiológica Hospitalar (NVEH);
- Fortalecimento das equipes multidisciplinares (fisioterapeutas, nutricionistas, fonoaudiólogos, entre outros).

