

Relatório de Notificação de Acidente de Trabalho no SINAN 2023

Tabela 1 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o ano de notificação. Município de São Paulo, 2012- 2023.

Ano	Grave	Não grave	TOTAL
2012	1.014	17.118	18.132
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	523	18.733	19.256
2019	416	19.700	20.116
2020	338	11.746	12.084
2021	375	11.230	11.605
2022	333	12.243	12.576
2023	706	20.604	21.310
Total	7.613	203.699	211.312

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 2 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo a gravidade. Município de São Paulo, 2023.

Gravidade	Total	%
0 Não grave	20.602	96,68
1 16 - 17	113	0,53
2 Grave	546	2,56
3 Menor	9	0,04
4 Óbito	38	0,18
9 Ignorado	2	0,01
TOTAL	21.310	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, 2023.

Faixa etária	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
0 a 16	9	1,3	0	0,0	9	0,0
16 e 17	121	17,1	0	0,0	121	0,6
18 a 24	97	13,7	3714	18,0	3811	17,9
25 a 29	74	10,5	3236	15,7	3310	15,5
30 a 39	151	21,3	5489	26,6	5640	26,5
40 a 49	131	18,5	4702	22,8	4833	22,7
50 a 59	80	11,3	2682	13,0	2762	13,0
60 =>	36	5,1	779	3,8	815	3,8
9 Ignorado	9	1,3	0	0,0	9	0,0
Total	708	100,0	20.602	100,0	21.310	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, 2023.

Sexo	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
1 Masculino	535	75,6	12386	60,1	12921	60,6
2 Feminino	173	24,4	8216	39,9	8389	39,4
Total	708	100,0	20.602	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Setor de atividade econômica	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
Serviços	236	33,3	10725	52,1	10.961	51,4
Indústria extrativa	2	0,3	36	0,2	38	0,2
Indústria	101	14,3	1749	8,5	1.850	8,7
Construção	98	13,8	2234	10,8	2.332	10,9
Comércio	117	16,5	3338	16,2	3.455	16,2
9 Ignorado	154	21,8	2520	12,2	2.674	12,5
Total	708	100,0	20.602	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Vínculo empregatício	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	410	57,9	16338	79,3	16.748	78,6
02 Empregado não registreado	98	13,8	1180	5,7	1.278	6,0
03 Autônomo/conta própria	122	17,2	1409	6,8	1.531	7,2
04 Serv publico estatutário	10	1,4	468	2,3	478	2,2
05 Serv publico celetista	0	0,0	239	1,2	239	1,1
06 Aposentado	1	0,1	8	0,0	9	0,0
07 Desempregado	0	0,0	14	0,1	14	0,1
08 Trabalhador temporário	9	1,3	72	0,3	81	0,4
09 Cooperativado	6	0,8	91	0,4	97	0,5
10 Trabalhador avulso	2	0,3	66	0,3	68	0,3
11 Empregador	5	0,7	17	0,1	22	0,1
12 Outros	4	0,6	98	0,5	102	0,5
99 Ignorado	41	5,8	602	2,9	643	3,0
Total	708	100,0	20.602	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Diagnóstico	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
99 Ignorado	38	5,4	5812	28,2	5.850	27,5
DOENCAS	7	1,0	1674	8,1	1.681	7,9
IGNORADO	2	0,3	283	1,4	285	1,3
OUTROS EFEITOS DE C. EXTERNA	7	1,0	26	0,1	33	0,2
PEN CORPO ESTRANHO	0	0,0	64	0,3	64	0,3
QUEIMADURAS / INTOXICACOES	26	3,7	580	2,8	606	2,8
TRAUMA CABECA / PESCOCO	108	15,3	1328	6,4	1.436	6,7
TRAUMA MMII	29	4,1	4016	19,5	4.045	19,0
TRAUMA MMSS	152	21,5	4493	21,8	4.645	21,8
TRAUMA MULTIPLOS	261	36,9	624	3,0	885	4,2
TRAUMA S/ ESPECIFICACAO	23	3,2	1318	6,4	1.341	6,3
TRAUMA TRONCO	55	7,8	384	1,9	439	2,1
Total	708	100,0	20.602	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Causa externa	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	117	16,5	4932	23,9	5.049	23,7
02 Quedas	166	23,4	5392	26,2	5.558	26,1
03 Máquinas/ferramentas	91	12,9	2045	9,9	2.136	10,0
04 Acidentes de transporte	218	30,8	2435	11,8	2.653	12,4
05 Outras forças mec. inanimadas	29	4,1	1209	5,9	1.238	5,8
06 Excesso de esforço	1	0,1	177	0,9	178	0,8
07 Exposição a fatores ambientais	30	4,2	562	2,7	592	2,8
08 Agressões	6	0,8	705	3,4	711	3,3
09 Forças mecânicas animadas	6	0,8	383	1,9	389	1,8
10 Envenenamentos/intoxicações	2	0,3	107	0,5	109	0,5
11 Outros fatores de c. externa	6	0,8	301	1,5	307	1,4
99 Ignorado	36	5,1	2354	11,4	2.390	11,2
Total	708	100,0	20.602	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Supervisão de vigilância em saúde	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
SU Parelheiros	5	0,7	214	1,0	219	1,0
SU M Boi/Jardim Angela	15	2,1	793	3,8	808	3,8
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	13	1,8	730	3,5	743	3,5
SU Capela do Socorro	48	6,8	1016	4,9	1.064	5,0
SU Campo Limpo/C Redondo	7	1,0	305	1,5	312	1,5
SD Vila Prudente/Sapopemba	12	1,7	517	2,5	529	2,5
SD Vila mariana/Jabaquara	18	2,5	610	3,0	628	2,9
SD Penha	23	3,2	434	2,1	457	2,1
SD Ipiranga/Sacomã	16	2,3	520	2,5	536	2,5
SD Aricanduva/Mooca	17	2,4	1221	5,9	1.238	5,8
OE Lapa/Pinheiros	40	5,6	2189	10,6	2.229	10,5
OE Butantã	15	2,1	524	2,5	539	2,5
NO Vila Maria/Vila Guilherme	13	1,8	409	2,0	422	2,0
NO Santana/Tucuruvi	9	1,3	566	2,7	575	2,7
NO Pirituba	2	0,3	131	0,6	133	0,6
NO Perus	4	0,6	152	0,7	156	0,7
NO Jaçanã/Tremembé	8	1,1	239	1,2	247	1,2
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	0	0,0	75	0,4	75	0,4
NO Casa verde/Cachoeirinha	4	0,6	214	1,0	218	1,0
LE São miguel	3	0,4	124	0,6	127	0,6
LE São mateus	13	1,8	370	1,8	383	1,8
LE Itaquera/Cidade Lder	20	2,8	620	3,0	640	3,0
LE Itaim Paulista	4	0,6	91	0,4	95	0,4
LE Guaianases	4	0,6	101	0,5	105	0,5
LE Ermilino Matarazzo	3	0,4	109	0,5	112	0,5
LE Cidade Tiradentes	1	0,1	67	0,3	68	0,3
CE Sé/Sta Cecília	37	5,2	1611	7,8	1.648	7,7
9 Ignorado	354	50,0	6650	32,3	7.004	32,9
Total	708	100,0	20.602	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Causa externa	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	864	25,0	966	41,4	3	7,9	522	28,2	2174	19,8	520	19,4	5.049	23,7
02 Quedas	716	20,7	553	23,7	12	31,6	285	15,4	3362	30,7	630	23,6	5.558	26,1
03 Máquinas/ferramentas	650	18,8	250	10,7	6	15,8	384	20,8	627	5,7	219	8,2	2.136	10,0
04 Acidentes de transporte	295	8,5	95	4,1	4	10,5	121	6,5	1420	13,0	718	26,9	2.653	12,4
05 Outras forças mec. inanimada	245	7,1	157	6,7	3	7,9	163	8,8	513	4,7	157	5,9	1.238	5,8
06 Excesso de esforço	31	0,9	19	0,8	0	0,0	15	0,8	97	0,9	16	0,6	178	0,8
07 Exposição a fatores ambientais	80	2,3	30	1,3	2	5,3	63	3,4	338	3,1	79	3,0	592	2,8
08 Agressões	46	1,3	24	1,0	1	2,6	18	1,0	573	5,2	49	1,8	711	3,3
09 Forças mecânicas animadas	50	1,4	11	0,5	2	5,3	7	0,4	282	2,6	37	1,4	389	1,8
10 Envenenamentos/intoxicação	10	0,3	8	0,3	0	0,0	9	0,5	69	0,6	13	0,5	109	0,5
11 Outros fatores de c. externa	58	1,7	37	1,6	0	0,0	46	2,5	137	1,2	29	1,1	307	1,4
99 Ignorado	410	11,9	182	7,8	5	13,2	217	11,7	1369	12,5	207	7,7	2.390	11,2
Total	3.455	100,0	2.332	100,0	38	100,0	1.850	100,0	10.961	100,0	2.674	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Coordenação regional de saúde	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
CRS centro	233	6,7	58	2,5	1	2,6	99	5,4	1187	10,8	70	2,6	1.648	7,7
CRS leste	308	8,9	114	4,9	1	2,6	181	9,8	915	8,3	11	0,4	1.530	7,2
CRS norte	323	9,3	172	7,4	6	15,8	143	7,7	978	8,9	96	3,6	1.718	8,1
CRS oeste	363	10,5	308	13,2	6	15,8	138	7,5	1809	16,5	144	5,4	2.768	13,0
CRS sudeste	763	22,1	303	13,0	6	15,8	483	26,1	1770	16,1	171	6,4	3.496	16,4
CRS sul	673	19,5	266	11,4	3	7,9	235	12,7	1507	13,7	462	17,3	3.146	14,8
9 Ignorado	792	22,9	1111	47,6	15	39,5	571	30,9	2795	25,5	1720	64,3	7.004	32,9
Total	3.455	100,0	2.332	100,0	38	100,0	1.850	100,0	10.961	100,0	2.674	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

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	201	5,8	56	2,4	1	2,6	38	2,1	507	4,6	5	0,2	808	3,8
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	145	4,2	93	4,0	1	2,6	66	3,6	366	3,3	72	2,7	743	3,5
SU Capela do Socorro	199	5,8	66	2,8	0	0,0	90	4,9	356	3,2	353	13,2	1.064	5,0
SU Campo Limpo/C Redondo	79	2,3	40	1,7	1	2,6	19	1,0	159	1,5	14	0,5	312	1,5
SD Vila Prudente/Sapopemba	148	4,3	36	1,5	2	5,3	93	5,0	230	2,1	20	0,7	529	2,5
SD Vila mariana/Jabaquara	76	2,2	81	3,5	1	2,6	33	1,8	359	3,3	78	2,9	628	2,9
SD Penha	133	3,8	35	1,5	0	0,0	65	3,5	214	2,0	10	0,4	457	2,1
SD Ipiranga/Sacomã	102	3,0	43	1,8	1	2,6	86	4,6	278	2,5	26	1,0	536	2,5
SD Aricanduva/Mooca	285	8,2	87	3,7	2	5,3	197	10,6	639	5,8	28	1,0	1.238	5,8
SU Parelheiros	49	1,4	11	0,5	0	0,0	22	1,2	119	1,1	18	0,7	219	1,0
OE Lapa/Pinheiros	305	8,8	229	9,8	6	15,8	81	4,4	1486	13,6	122	4,6	2.229	10,5
OE Butantã	58	1,7	79	3,4	0	0,0	57	3,1	323	2,9	22	0,8	539	2,5
NO Pirituba	38	1,1	18	0,8	0	0,0	10	0,5	61	0,6	6	0,2	133	0,6
NO Santana/Tucuruvi	68	2,0	28	1,2	0	0,0	20	1,1	427	3,9	32	1,2	575	2,7
NO Perus	51	1,5	29	1,2	6	15,8	13	0,7	51	0,5	6	0,2	156	0,7
NO Jaçanã/Tremembé	57	1,6	11	0,5	0	0,0	19	1,0	137	1,2	23	0,9	247	1,2
NO Freguesia dio Ó/Brasilândia	16	0,5	24	1,0	0	0,0	5	0,3	27	0,2	3	0,1	75	0,4
NO Casa verde/Cachoeirinha	61	1,8	19	0,8	0	0,0	43	2,3	90	0,8	5	0,2	218	1,0
NO Vila Maria/Vila Guilherme	51	1,5	64	2,7	0	0,0	42	2,3	235	2,1	30	1,1	422	2,0
LE São miguel	32	0,9	13	0,6	0	0,0	6	0,3	75	0,7	1	0,0	127	0,6
LE São mateus	113	3,3	14	0,6	0	0,0	59	3,2	194	1,8	3	0,1	383	1,8
LE Itaquera/Cidade Lider	69	2,0	30	1,3	0	0,0	73	3,9	462	4,2	6	0,2	640	3,0
LE Itaim Paulista	12	0,3	21	0,9	0	0,0	10	0,5	51	0,5	1	0,0	95	0,4
LE Guaianases	25	0,7	20	0,9	1	2,6	11	0,6	48	0,4	0	0,0	105	0,5
LE Ermilino Matarazzo	31	0,9	13	0,6	0	0,0	16	0,9	52	0,5	0	0,0	112	0,5
LE Cidade Tiradentes	26	0,8	3	0,1	0	0,0	6	0,3	33	0,3	0	0,0	68	0,3
CE Sé/Sta Cecília	233	6,7	58	2,5	1	2,6	99	5,4	1187	10,8	70	2,6	1.648	7,7
9 Ignorado	792	22,9	1111	47,6	15	39,5	571	30,9	2795	25,5	1720	64,3	7.004	32,9
Total	3.455	100,0	2.332	100,0	38	100,0	1.850	100,0	10.961	100,0	2.674	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

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	1611	7,8	8	7,1	29	5,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1.648	7,7
CRS leste	1482	7,2	12	10,6	35	6,4	1	11,1	0	0,0	0	0,0	1.530	7,2
CRS norte	1682	8,2	6	5,3	26	4,8	0	0,0	3	7,9	1	50,0	1.718	8,1
CRS oeste	2713	13,2	11	9,7	40	7,3	0	0,0	3	7,9	1	50,0	2.768	13,0
CRS sudeste	3406	16,5	19	16,8	70	12,8	0	0,0	1	2,6	0	0,0	3.496	16,4
CRS sul	3058	14,8	20	17,7	62	11,4	4	44,4	2	5,3	0	0,0	3.146	14,8
9 Ignorado	6650	32,3	37	32,7	284	52,0	4	44,4	29	76,3	0	0,0	7.004	32,9
Total	20.602	100,0	113	100,0	546	100,0	9	100,0	38	100,0	2	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

Vínculo empregatício	Não grave		16 e 17		Grave		Menor de 16		Óbito		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	16338	79,3	59	52,2	328	60,1	4	44,4	17	44,7	2	100,0	16.748	78,6
02 Empregado não registreado	1180	5,7	33	29,2	55	10,1	5	55,6	5	13,2	0	0,0	1.278	6,0
03 Autônomo/conta própria	1409	6,8	7	6,2	103	18,9	0	0,0	12	31,6	0	0,0	1.531	7,2
04 Serv publico estatutário	468	2,3	0	0,0	9	1,6	0	0,0	1	2,6	0	0,0	478	2,2
05 Serv publico celetista	239	1,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	239	1,1
06 Aposentado	8	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	0,0
07 Desempregado	14	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	14	0,1
08 Trabalhador temporário	72	0,3	7	6,2	2	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	81	0,4
09 Cooperativado	91	0,4	2	1,8	4	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	97	0,5
10 Trabalhador avulso	66	0,3	0	0,0	1	0,2	0	0,0	1	2,6	0	0,0	68	0,3
11 Empregador	17	0,1	0	0,0	4	0,7	0	0,0	1	2,6	0	0,0	22	0,1
12 Outros	98	0,5	1	0,9	3	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	102	0,5
99 Ignorado	602	2,9	4	3,5	36	6,6	0	0,0	1	2,6	0	0,0	643	3,0
Total	20.602	100,0	113	100,0	546	100,0	9	100,0	38	100,0	2	100,0	21.310	100,0

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, 2023.

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	4932	23,9	31	27,4	81	14,8	2	22,2	3	7,9	0	0,0	5.049	23,7
02 Quedas	5392	26,2	16	14,2	136	24,9	2	22,2	12	31,6	0	0,0	5.558	26,1
03 Máquinas/ferramentas	2045	9,9	23	20,4	64	11,7	1	11,1	2	5,3	1	50,0	2.136	10,0
04 Acidentes de transporte	2435	11,8	15	13,3	191	35,0	1	11,1	10	26,3	1	50,0	2.653	12,4
05 Outras forças mec. inanimada	1209	5,9	8	7,1	18	3,3	1	11,1	2	5,3	0	0,0	1.238	5,8
06 Excesso de esforço	177	0,9	1	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	178	0,8
07 Exposição a fatores ambientais	562	2,7	8	7,1	18	3,3	0	0,0	4	10,5	0	0,0	592	2,8
08 Agressões	705	3,4	0	0,0	4	0,7	1	11,1	1	2,6	0	0,0	711	3,3
09 Forças mecânicas animadas	383	1,9	1	0,9	4	0,7	1	11,1	0	0,0	0	0,0	389	1,8
10 Envenenamentos/intoxicação	107	0,5	0	0,0	2	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	109	0,5
11 Outros fatores de c. externa	301	1,5	2	1,8	4	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	307	1,4
99 Ignorado	2354	11,4	8	7,1	24	4,4	0	0,0	4	10,5	0	0,0	2.390	11,2
Total	20.602	100,0	113	100,0	546	100,0	9	100,0	38	100,0	2	100,0	21.310	100,0

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT