



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE  
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO TRABALHADOR  
NÚCLEO DE VIGILÂNCIA DOS RISCOS À SAÚDE DO TRABALHADOR

## Relatório de Notificação de Acidente de Trabalho no SINAN 2021

**Tabela 1 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o ano de notificação. Município de São Paulo, 2012- 2021.**

| Ano   | Grave | Não grave | TOTAL   |
|-------|-------|-----------|---------|
| 2012  | 1.014 | 18.118    | 19.132  |
| 2013  | 884   | 19.850    | 20.734  |
| 2014  | 722   | 17.501    | 18.223  |
| 2015  | 854   | 18.640    | 19.494  |
| 2016  | 728   | 18.439    | 19.167  |
| 2017  | 720   | 17.895    | 18.615  |
| 2018  | 807   | 17.956    | 18.763  |
| 2019  | 724   | 19.390    | 20.114  |
| 2020  | 475   | 11.608    | 12.083  |
| 2021  | 502   | 11.060    | 11.562  |
| Total | 7.430 | 170.457   | 177.887 |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 2 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo a gravidade. Município de São Paulo, 2021.**

| Gravidade   | Total  | %      |
|-------------|--------|--------|
| 0 Não grave | 11.023 | 95,34  |
| 1 16 - 17   | 64     | 0,55   |
| 2 Grave     | 404    | 3,49   |
| 3 Menor     | 9      | 0,08   |
| 4 Óbito     | 25     | 0,22   |
| 9 Ignorado  | 37     | 0,32   |
| TOTAL       | 11.562 | 100,00 |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 3 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo a faixa etária. Município de São Paulo, 2021.**

| Faixa etária | Grave |       | Não grave |       | Total  |       |
|--------------|-------|-------|-----------|-------|--------|-------|
|              | N     | %     | N         | %     | N      | %     |
| 0 a 16       | 9     | 1,7   | 0         | 0,0   | 9      | 0,1   |
| 16 e 17      | 67    | 12,4  | 0         | 0,0   | 67     | 0,6   |
| 18 a 24      | 81    | 15,0  | 2163      | 19,6  | 2244   | 19,4  |
| 25 a 29      | 63    | 11,7  | 1699      | 15,4  | 1762   | 15,2  |
| 30 a 39      | 102   | 18,9  | 3028      | 27,5  | 3130   | 27,1  |
| 40 a 49      | 88    | 16,3  | 2425      | 22,0  | 2513   | 21,7  |
| 50 a 59      | 71    | 13,2  | 1361      | 12,3  | 1432   | 12,4  |
| 60 =>        | 19    | 3,5   | 346       | 3,1   | 365    | 3,2   |
| 9 Ignorado   | 39    | 7,2   | 1         | 0,0   | 40     | 0,3   |
| Total        | 539   | 100,0 | 11.023    | 100,0 | 11.562 | 100,0 |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 4 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo sexo. Município de São Paulo, 2021.**

| Sexo         | Grave      |              | Não grave     |              | Total         |              |
|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|              | N          | %            | N             | %            | N             | %            |
| 1 Masculino  | 428        | 79,4         | 7562          | 68,6         | 7990          | 69,1         |
| 2 Feminino   | 111        | 20,6         | 3460          | 31,4         | 3571          | 30,9         |
| 9 Ignorado   | 0          | 0,0          | 1             | 0,0          | 1             | 0,0          |
| <b>Total</b> | <b>539</b> | <b>100,0</b> | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 5 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o setor de atividade econômica. Município de São Paulo, 2021.**

| Setor de atividade econômica | Grave      |              | Não grave     |              | Total         |              |
|------------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                              | N          | %            | N             | %            | N             | %            |
| Serviços                     | 98         | 18,2         | 2991          | 27,1         | 3.089         | 26,7         |
| Indústria extrativa          | 0          | 0,0          | 8             | 0,1          | 8             | 0,1          |
| Indústria                    | 38         | 7,1          | 1035          | 9,4          | 1.073         | 9,3          |
| Construção                   | 18         | 3,3          | 669           | 6,1          | 687           | 5,9          |
| Comércio                     | 52         | 9,6          | 1517          | 13,8         | 1.569         | 13,6         |
| 9 Ignorado                   | 333        | 61,8         | 4803          | 43,6         | 5.136         | 44,4         |
| <b>Total</b>                 | <b>539</b> | <b>100,0</b> | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 6 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o vínculo empregatício. Município de São Paulo, 2021.**

| Vínculo empregatício         | Grave      |              | Não grave     |              | Total         |              |
|------------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                              | N          | %            | N             | %            | N             | %            |
| 01 Empregado registrado      | 285        | 52,9         | 8173          | 74,1         | 8.458         | 73,2         |
| 02 Empregado não registreado | 57         | 10,6         | 619           | 5,6          | 676           | 5,8          |
| 03 Autônomo/conta própria    | 87         | 16,1         | 702           | 6,4          | 789           | 6,8          |
| 04 Serv publico estatutário  | 12         | 2,2          | 336           | 3,0          | 348           | 3,0          |
| 05 Serv publico celetista    | 1          | 0,2          | 30            | 0,3          | 31            | 0,3          |
| 06 Aposentado                | 1          | 0,2          | 2             | 0,0          | 3             | 0,0          |
| 07 Desempregado              | 0          | 0,0          | 5             | 0,0          | 5             | 0,0          |
| 08 Trabalhador temporário    | 3          | 0,6          | 46            | 0,4          | 49            | 0,4          |
| 09 Cooperativado             | 1          | 0,2          | 41            | 0,4          | 42            | 0,4          |
| 10 Trabalhador avulso        | 3          | 0,6          | 33            | 0,3          | 36            | 0,3          |
| 11 Empregador                | 0          | 0,0          | 18            | 0,2          | 18            | 0,2          |
| 12 Outros                    | 12         | 2,2          | 54            | 0,5          | 66            | 0,6          |
| 99 Ignorado                  | 77         | 14,3         | 964           | 8,7          | 1.041         | 9,0          |
| <b>Total</b>                 | <b>539</b> | <b>100,0</b> | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 7 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo agrupamento diagnóstico. Município de São Paulo, 2021.**

| Diagnóstico                  | Grave      |              | Não grave     |              | Total         |              |
|------------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                              | N          | %            | N             | %            | N             | %            |
| 99 Ignorado                  | 38         | 7,1          | 2763          | 25,1         | 2.801         | 24,2         |
| DOENCAS                      | 8          | 1,5          | 499           | 4,5          | 507           | 4,4          |
| IGNORADO                     | 3          | 0,6          | 216           | 2,0          | 219           | 1,9          |
| OUTROS EFEITOS DE C. EXTERNA | 2          | 0,4          | 13            | 0,1          | 15            | 0,1          |
| PEN CORPO ESTRANHO           | 1          | 0,2          | 100           | 0,9          | 101           | 0,9          |
| QUEIMADURAS / INTOXICACOES   | 28         | 5,2          | 264           | 2,4          | 292           | 2,5          |
| TRAUMA CABECA / PESCOCO      | 68         | 12,6         | 808           | 7,3          | 876           | 7,6          |
| TRAUMA MMII                  | 22         | 4,1          | 2076          | 18,8         | 2.098         | 18,1         |
| TRAUMA MMSS                  | 137        | 25,4         | 3142          | 28,5         | 3.279         | 28,4         |
| TRAUMA MULTIPLOS             | 177        | 32,8         | 233           | 2,1          | 410           | 3,5          |
| TRAUMA S/ ESPECIFICACAO      | 13         | 2,4          | 702           | 6,4          | 715           | 6,2          |
| TRAUMA TRONCO                | 42         | 7,8          | 207           | 1,9          | 249           | 2,2          |
| <b>Total</b>                 | <b>539</b> | <b>100,0</b> | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 8 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo a descrição de causa externa. Município de São Paulo, 2021.**

| Causa externa                     | Grave      |              | Não grave     |              | Total         |              |
|-----------------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                                   | N          | %            | N             | %            | N             | %            |
| 01 Impacto de objetos             | 78         | 14,5         | 2441          | 22,1         | 2.519         | 21,8         |
| 02 Quedas                         | 117        | 21,7         | 2387          | 21,7         | 2.504         | 21,7         |
| 03 Máquinas/ferramentas           | 90         | 16,7         | 1313          | 11,9         | 1.403         | 12,1         |
| 04 Acidentes de transporte        | 138        | 25,6         | 1047          | 9,5          | 1.185         | 10,2         |
| 05 Outras forças mec. inanimadas  | 34         | 6,3          | 920           | 8,3          | 954           | 8,3          |
| 06 Excesso de esforço             | 1          | 0,2          | 101           | 0,9          | 102           | 0,9          |
| 07 Exposição a fatores ambientais | 25         | 4,6          | 267           | 2,4          | 292           | 2,5          |
| 08 Agressões                      | 9          | 1,7          | 196           | 1,8          | 205           | 1,8          |
| 09 Forças mecânicas animadas      | 3          | 0,6          | 160           | 1,5          | 163           | 1,4          |
| 10 Envenenamentos/intoxicações    | 1          | 0,2          | 33            | 0,3          | 34            | 0,3          |
| 11 Outros fatores de c. externa   | 2          | 0,4          | 134           | 1,2          | 136           | 1,2          |
| 99 Ignorado                       | 41         | 7,6          | 2024          | 18,4         | 2.065         | 17,9         |
| <b>Total</b>                      | <b>539</b> | <b>100,0</b> | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 9 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo a localização da empresa empregadora por SUVIS. Município de São Paulo, 2021.**

| Supervisão de vigilância em saúde | Grave      |              | Não grave     |              | Total         |              |
|-----------------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                                   | N          | %            | N             | %            | N             | %            |
| SU Parelheiros                    | 5          | 0,9          | 95            | 0,9          | 100           | 0,9          |
| SU M Boi/Jardim Angela            | 7          | 1,3          | 344           | 3,1          | 351           | 3,0          |
| SU Cidade Ademar/Sto Amaro        | 4          | 0,7          | 285           | 2,6          | 289           | 2,5          |
| SU Capela do Socorro              | 12         | 2,2          | 318           | 2,9          | 330           | 2,9          |
| SU Campo Limpo/C Redondo          | 6          | 1,1          | 158           | 1,4          | 164           | 1,4          |
| SD Vila Prudente/Sapopemba        | 15         | 2,8          | 434           | 3,9          | 449           | 3,9          |
| SD Vila mariana/Jabaquara         | 11         | 2,0          | 291           | 2,6          | 302           | 2,6          |
| SD Penha                          | 11         | 2,0          | 254           | 2,3          | 265           | 2,3          |
| SD Ipiranga/Sacomã                | 10         | 1,9          | 466           | 4,2          | 476           | 4,1          |
| SD Aricanduva/Mooça               | 15         | 2,8          | 597           | 5,4          | 612           | 5,3          |
| OE Lapa/Pinheiros                 | 32         | 5,9          | 709           | 6,4          | 741           | 6,4          |
| OE Butantã                        | 8          | 1,5          | 213           | 1,9          | 221           | 1,9          |
| NO Vila Maria/Vila Guilherme      | 10         | 1,9          | 220           | 2,0          | 230           | 2,0          |
| NO Santana/Tucuruvi               | 2          | 0,4          | 88            | 0,8          | 90            | 0,8          |
| NO Pirituba                       | 1          | 0,2          | 36            | 0,3          | 37            | 0,3          |
| NO Perus                          | 1          | 0,2          | 44            | 0,4          | 45            | 0,4          |
| NO Jaçanã/Tremembé                | 6          | 1,1          | 162           | 1,5          | 168           | 1,5          |
| NO Freguesia do Ó/Brasilândia     | 4          | 0,7          | 35            | 0,3          | 39            | 0,3          |
| NO Casa verde/Cachoeirinha        | 5          | 0,9          | 113           | 1,0          | 118           | 1,0          |
| LE São miguel                     | 4          | 0,7          | 101           | 0,9          | 105           | 0,9          |
| LE São mateus                     | 10         | 1,9          | 240           | 2,2          | 250           | 2,2          |
| LE Itaquera/Cidade Lder           | 11         | 2,0          | 288           | 2,6          | 299           | 2,6          |
| LE Itaim Paulista                 | 2          | 0,4          | 94            | 0,9          | 96            | 0,8          |
| LE Guaianases                     | 2          | 0,4          | 52            | 0,5          | 54            | 0,5          |
| LE Ermilino Matarazzo             | 4          | 0,7          | 90            | 0,8          | 94            | 0,8          |
| LE Cidade Tiradentes              | 2          | 0,4          | 67            | 0,6          | 69            | 0,6          |
| CE Sé/Sta Cecília                 | 12         | 2,2          | 475           | 4,3          | 487           | 4,2          |
| 9 Ignorado                        | 327        | 60,7         | 4754          | 43,1         | 5.081         | 43,9         |
| <b>Total</b>                      | <b>539</b> | <b>100,0</b> | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 10 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo o setor de atividade econômica e a descrição de causa externa. Município de São Paulo, 2021.**

| Causa externa                     | Comercio     |              | Construcao |              | Ind extrativa |              | Industria    |              | Serviços     |              | Ignorado     |              | Total         |              |
|-----------------------------------|--------------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
|                                   | N            | %            | N          | %            | N             | %            | N            | %            | N            | %            | N            | %            | N             | %            |
| 01 Impacto de objetos             | 332          | 21,2         | 253        | 36,8         | 1             | 12,5         | 301          | 28,1         | 559          | 18,1         | 1073         | 20,9         | 2.519         | 21,8         |
| 02 Quedas                         | 267          | 17,0         | 155        | 22,6         | 1             | 12,5         | 115          | 10,7         | 998          | 32,3         | 968          | 18,8         | 2.504         | 21,7         |
| 03 Máquinas/ferramentas           | 328          | 20,9         | 92         | 13,4         | 1             | 12,5         | 239          | 22,3         | 224          | 7,3          | 519          | 10,1         | 1.403         | 12,1         |
| 04 Acidentes de transporte        | 129          | 8,2          | 24         | 3,5          | 1             | 12,5         | 47           | 4,4          | 357          | 11,6         | 627          | 12,2         | 1.185         | 10,2         |
| 05 Outras forças mec. inanimada   | 191          | 12,2         | 78         | 11,4         | 0             | 0,0          | 150          | 14,0         | 201          | 6,5          | 334          | 6,5          | 954           | 8,3          |
| 06 Excesso de esforço             | 17           | 1,1          | 10         | 1,5          | 0             | 0,0          | 9            | 0,8          | 38           | 1,2          | 28           | 0,5          | 102           | 0,9          |
| 07 Exposição a fatores ambientais | 34           | 2,2          | 14         | 2,0          | 1             | 12,5         | 30           | 2,8          | 100          | 3,2          | 113          | 2,2          | 292           | 2,5          |
| 08 Agressões                      | 12           | 0,8          | 1          | 0,1          | 1             | 12,5         | 2            | 0,2          | 129          | 4,2          | 60           | 1,2          | 205           | 1,8          |
| 09 Forças mecânicas animadas      | 14           | 0,9          | 1          | 0,1          | 0             | 0,0          | 3            | 0,3          | 68           | 2,2          | 77           | 1,5          | 163           | 1,4          |
| 10 Envenenamentos/intoxicação     | 3            | 0,2          | 3          | 0,4          | 0             | 0,0          | 3            | 0,3          | 7            | 0,2          | 18           | 0,4          | 34            | 0,3          |
| 11 Outros fatores de c. externa   | 26           | 1,7          | 9          | 1,3          | 0             | 0,0          | 18           | 1,7          | 39           | 1,3          | 44           | 0,9          | 136           | 1,2          |
| 99 Ignorado                       | 216          | 13,8         | 47         | 6,8          | 2             | 25,0         | 156          | 14,5         | 369          | 11,9         | 1275         | 24,8         | 2.065         | 17,9         |
| <b>Total</b>                      | <b>1.569</b> | <b>100,0</b> | <b>687</b> | <b>100,0</b> | <b>8</b>      | <b>100,0</b> | <b>1.073</b> | <b>100,0</b> | <b>3.089</b> | <b>100,0</b> | <b>5.136</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 11 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo o setor de atividade econômica e a localização da empresa por CRS. Município de São Paulo, 2021.**

| Coordenação regional de saúde | Comercio     |              | Construcao |              | Ind extrativa |              | Industria    |              | Serviços     |              | Ignorado     |              | Total         |              |
|-------------------------------|--------------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
|                               | N            | %            | N          | %            | N             | %            | N            | %            | N            | %            | N            | %            | N             | %            |
| CRS centro                    | 66           | 4,2          | 28         | 4,1          | 0             | 0,0          | 48           | 4,5          | 294          | 9,5          | 51           | 1,0          | 487           | 4,2          |
| CRS leste                     | 220          | 14,0         | 50         | 7,3          | 1             | 12,5         | 181          | 16,9         | 269          | 8,7          | 246          | 4,8          | 967           | 8,4          |
| CRS norte                     | 72           | 4,6          | 51         | 7,4          | 0             | 0,0          | 55           | 5,1          | 186          | 6,0          | 279          | 5,4          | 643           | 5,6          |
| CRS oeste                     | 171          | 10,9         | 106        | 15,4         | 0             | 0,0          | 54           | 5,0          | 323          | 10,5         | 308          | 6,0          | 962           | 8,3          |
| CRS sudeste                   | 536          | 34,2         | 145        | 21,1         | 2             | 25,0         | 458          | 42,7         | 849          | 27,5         | 198          | 3,9          | 2.188         | 18,9         |
| CRS sul                       | 263          | 16,8         | 80         | 11,6         | 2             | 25,0         | 67           | 6,2          | 349          | 11,3         | 473          | 9,2          | 1.234         | 10,7         |
| 9 Ignorado                    | 241          | 15,4         | 227        | 33,0         | 3             | 37,5         | 210          | 19,6         | 819          | 26,5         | 3581         | 69,7         | 5.081         | 43,9         |
| <b>Total</b>                  | <b>1.569</b> | <b>100,0</b> | <b>687</b> | <b>100,0</b> | <b>8</b>      | <b>100,0</b> | <b>1.073</b> | <b>100,0</b> | <b>3.089</b> | <b>100,0</b> | <b>5.136</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 12 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo o setor de atividade econômica e a localização da empresa por SUVIS. Município de São Paulo, 2021.**

| Supervisão de vigilância em saúde | Comercio     |              | Construcao |              | Ind extrativa |              | Industria    |              | Serviços     |              | Ignorado     |              | Total         |              |
|-----------------------------------|--------------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
|                                   | N            | %            | N          | %            | N             | %            | N            | %            | N            | %            | N            | %            | N             | %            |
| SU M Boi/Jardim Angela            | 93           | 5,9          | 14         | 2,0          | 1             | 12,5         | 18           | 1,7          | 118          | 3,8          | 107          | 2,1          | 351           | 3,0          |
| SU Cidade Ademar/Sto Amaro        | 36           | 2,3          | 29         | 4,2          | 0             | 0,0          | 10           | 0,9          | 62           | 2,0          | 152          | 3,0          | 289           | 2,5          |
| SU Capela do Socorro              | 50           | 3,2          | 18         | 2,6          | 1             | 12,5         | 16           | 1,5          | 73           | 2,4          | 172          | 3,3          | 330           | 2,9          |
| SU Campo Limpo/C Redondo          | 53           | 3,4          | 18         | 2,6          | 0             | 0,0          | 18           | 1,7          | 44           | 1,4          | 31           | 0,6          | 164           | 1,4          |
| SD Vila Prudente/Sapopemba        | 139          | 8,9          | 20         | 2,9          | 0             | 0,0          | 102          | 9,5          | 175          | 5,7          | 13           | 0,3          | 449           | 3,9          |
| SD Vila mariana/Jabaquara         | 25           | 1,6          | 21         | 3,1          | 0             | 0,0          | 13           | 1,2          | 167          | 5,4          | 76           | 1,5          | 302           | 2,6          |
| SD Penha                          | 67           | 4,3          | 37         | 5,4          | 0             | 0,0          | 52           | 4,8          | 86           | 2,8          | 23           | 0,4          | 265           | 2,3          |
| SD Ipiranga/Sacomã                | 145          | 9,2          | 23         | 3,3          | 0             | 0,0          | 137          | 12,8         | 156          | 5,1          | 15           | 0,3          | 476           | 4,1          |
| SD Aricanduva/Mooca               | 155          | 9,9          | 36         | 5,2          | 2             | 25,0         | 153          | 14,3         | 215          | 7,0          | 51           | 1,0          | 612           | 5,3          |
| SU Parelheiros                    | 31           | 2,0          | 1          | 0,1          | 0             | 0,0          | 5            | 0,5          | 52           | 1,7          | 11           | 0,2          | 100           | 0,9          |
| OE Lapa/Pinheiros                 | 149          | 9,5          | 75         | 10,9         | 0             | 0,0          | 50           | 4,7          | 247          | 8,0          | 220          | 4,3          | 741           | 6,4          |
| OE Butantã                        | 22           | 1,4          | 31         | 4,5          | 0             | 0,0          | 4            | 0,4          | 76           | 2,5          | 88           | 1,7          | 221           | 1,9          |
| NO Pirituba                       | 7            | 0,4          | 5          | 0,7          | 0             | 0,0          | 3            | 0,3          | 12           | 0,4          | 10           | 0,2          | 37            | 0,3          |
| NO Santana/Tucuruvi               | 7            | 0,4          | 6          | 0,9          | 0             | 0,0          | 4            | 0,4          | 37           | 1,2          | 36           | 0,7          | 90            | 0,8          |
| NO Perus                          | 3            | 0,2          | 0          | 0,0          | 0             | 0,0          | 0            | 0,0          | 0            | 0,0          | 42           | 0,8          | 45            | 0,4          |
| NO Jaçanã/Tremembé                | 5            | 0,3          | 1          | 0,1          | 0             | 0,0          | 3            | 0,3          | 12           | 0,4          | 147          | 2,9          | 168           | 1,5          |
| NO Freguesia do Ó/Brasilândia     | 8            | 0,5          | 9          | 1,3          | 0             | 0,0          | 2            | 0,2          | 13           | 0,4          | 7            | 0,1          | 39            | 0,3          |
| NO Casa verde/Cachoeirinha        | 32           | 2,0          | 2          | 0,3          | 0             | 0,0          | 29           | 2,7          | 49           | 1,6          | 6            | 0,1          | 118           | 1,0          |
| NO Vila Maria/Vila Guilherme      | 15           | 1,0          | 36         | 5,2          | 0             | 0,0          | 15           | 1,4          | 113          | 3,7          | 51           | 1,0          | 230           | 2,0          |
| LE São miguel                     | 13           | 0,8          | 17         | 2,5          | 0             | 0,0          | 13           | 1,2          | 12           | 0,4          | 50           | 1,0          | 105           | 0,9          |
| LE São mateus                     | 96           | 6,1          | 10         | 1,5          | 1             | 12,5         | 66           | 6,2          | 55           | 1,8          | 22           | 0,4          | 250           | 2,2          |
| LE Itaquera/Cidade Lider          | 43           | 2,7          | 9          | 1,3          | 0             | 0,0          | 56           | 5,2          | 66           | 2,1          | 125          | 2,4          | 299           | 2,6          |
| LE Itaim Paulista                 | 11           | 0,7          | 7          | 1,0          | 0             | 0,0          | 2            | 0,2          | 60           | 1,9          | 16           | 0,3          | 96            | 0,8          |
| LE Guaianases                     | 18           | 1,1          | 0          | 0,0          | 0             | 0,0          | 6            | 0,6          | 20           | 0,6          | 10           | 0,2          | 54            | 0,5          |
| LE Ermilino Matarazzo             | 14           | 0,9          | 6          | 0,9          | 0             | 0,0          | 30           | 2,8          | 30           | 1,0          | 14           | 0,3          | 94            | 0,8          |
| LE Cidade Tiradentes              | 25           | 1,6          | 1          | 0,1          | 0             | 0,0          | 8            | 0,7          | 26           | 0,8          | 9            | 0,2          | 69            | 0,6          |
| CE Sé/Sta Cecilia                 | 66           | 4,2          | 28         | 4,1          | 0             | 0,0          | 48           | 4,5          | 294          | 9,5          | 51           | 1,0          | 487           | 4,2          |
| 9 Ignorado                        | 241          | 15,4         | 227        | 33,0         | 3             | 37,5         | 210          | 19,6         | 819          | 26,5         | 3581         | 69,7         | 5.081         | 43,9         |
| <b>Total</b>                      | <b>1.569</b> | <b>100,0</b> | <b>687</b> | <b>100,0</b> | <b>8</b>      | <b>100,0</b> | <b>1.073</b> | <b>100,0</b> | <b>3.089</b> | <b>100,0</b> | <b>5.136</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 13 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave, segundo a gravidade e a localização da empresa por CRS. Município de São Paulo, 2021.**

| Coordenação regional de saúde | Não grave     |              | 16 e 17   |              | Grave      |              | Menor de 16 |              | Óbito     |              | Ignorado  |              | Total         |              |
|-------------------------------|---------------|--------------|-----------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|---------------|--------------|
|                               | N             | %            | N         | %            | N          | %            | N           | %            | N         | %            | N         | %            | N             | %            |
| CRS centro                    | 475           | 4,3          | 2         | 3,1          | 9          | 2,2          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 1         | 2,7          | 487           | 4,2          |
| CRS leste                     | 932           | 8,5          | 7         | 10,9         | 26         | 6,4          | 1           | 11,1         | 0         | 0,0          | 1         | 2,7          | 967           | 8,4          |
| CRS norte                     | 618           | 5,6          | 2         | 3,1          | 21         | 5,2          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 2         | 5,4          | 643           | 5,6          |
| CRS oeste                     | 922           | 8,4          | 7         | 10,9         | 29         | 7,2          | 0           | 0,0          | 2         | 8,0          | 2         | 5,4          | 962           | 8,3          |
| CRS sudeste                   | 2122          | 19,3         | 12        | 18,8         | 49         | 12,1         | 1           | 11,1         | 3         | 12,0         | 1         | 2,7          | 2.188         | 18,9         |
| CRS sul                       | 1200          | 10,9         | 12        | 18,8         | 15         | 3,7          | 2           | 22,2         | 1         | 4,0          | 4         | 10,8         | 1.234         | 10,7         |
| 9 Ignorado                    | 4754          | 43,1         | 22        | 34,4         | 255        | 63,1         | 5           | 55,6         | 19        | 76,0         | 26        | 70,3         | 5.081         | 43,9         |
| <b>Total</b>                  | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>64</b> | <b>100,0</b> | <b>404</b> | <b>100,0</b> | <b>9</b>    | <b>100,0</b> | <b>25</b> | <b>100,0</b> | <b>37</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 14 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave, segundo a gravidade e o vínculo empregatício. Município de São Paulo, 2021.**

| Vínculo empregatício         | Não grave     |              | 16 e 17   |              | Grave      |              | Menor de 16 |              | Óbito     |              | Ignorado  |              | Total         |              |
|------------------------------|---------------|--------------|-----------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|---------------|--------------|
|                              | N             | %            | N         | %            | N          | %            | N           | %            | N         | %            | N         | %            | N             | %            |
| 01 Empregado registrado      | 8173          | 74,1         | 19        | 29,7         | 234        | 57,9         | 1           | 11,1         | 7         | 28,0         | 24        | 64,9         | 8.458         | 73,2         |
| 02 Empregado não registreado | 619           | 5,6          | 30        | 46,9         | 21         | 5,2          | 4           | 44,4         | 0         | 0,0          | 2         | 5,4          | 676           | 5,8          |
| 03 Autônomo/conta própria    | 702           | 6,4          | 5         | 7,8          | 72         | 17,8         | 2           | 22,2         | 5         | 20,0         | 3         | 8,1          | 789           | 6,8          |
| 04 Serv publico estatutário  | 336           | 3,0          | 0         | 0,0          | 12         | 3,0          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 348           | 3,0          |
| 05 Serv publico celetista    | 30            | 0,3          | 0         | 0,0          | 1          | 0,2          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 31            | 0,3          |
| 06 Aposentado                | 2             | 0,0          | 0         | 0,0          | 1          | 0,2          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 3             | 0,0          |
| 07 Desempregado              | 5             | 0,0          | 0         | 0,0          | 0          | 0,0          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 5             | 0,0          |
| 08 Trabalhador temporário    | 46            | 0,4          | 0         | 0,0          | 3          | 0,7          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 49            | 0,4          |
| 09 Cooperativado             | 41            | 0,4          | 0         | 0,0          | 1          | 0,2          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 42            | 0,4          |
| 10 Trabalhador avulso        | 33            | 0,3          | 1         | 1,6          | 0          | 0,0          | 1           | 11,1         | 0         | 0,0          | 1         | 2,7          | 36            | 0,3          |
| 11 Empregador                | 18            | 0,2          | 0         | 0,0          | 0          | 0,0          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 18            | 0,2          |
| 12 Outros                    | 54            | 0,5          | 6         | 9,4          | 5          | 1,2          | 1           | 11,1         | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 66            | 0,6          |
| 99 Ignorado                  | 964           | 8,7          | 3         | 4,7          | 54         | 13,4         | 0           | 0,0          | 13        | 52,0         | 7         | 18,9         | 1.041         | 9,0          |
| <b>Total</b>                 | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>64</b> | <b>100,0</b> | <b>404</b> | <b>100,0</b> | <b>9</b>    | <b>100,0</b> | <b>25</b> | <b>100,0</b> | <b>37</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

**Tabela 15 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave, segundo a gravidade e a descrição de causa externa. Município de São Paulo, 2021.**

| Causa externa                     | Não grave     |              | 16 e 17   |              | Grave      |              | Menor de 16 |              | Óbito     |              | Ignorado  |              | Total         |              |
|-----------------------------------|---------------|--------------|-----------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|---------------|--------------|
|                                   | N             | %            | N         | %            | N          | %            | N           | %            | N         | %            | N         | %            | N             | %            |
| 01 Impacto de objetos             | 2441          | 22,1         | 12        | 18,8         | 51         | 12,6         | 3           | 33,3         | 1         | 4,0          | 11        | 29,7         | 2.519         | 21,8         |
| 02 Quedas                         | 2387          | 21,7         | 10        | 15,6         | 92         | 22,8         | 0           | 0,0          | 11        | 44,0         | 4         | 10,8         | 2.504         | 21,7         |
| 03 Máquinas/ferramentas           | 1313          | 11,9         | 21        | 32,8         | 66         | 16,3         | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 3         | 8,1          | 1.403         | 12,1         |
| 04 Acidentes de transporte        | 1047          | 9,5          | 5         | 7,8          | 123        | 30,4         | 1           | 11,1         | 5         | 20,0         | 4         | 10,8         | 1.185         | 10,2         |
| 05 Outras forças mec. inanimada   | 920           | 8,3          | 5         | 7,8          | 26         | 6,4          | 1           | 11,1         | 0         | 0,0          | 2         | 5,4          | 954           | 8,3          |
| 06 Excesso de esforço             | 101           | 0,9          | 1         | 1,6          | 0          | 0,0          | 0           | 0,0          | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 102           | 0,9          |
| 07 Exposição a fatores ambientais | 267           | 2,4          | 0         | 0,0          | 21         | 5,2          | 0           | 0,0          | 4         | 16,0         | 0         | 0,0          | 292           | 2,5          |
| 08 Agressões                      | 196           | 1,8          | 0         | 0,0          | 7          | 1,7          | 0           | 0,0          | 1         | 4,0          | 1         | 2,7          | 205           | 1,8          |
| 09 Forças mecânicas animadas      | 160           | 1,5          | 0         | 0,0          | 1          | 0,2          | 2           | 22,2         | 0         | 0,0          | 0         | 0,0          | 163           | 1,4          |
| 10 Envenenamentos/intoxicação     | 33            | 0,3          | 0         | 0,0          | 0          | 0,0          | 0           | 0,0          | 1         | 4,0          | 0         | 0,0          | 34            | 0,3          |
| 11 Outros fatores de c. externa   | 134           | 1,2          | 1         | 1,6          | 0          | 0,0          | 0           | 0,0          | 1         | 4,0          | 0         | 0,0          | 136           | 1,2          |
| 99 Ignorado                       | 2024          | 18,4         | 9         | 14,1         | 17         | 4,2          | 2           | 22,2         | 1         | 4,0          | 12        | 32,4         | 2.065         | 17,9         |
| <b>Total</b>                      | <b>11.023</b> | <b>100,0</b> | <b>64</b> | <b>100,0</b> | <b>404</b> | <b>100,0</b> | <b>9</b>    | <b>100,0</b> | <b>25</b> | <b>100,0</b> | <b>37</b> | <b>100,0</b> | <b>11.562</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT