

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID 19 Nº 31 SVS/GEA Edição nº 04 NVST/CEREST/DEVS/SVS

### **Especial: Trabalhadores da Saúde e a contaminação pelo COVID-19**

Este informe retrata os casos positivos para COVID-19 após testagem realizada em trabalhadores da área da saúde, que desenvolvem suas atividades à nível primário, secundário e terciário, apresentando o quantitativo em variáveis mostradas em gráficos e tabelas.

Esses indicadores de morbidade da COVID-19 no Estado do Amapá estão sendo processados desde março/2020 quando foram feitos os primeiros diagnósticos em Macapá e, extraídos dos sistemas de informação: Gerenciador de Ambiente Laboral (GAL), Registro de Notificação no E-SUS e no Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES) estadual e municipal.

O vírus SARS-Cov-2 tem acometido trabalhadores da área da saúde que lidam diretamente com os pacientes suspeitos e/ou confirmados com a doença. Esses profissionais estão expostos ao risco biológico invisível no cotidiano, de forma habitual e intrínseca à natureza de sua atividade laboral.

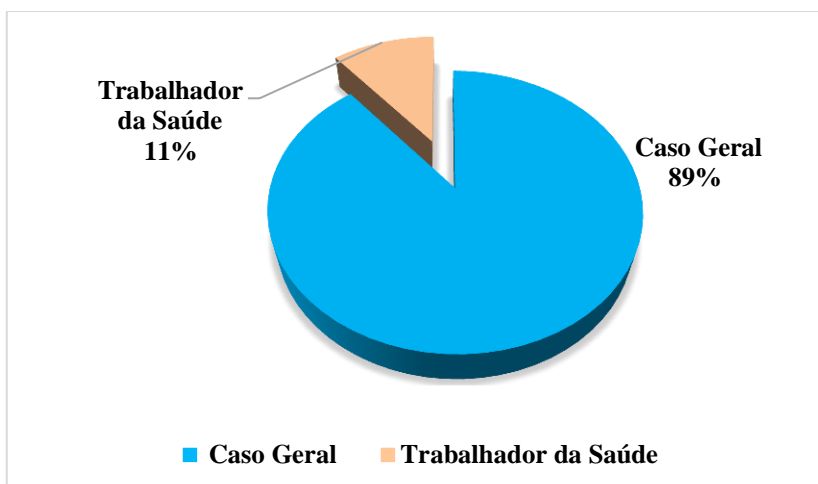
A alta transmissibilidade do vírus, o cuidado diário com grande número de pacientes atendidos nos ambientes de trabalho por profissionais de saúde, favorece a exposição ao vírus e, conseqüentemente a um possível e elevado grau de contágio.

Para conhecer o quantitativo de contaminados, a disseminação da doença entre os profissionais da saúde nos três níveis de atenção à saúde, faz-se periodicamente o levantamento dos casos registrados no momento da coleta do exame de sintomáticos respiratórios.

Este informe se estende de 23.03 a 11.05.2020, totalizando 291 trabalhadores positivos para COVI-19, distribuídos nas diversas categorias profissionais que laboram em atividades na área da saúde, nos serviços internos das Instituições (hospitais e Unidades Básica de Saúde) ou externos (condutores de veículos, agentes de saúde, dentre outros), mas todos com contato direto com pessoas infectadas. Apresenta-se também, aqueles trabalhadores dos serviços de saúde públicos e privados, da esfera municipal, estadual e federal que desenvolvem atividades administrativas.

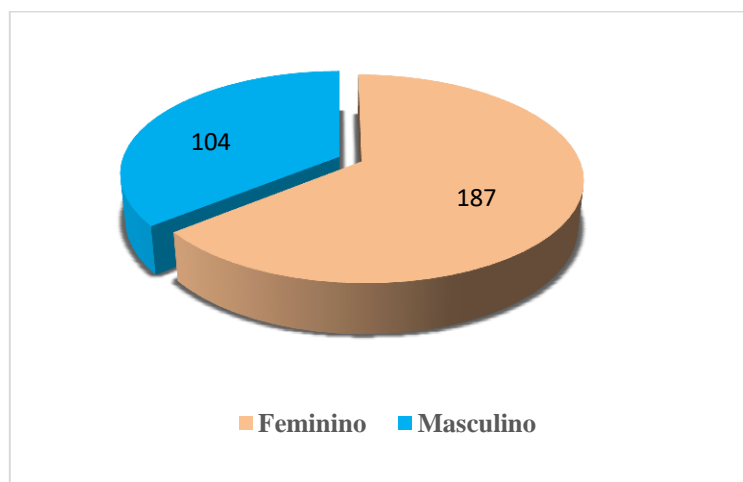
Ressalta-se que o total de pessoas com resultados de exames positivos foi de 2.671 (100%) casos. Desses, 291 (11%) representavam trabalhadores da área da saúde e 2.380 (89%) correspondia à população acometida, tal como mostra o Gráfico1.

**Gráfico 1. Taxa de trabalhadores da saúde com resultado positivo para COVID-19. Período: 23.03 a 11.05.2020. Estado do Amapá.**



Fonte: NVST/CEREST/DEVS/SVS.

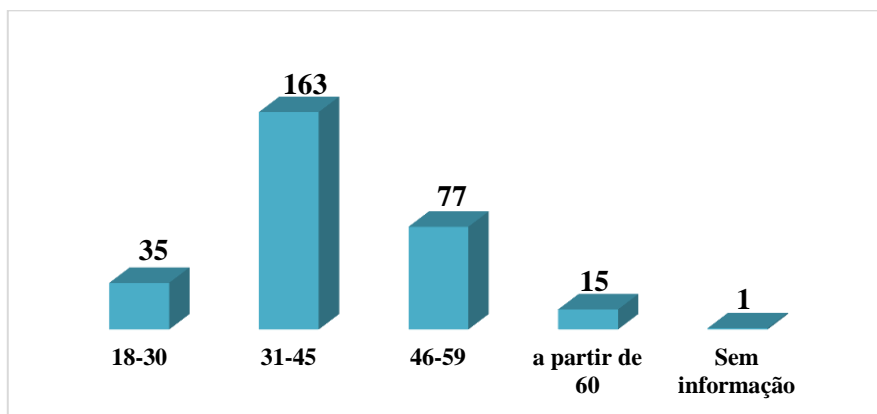
**Gráfico 2. Quantitativo de trabalhadores da saúde contaminados com COVID-19, segundo o sexo. Período: 23.03 a 11.05.2020. Estado do Amapá.**



Fonte: NVST/CEREST/DEVS/SVS.

Do total de 291 resultados positivos, o Gráfico 2 mostra que 187 (64,26%) eram mulheres e 104 (35,74%) homens. Percebe-se que em relação à idade, prevaleceu a faixa etária de 31-45 (56%), seguida de 46-59 anos (27%), 18-30 anos (12%) e acima de 60 anos (5%), dados mostrados no Gráfico 3.

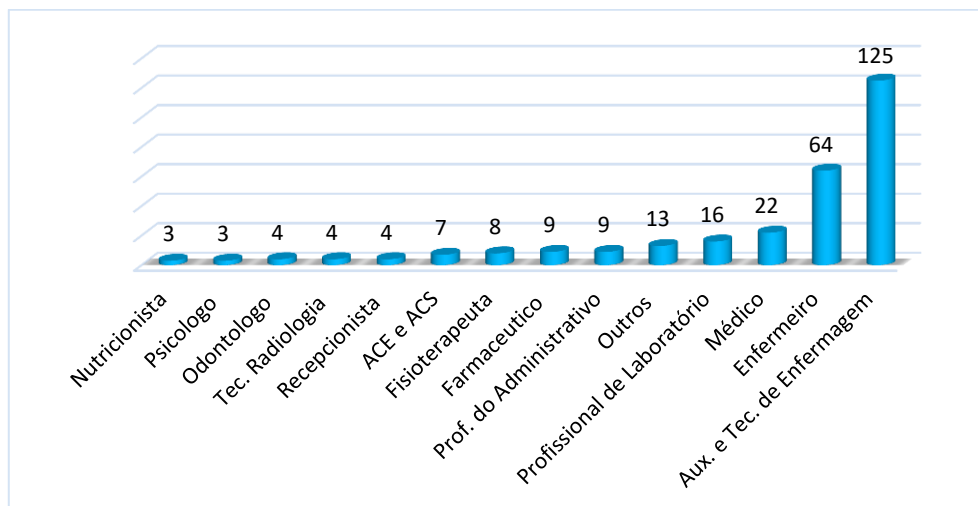
**Gráfico 3. Quantitativo de trabalhadores da saúde contaminados com COVID-19, segundo a faixa etária. Período: 23.03 a 11.05.2020. Estado do Amapá.**



Fonte: NVST/CEREST/DEVS/SVS.

Ao analisar as categorias de profissionais acometidas, no Gráfico 4, percebeu-se que, dentre os profissionais que lidam diretamente com os pacientes, auxiliares e técnicos de enfermagem, correspondeu a 125 (42,96%) representando quase metade de todas as categorias registradas, seguido por enfermeiros 24 (21,99%), médicos 22 (7,56%) e os profissionais de laboratório 16 (5,50%), esses representam os trabalhadores com maior número, explicado pelo contato direto, permanente ou habitual com doença infecciosa de alta transmissibilidade. Observou-se também 9 (3,09%) casos de profissionais do administrativo, farmacêuticos 9 (3,09%), fisioterapeutas 8 (2,75%), e outras categorias 13 (4,47%) que também requerem atenção.

**Gráfico 4. Distribuição dos trabalhadores da saúde positivos para Covid-19, segundo a categoria profissional no período de 23.03 a 11.05.2020. Estado do Amapá**



Fonte: NVST/CEREST/DEVS/SVS.

Em relação ao local de trabalho, a Tabela 1 mostra os postos laborais de trabalhadores da saúde em todo Estado do Amapá, nos setores de âmbito de abrangência municipal e estadual, públicos e privados, desenvolvendo atividades dentro das competências que são designadas para cada esfera e nível de complexidade (Atenção Primária à Saúde, Média e Alta complexidade).

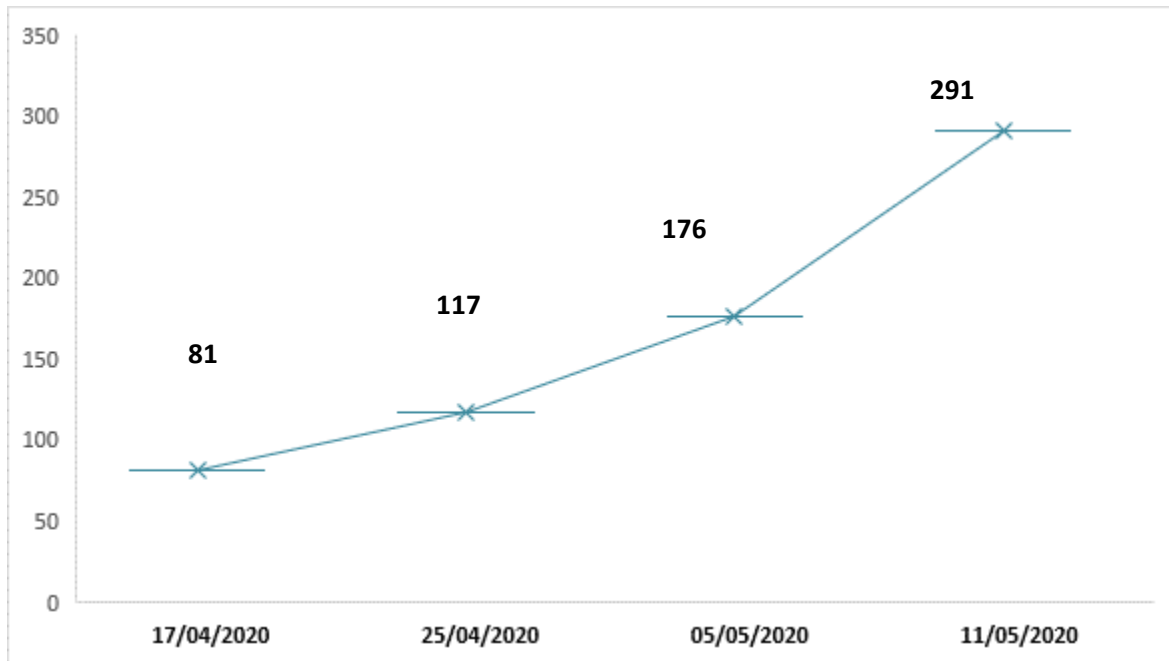
**Tabela 1. Quantitativo de trabalhadores da saúde positivos para Covid-19, segundo local de trabalho. Período de 23.03 a 11.05.2020. Estado do Amapá.**

Local de Trabalho	N.	%
Hospital de Emergência	68	23,37
Hospital da Rede Privada	33	11,34
Unidades Básicas de Saúde	30	10,31
Hospital de Clínicas Alberto Lima	25	8,59
Hospital da Criança e Adolescente	21	7,22
HOSPITAL Estadual de SANTANA	17	5,84
SEMSA	15	5,15
Hospital da Mulher Maternidade Mãe Luzia	9	3,09
SAMU	9	3,09
Hospital Estadual de LARANJAL DO JARI	9	3,09
UPAS 24 h - Zona Norte e Sul	4	1,37
Unidade Mista de Saúde CALÇOENE	3	1,03
Unidade Mista de Saúde MAZAGÃO	3	1,03
Hospital Estadual de OIAPOQUE	3	1,03
Unidade Mista de Saúde SERRA NAVIO	1	0,34
OUTROS	20	6,87
SEM INFORMAÇÃO	21	7,22
<b>TOTAL</b>	<b>291</b>	<b>100,00</b>

**Fonte: NVST/CEREST/DEVS/SVS.**

Na data de 17.04.2020, tinham sido notificados 81 trabalhadores da saúde do total de 375 registrados nesse período. Em 11.05.2020 o número de registros aumentou para 291 do total de 2.671 casos. Nesse gráfico 5, pode-se verificar a evolução crescente do acometimento dos profissionais da área da saúde.

**Gráfico 5. Número de casos positivos para Covid-19 em trabalhadores da saúde, de acordo com a evolução temporal. Período de 23.03 a 11.05.2020. Estado do Amapá.**



**Fonte: NVST/CEREST/DEVS/SVS.**

**Dorinaldo Barbosa Malafaia**

Superintendente de Vigilância em Saúde do Estado do Amapá

**Organização e Elaboração**

Núcleo de Vigilância em Saúde do Trabalhador/SVS  
CEREST

**Iracilda Costa da Silva Pinto**

Diretora Executiva de Vigilância em Saúde - SVS  
Enfermeira Msc. em Saúde Pública

**Rubernei Montes do Carmo**

Gerente Geral do NVST/DEVS/SVS/GEA

**Equipe de Elaboração Técnica**

**Amaranalda José Santos Bittencourt**

Enfermeira  
Esp. em Epidemiologia

**Fabrcício da Silva Corrêa**

Enfermeiro  
Esp. em Vigilância em Saúde

**Dra. Maria Helena Mendonça de Araujo**

Medica do Trabalho  
Ms. em Ciências da Saúde

**Maria Luiza Araujo de Sousa**

Assistente Social  
Esp. Epidemiologia em Saúde do Trabalhador

**Waldecira da Silva Monteiro dos Santos**

Enfermeira  
Esp. Vigilância Sanitaria e Epidemiologica

**Contato**

[nvst\\_svs@outlook.com](mailto:nvst_svs@outlook.com)

Endereço: Avenida Ernestino Borges 380, Centro – Macapá -AP