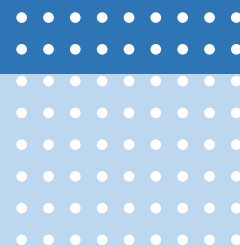


INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2022

**CENTRO DE REFERÊNCIA EM SAÚDE DO
TRABALHADOR SUDESTE**



Ficha Técnica

Centro de Referência em Saúde do Trabalhador Sudeste

Coordenadoria Regional de Saúde Sudeste

Divisão de Vigilância em Saúde do Trabalhador - DVISAT

Coordenadoria de Vigilância em Saúde - COVISA

Secretaria Executiva de Atenção Básica, Especialidades e Vigilância em Saúde - SEABEVS

Secretaria Municipal da Saúde – SMS/SP

Contato

dvisat@prefeitura.sp.gov.br

sivat@prefeitura.sp.gov.br

INTRODUÇÃO

O CRST Sudeste/Mooça tem como área de referência a da Coordenadoria Regional de Saúde Sudeste, com uma área territorial de 210,9 km², com densidade demográfica de 12.862 hab./km². A população deste território, segundo Censo da Fundação SEADE de 2010, é de 2.712.633 habitantes.

Existem cinco Supervisões Técnicas de Saúde ligadas à Divisão Regional de Vigilância e CRST Sudeste, a saber: Penha; Mooça/Aricanduva; V. Prudente/Sapopemba; V. Mariana/Jabaquara e Ipiranga.

As ações do CRST visam a atenção à saúde dos trabalhadores, a prevenção dos agravos relacionados ao trabalho, a proteção e promoção à saúde. São campos de atuação a Assistência ao Trabalhador, a Vigilância ao Ambiente de Trabalho, a Educação em Saúde do Trabalhador e o Controle Social.

O objetivo desse informe é descrever e analisar as notificações de acidentes de trabalho na Coordenadoria Regional de Saúde Sudeste, considerando os distritos administrativos (DA) das empresas, gravidade da lesão, Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE), causa do acidente, ocupações, a Acidente de Trabalho com Exposição a Material Biológico, Intoxicação Exógena, Óbito, Perda Auditiva Induzida por Ruído (PAIR), Pneumoconiose, Transtorno Mental Relacionada ao Trabalho (Transmental), Dermatose Ocupacional, Lesões por Esforços Repetitivos e Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (LER/DORT) e Câncer ocupacional.

Aconteceu!



No mês de dezembro ocorreu o 10º RENASTÃO - ENCONTRO DA REDE NACIONAL DE ATENÇÃO INTEGRAL À SAÚDE DO TRABALHADOR nos dias 06, 07 e 08 de dezembro, em Brasília. Na foto estão os representantes das equipes do CRST Sudeste, Freguesia do Ó, Sé e DVISAT no evento, bem como, o apoiador do Município de São Paulo da Coordenação Geral de Saúde do Trabalhador – CGSAT do Ministério da Saúde, contribuindo com as ações de Educação em Saúde do Trabalhador.

ACIDENTES DE TRABALHO

O Acidente de Trabalho (AT) Grave inclui também qualquer acidente de trabalho, grave ou não, com menores de 18 anos.

A análise desses dados possibilita caracterizar o território, realizar o planejamento de ações estratégicas, preventivas e prioritárias em saúde do trabalhador, assim como o matriciamento das unidades de saúde no território.

Os dados aqui apresentados foram extraídos em dezembro de 2022, utilizando as ferramentas TABNET para o SINAN e o TABWIN para o SIM, disponíveis no site da COVISA e da SMS – do Município de São Paulo (MSP).

Foram selecionados os seguintes DA das empresas: Água Rasa, Aricanduva, Artur Alvim, Belém, Brás, Cangaíba, Carrão, Cursino, Ipiranga, Jabaquara, Moema, Mooca, Pari, Penha, Sacomã, São Lucas, Sapopemba, Saúde, Tatuapé, Vila Formosa, Vila Mariana, Vila Matilde, Vila Prudente que são pertencentes à Coordenadoria Regional de Saúde Sudeste.

Tabela 1: Número de acidentes de trabalho, distribuídos segundo a **gravidade da lesão**, notificados pela Coordenadoria Regional de Saúde Sudeste, MSP, ano de 2022*

| Diagnóstico não grave | Diagnóstico grave | Não classificado | Total |
|-----------------------|-------------------|------------------|-------|
| 3.461 | 101 | 2 | 3.564 |

Fonte: SINAN NET/COVISA (2022 *dados parciais – obtidos até 06/12/2022)

Na Tabela 1 somam-se todos Acidentes de Trabalho notificados nesta coordenadoria Sudeste independente do DA da empresa.



INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2022 – CRST SUDESTE

Dezembro de 2022

Tabela 2: Número de acidentes de trabalho, distribuídos segundo a **gravidade da lesão** e ocorridos nos DAs de Empresa desta Coordenadoria Sudeste, MSP, ano de 2022*

| Diagnóstico não grave | Diagnóstico grave | Total |
|-----------------------|-------------------|-------|
| 1.697 | 34 | 1.731 |

Fonte: SINAN NET/COVISA (2022 *dados parciais – obtidos até 06/12/2022)

A tabela 2 refere-se somente aos ATs ocorridos em DAs de empresas pertencentes à Coordenadoria Sudeste.

Na Tabela 1 e 2 é possível identificar que a maioria dos acidentes de trabalho é de diagnóstico não grave na Coordenadoria Sudeste, assim como quando analisamos os dados segundo DA das empresas. Observa-se que não ocorreram notificações de óbitos no período analisado.

O alto número de DA de ocorrência pode dificultar a realização de projetos de intervenção na região, assim como a alta rotatividade de profissionais na rede, onde as ações de matriciamento e educação permanente precisam ser constantes.

Em outubro de 2022 foi realizada capacitação com a equipe da UVIS Penha a fim de sensibilizar sobre a importância do preenchimento adequado da ficha SINAN.

Tabela 3: Número de acidentes de trabalho, distribuídos segundo **CNAE** e DAs de Empresas da Coordenadoria Sudeste, MSP, ano de 2022*

| Setor CNAE | Nº de Casos |
|--------------|-------------|
| SERVIÇOS | 718 |
| COMÉRCIO | 444 |
| INDÚSTRIA | 377 |
| CONSTRUÇÃO | 113 |
| EM BRANCO | 79 |
| TOTAL | 1731 |

Fonte: SINAN NET/COVISA (2022 *dados parciais – obtidos até 06/12/2022)

INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2022 – CRST SUDESTE

Dezembro de 2022

Na Tabela 3 o CNAE “serviços” é o mais prevalente, seguido por “comércio” e “indústria”. Segundo Toldrá et al (2010) o contexto socioeconômico impõe mudanças no perfil epidemiológico das doenças relacionadas ao trabalho, além de exigir um debate renovado acerca da gênese dessas doenças e de sua gravidade.

Tabela 4: Número de acidentes de trabalho, distribuídos segundo a causa do acidente e DAs de Empresas da Coordenadoria Sudeste, MSP, ano de 2022*

| Causa do Acidente | Nº de Casos |
|------------------------------------|-------------|
| Quedas | 372 |
| Ignorado | 369 |
| Impacto de objetos | 351 |
| Outras forças mecânicas inanimadas | 279 |
| Máquinas / Ferramentas | 200 |
| Acidentes de transportes | 73 |
| Exposição a fatores ambientais | 29 |
| Agressões | 27 |
| Forças mecânicas animadas | 22 |
| Excesso de esforço | 5 |
| Envenenamentos / Intoxicações | 2 |
| Outros fatores de causas externas | 2 |
| TOTAL | 1731 |

Fonte: SINAN NET/COVISA (2022 *dados parciais – obtidos até 06/12/2022)

Na Tabela 4 a “Queda” é a causa de acidentes mais prevalente, seguida por “Ignorado” e “Impacto de objetos”.



INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2022 – CRST SUDESTE

Dezembro de 2022

Tabela 5: Número de notificações de acidentes de trabalho ocorridos na Coordenadoria Regional Sudeste, distribuídos segundo a ocupação, MSP, ano de 2022*

| Ocupação | n° de casos |
|---|-------------|
| OPERADOR DE MÁQUINAS FIXAS, EM GERAL | 143 |
| FAXINEIRO | 66 |
| AUXILIAR DE ENFERMAGEM | 65 |
| ALIMENTADOR DE LINHA DE PRODUCAO | 61 |
| COZINHEIRO GERAL | 56 |
| ACOUGUEIRO | 56 |
| TECNICO DE ENFERMAGEM | 49 |
| ATENDENTE DE LANCHONETE | 49 |
| REPOSITOR DE MERCADORIAS | 40 |
| PEDREIRO | 40 |
| DESEMPREGADO CRONICO OU CUJA OCUPACAO HABITUAL NAO FOI POSSIVEL OBTER | 33 |
| SERVENTE DE OBRAS | 27 |
| ENFERMEIRO | 25 |
| VENDEDOR DE COMERCIO VAREJISTA | 25 |
| MARCENEIRO | 24 |
| AGENTE DE HIGIENE E SEGURANCA | 23 |
| ALMOXARIFE | 22 |
| MOTOCICLISTA NO TRANSPORTE DE DOCUMENTOS E PEQUENOS VOLUMES | 22 |
| MECANICO DE MANUTENCAO DE AUTOMOVEIS, MOTOCICLETAS E VEICULOS SIMILARES | 21 |
| AJUDANTE DE MOTORISTA | 19 |
| AUXILIAR NOS SERVICOS DE ALIMENTACAO | 19 |
| SERRALHEIRO | 18 |
| OPERADOR DE CAIXA | 17 |
| MOTORISTA DE CAMINHAO (ROTAS REGIONAIS E INTERNACIONAIS) | 16 |
| EMPREGADO DOMESTICO NOS SERVICOS GERAIS | 15 |
| AUXILIAR DE MANUTENCAO PREDIAL | 15 |
| AGENTE COMUNITARIO DE SAUDE | 14 |
| 411010 ASSISTENTE ADMINISTRATIVO | 13 |
| IGNORADA | 12 |
| AUXILIAR DE ESCRITORIO, EM GERAL | 12 |
| Outras 305 ocupações mencionadas | 714 |
| TOTAL | 1.731 |

Fonte: SINAN NET/COVISA (2022 *dados parciais – obtidos até 06/12/2022)

Na Tabela 5 a ocupação “operador de máquinas” é a mais prevalente, seguida por “faxineiro” e “auxiliar de enfermagem”.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2022 – CRST SUDESTE

Dezembro de 2022

Tabela 6: Distribuição e Incidência de AT com Exposição a Material Biológico, Intoxicação Exógena Relacionada ao Trabalho, LER/DORT e Transtorno Mental Relacionada ao Trabalho, CRS Sudeste, MSP, 2022*

| | PEAO | 5549787 |
|--------------------------------|------|-----------------|
| | Nº | Incidência/1000 |
| Acidente de Trabalho biológico | 536 | 0,0966 |
| Intoxicação Exógena RT | 49 | 0,0088 |
| LER/DORT | 91 | 0,0164 |
| Transtorno mental | 47 | 0,0085 |

Fonte: SINAN NET/COVISA (2022 *dados parciais – obtidos até 07/12/2022)

Não ocorreram notificações dos agravos PAIR, Pneumoconiose, Câncer ocupacional e Dermatose ocupacional na região sudeste, no período analisado.

O número total do Estado de SP referentes a doenças e agravos relacionados ao trabalho DART é de 79.988 sendo que 17.234 referem-se a SP Capital, proporção de 21,54% relacionada quando comparado ao Estado (dados CVS/SES, recebidos em 17/01/2023).

As tabelas 4, 5 referem-se a doenças relacionadas ao trabalho. Muitas são as dificuldades dos trabalhadores acometidos por doenças ocupacionais para retornar ao trabalho, tanto devido às limitações funcionais decorrentes dos adoecimentos, quanto aos obstáculos vivenciados junto às empresas, ao INSS e aos serviços de saúde. O mundo do trabalho tem sofrido intensas mudanças nos últimos anos com a introdução de novas tecnologias, com as mudanças na organização da produção, com o processo de globalização e a nova ordem estabelecida nas relações entre capital e trabalho, abrindo espaço para novas e conflituosas relações de trabalho, que por sua vez originaram novos processos de adoecimento e novas dificuldades para reabilitação, retorno e, sobretudo, permanência no trabalho (Toldra et al, 2010).



INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2022 – CRST SUDESTE

Dezembro de 2022

Tabela 7: Óbitos* por AT segundo CRS de ocorrência, MSP, 2022*

| CRS | Sim | Não | Não Info | Ignorado | Total |
|----------------|----------|-----------|--------------|-----------|--------------|
| Centro | 1 | 9 | 6730 | 5 | 6745 |
| Leste | 0 | 1 | 8214 | 2 | 8217 |
| Norte | 2 | 5 | 7819 | 4 | 7830 |
| Oeste | 2 | 7 | 6575 | 8 | 6592 |
| Sudeste | 0 | 14 | 12548 | 11 | 12573 |
| Sul | 1 | 31 | 6278 | 22 | 6332 |
| Ignorado | 0 | 10 | 11968 | 11 | 11989 |
| Total | 6 | 77 | 60132 | 63 | 60278 |

Fonte: Tabwin/ SIM/ SMS/PMSP (2022 *dados parciais – obtidos até 23/11/2022)

*Seleção: Todos os óbitos no intervalo de idade maior ou igual a 10 até menor ou igual a 85 anos.

Tabela 8: Óbitos* por AT dentre os ocorridos devido a causas externas, (capítulo XX - CID 10) segundo Supervisão Técnica de Saúde, MSP, 2022*

| STS da CRS SUDESTE | Sim | Não | Não Info | Ign | Total |
|---------------------------------|----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Ipiranga | 0 | 3 | 93 | 0 | 96 |
| Mooca/Aricanduva/Formosa/Carrão | 0 | 2 | 241 | 1 | 244 |
| Penha | 0 | 0 | 41 | 0 | 41 |
| Vila Mariana/Jabaquara | 0 | 7 | 214 | 10 | 231 |
| Vila Prudente/Sapopemba | 0 | 2 | 163 | 0 | 165 |
| Total | 0 | 14 | 752 | 11 | 777 |

Fonte: Tabwin / SIM/ SMS/PMSP (2022 *dados parciais – obtidos até 23/11/2022)

*Seleção: Todos os óbitos decorrentes de causas externas no intervalo de idade maior ou igual a 10 até menor ou igual a 85 anos.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO 02/2022 – CRST SUDESTE

Dezembro de 2022

Tabela 9: Descrição de dados da Capital e do Estado de SP referentes ao número total de óbitos por AT e número de registro na DO com campo AT marcado como “sim” ou “não”, SP, 2023*

| CEREST | Município de ocorrência | Nº de Óbitos por Acidentes de Trabalho - SIM (por município de ocorrência) Set-Dez_22 | Nº de óbitos na DO, com registro do campo AT marcado como "sim ou "não" (por município de ocorrência) Set-Dez_22 | Nº total de óbitos por causas externas (Set-Dez_22) | Nº de Declarações de Óbito em que houve registro do campo Ocupação (por município de ocorrência) Set-Dez_22 | Nº total de óbitos (Set-Dez_22) |
|---|-------------------------|---|--|---|---|---------------------------------|
| Freguesia do Ó, Mooca, Santo Amaro, Sé, Lapa, Leste | São Paulo | 3 | 37 | 1.691 | 23.405 | 26.748 |
| Outros | Outros | 152 | 1.419 | 5.883 | 64.477 | 75.375 |
| Total | Estado de SP | 155 | 1.456 | 7.574 | 87.882 | 102.123 |
| Participação do Município | 0 | 1,90% | 2,50% | 22,32% | 26,63% | 26,19% |

Fonte: CVS/SES (*dados recebidos em 16/01/2023)

A proporção do número de óbitos decorrentes de AT é de 1,90%, o campo acidentes de trabalho assinalados como “sim” ou “não” é de 2,50%, o preenchimento “**campo ocupação**” na declaração de óbito é de 26,63% segundo os dados do município de São Paulo, referente ao período de setembro a dezembro de 2022.

Os dados não corroboram com o que ocorre no MSP, mas há pouca governabilidade sobre o gerenciamento dos dados. Reflete-se acerca de um melhor diálogo e alinhamento com o serviço hospitalar para melhora da quantidade dessa informação.

REFERÊNCIA

Toldrá, R. C. et al. Facilitadores e barreiras para o retorno ao trabalho: a experiência de trabalhadores atendidos em um Centro de Referência em Saúde do Trabalhador SP, Brasil / **Facilitating factors and barriers for returning to work the experience of workers treated at a Workers Health Reference Center in São Paulo, Brazil.** Rev. bras. saúde ocup ; 35(121) jan.-jun. 2010.

