

Maio | 2026

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

Acidentes de Trabalho com Exposição a material biológico notificados no SINAN em 2025 no município de São Paulo

## FICHA TÉCNICA

### **Organizador**

Mario Rubens Amaral de Jesus

### **Equipe Técnica**

Ailton dos Santos Pereira

Carlos Augusto Ferreira

Marisa Miashiro Lin (revisão técnica)

Patrícia Perini da Silva (revisão técnica)

Regina Silva Santos

### **Redação**

Núcleo de Vigilância Epidemiológica em Saúde do Trabalhador - Divisão de Vigilância em Saúde do Trabalhador

### **Edição, Revisão e Organização**

Divisão de Vigilância em Saúde do Trabalhador

### **Design, Projeto Gráfico e Diagramação**

Giovana Peron Fernandes

Lara de Souza Picerni

### **Divisão de Vigilância em Saúde do Trabalhador**

Mario Rubens Amaral de Jesus

### **Coordenadoria de Vigilância em Saúde**

Mariana de Souza Araujo

### **Secretaria Executiva de Atenção Básica, Especialidades e Vigilância em Saúde**

Sandra Maria Sabino Fonseca

### **Secretaria Municipal da Saúde**

Luiz Carlos Zamarco

### **Contatos:**

Divisão de Vigilância em Saúde do Trabalhador

[dvisat@prefeitura.sp.gov.br](mailto:dvisat@prefeitura.sp.gov.br)

## 1. N° DE CASOS POR SEXO

Sexo	Qtde	%
Feminino	5.871	76,27
Masculino	1.827	23,73
<b>Total</b>	<b>7.698</b>	<b>100,00</b>

Fonte: SINAN NET/COVISA/DVISAT, extraído em 08/05/2026

76,27% das notificações ocorreram no sexo feminino e 23,73% no sexo masculino.

## 2. N° DE CASOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa etária	Qtde	%
< 18 anos	28	0,36
18 a 24 anos	1.146	14,89
<b>25 a 29 anos</b>	<b>1.752</b>	<b>22,76</b>
<b>30 a 39 anos</b>	<b>2.311</b>	<b>30,02</b>
<b>40 a 49 anos</b>	<b>1.695</b>	<b>22,02</b>
50 a 59 anos	623	8,09
mais de 60 anos	143	1,86
<b>Total</b>	<b>7.698</b>	<b>100,00</b>

Fonte: SINAN NET/COVISA/DVISAT, extraído em 08/05/2026

Cerca de 75% dos acidentes de trabalho com exposição a material biológico ocorreram entre 25 e 49 anos.

## 3. N° DE CASOS POR TIPO DE UNIDADE DE SAÚDE

Tipo de Unidade	Qtde	%
<b>Hospital</b>	<b>4.218</b>	<b>54,79</b>
Atenção Básica	1.695	22,02
Pronto Atendimento	696	9,04
Clínica	676	8,78
Em branco	226	2,94
Outros	187	2,43
<b>Total</b>	<b>7.698</b>	<b>100,00</b>

Fonte: SINAN NET/COVISA/DVISAT, extraído em 08/05/2026

O quadro acima demonstra que 54,79% das notificações ocorreram nos hospitais, 22,02% nas unidades de saúde da Atenção Básica, 9,04% nos prontos atendimentos e 8,78% nas clínicas.

## 4. N° DE CASOS POR CIRCUNSTÂNCIA DO ACIDENTE

Circunstância do acidente	Qtde	%
<b>Descarte inadequado de material perfurocortante</b>	<b>1.537</b>	<b>19,97</b>
<b>Administração de medicação</b>	<b>1.419</b>	<b>18,43</b>
<b>Outros</b>	<b>1.369</b>	<b>17,78</b>
<b>Punção venosa/arterial</b>	<b>1.199</b>	<b>15,58</b>
Procedimento Cirúrgico	846	10,99
Procedimento Odontológico	363	4,72
Procedimento Laboratorial	258	3,35
Lavagem de material	208	2,70
<b>Ignorado/branco</b>	<b>185</b>	<b>2,40</b>
<b>Reencape</b>	<b>151</b>	<b>1,96</b>
Dextro	141	1,83
Lavanderia	22	0,29
<b>Total</b>	<b>7.698</b>	<b>100,00</b>

Fonte: SINAN NET/COVISA/DVISAT, extraído em 08/05/2026

Quase 20% dos acidentes de trabalho com exposição a material biológico ocorreram por descarte inadequado de material perfurocortante (em saco de lixo, bancada, cama, chão, etc. e manipulação de caixa com material perfurocortante), 18,43% por administração de medicações, 17,78% por outros tipos (assinalados no campo 48 da ficha de notificação), não tendo como discriminar o tipo de acidente e em 15,58% por punção venosa/arterial.

2,40% das notificações constou como ignorado ou em branco. É importante responder este dado, para fins de atuar na prevenção do acidente.

Apesar do reencape e a desconexão manual de agulhas serem proibidas pela NR 32/MT, conforme estabelece o item 32.2.4.15, ainda há acidentes de trabalho com exposição a material biológico ocorridos em trabalhadores que reencapam (1,96%) ou desconectam as agulhas de seringas e se acidentam.

## 5. N° DE CASOS POR SITUAÇÃO DA VACINAÇÃO CONTRA HEPATITE B

Vacina contra Hepatite B	Qtde	%
Vacinado	6.687	86,87
Não vacinado	276	9,55
Ignorado/em branco	735	3,59
<b>Total</b>	<b>7.7698</b>	<b>100,00</b>

Fonte: SINAN NET/COVISA/DVISAT, extraído em 08/05/2026

No campo 51 da ficha de notificação temos a situação vacinal do acidentado em relação à hepatite B e constatamos que 86,87% foram vacinados, quase 10% das notificações foram assinalados como ignorado ou em branco e 3,59% não foram vacinados.

## 6. N° DE CASOS POR SOROCONVERSÃO

Em 2025 não houve registro de alta com soroconversão.

## 7. N° DE CASOS POR CATEGORIA PROFISSIONAL

Categoria Profissional	Qtde	%
<b>Enfermagem</b>	<b>4.164</b>	<b>54,09</b>
<b>Medicina</b>	<b>1.066</b>	<b>13,85</b>
<b>Odontologia</b>	<b>493</b>	<b>6,40</b>
<b>Profissionais da limpeza</b>	<b>381</b>	<b>4,95</b>
Profissionais de laboratório de análises clínicas	235	3,05
Outras categorias da saúde	222	2,88
Profissionais da limpeza urbana	163	2,12
Farmácia	162	2,10
Outras categorias	712	9,25
Ignorada/em branco	100	1,30
<b>Total</b>	<b>7.698</b>	<b>100,00</b>

Fonte: SINAN NET/COVISA/DVISAT, extraído em 08/05/2026

Cerca de 55% das notificações de acidentes de trabalho com exposição a material biológico ocorreram com profissionais da enfermagem, 13,85% com os da medicina, 6,40% com os da odontologia e 4,95% com os de limpeza.