



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 - 2018

Tabela 1 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o ano de notificação. Município de São Paulo, 2009- 2018.

Ano	Grave	Não grave	TOTAL
2009	773	15.416	16.189
2010	779	16.372	17.151
2011	859	17.199	18.058
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
Total	8.140	177.386	185.526

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 2 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo a gravidade. Município de São Paulo, 2018.

Gravidade	Total	%
0 Não grave	17.149	95,51
1 16 - 17	121	0,67
2 Grave	588	3,27
3 Menor	12	0,07
4 Óbito	20	0,11
9 Ignorado	66	0,37
TOTAL	17.956	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, 2018.

Faixa etária	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
0 a 16	12	1,5	0	0,0	12	0,1
16 e 17	125	15,5	0	0,0	125	0,7
18 a 24	86	10,7	3660	21,3	3746	20,9
25 a 29	85	10,5	2666	15,5	2751	15,3
30 a 39	158	19,6	4842	28,2	5000	27,8
40 a 49	153	19,0	3429	20,0	3582	19,9
50 a 59	83	10,3	2003	11,7	2086	11,6
60 =>	38	4,7	549	3,2	587	3,3
9 Ignorado	67	8,3	0	0,0	67	0,4
Total	807	100,0	17.149	100,0	17.956	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, 2018.

Sexo	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
1 Masculino	606	75,1	10876	63,4	11482	63,9
2 Feminino	201	24,9	6271	36,6	6472	36,0
9 Ignorado	0	0,0	2	0,0	2	0,0
Total	807	100,0	17.149	100,0	17.956	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, 2018.

Setor de atividade econômica	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
Serviços	177	21,9	6626	38,6	6.803	37,9
Indústria extrativa	0	0,0	15	0,1	15	0,1
Indústria	46	5,7	1541	9,0	1.587	8,8
Construção	20	2,5	837	4,9	857	4,8
Comércio	93	11,5	2680	15,6	2.773	15,4
9 Ignorado	471	58,4	5450	31,8	5.921	33,0
Total	807	100,0	17.149	100,0	17.956	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, 2018.

Vínculo empregatício	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	456	56,5	12778	74,5	13.234	73,7
02 Empregado não registrado	66	8,2	823	4,8	889	5,0
03 Autônomo/conta própria	90	11,2	972	5,7	1.062	5,9
04 Serv publico estatutário	23	2,9	673	3,9	696	3,9
05 Serv publico celetista	2	0,2	72	0,4	74	0,4
06 Aposentado	2	0,2	7	0,0	9	0,1
07 Desempregado	1	0,1	5	0,0	6	0,0
08 Trabalhador temporário	12	1,5	64	0,4	76	0,4
09 Cooperativado	4	0,5	68	0,4	72	0,4
10 Trabalhador avulso	4	0,5	23	0,1	27	0,2
11 Empregador	1	0,1	17	0,1	18	0,1
12 Outros	15	1,9	88	0,5	103	0,6
99 Ignorado	131	16,2	1559	9,1	1.690	9,4
Total	807	100,0	17.149	100,0	17.956	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, 2018.

Diagnóstico	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
99 Ignorado	41	5,1	3003	17,5	3.044	17,0
DOENCAS	12	1,5	1166	6,8	1.178	6,6
IGNORADO	6	0,7	419	2,4	425	2,4
OUTROS EFEITOS DE C. EXTERNA	8	1,0	5	0,0	13	0,1
PEN CORPO ESTRANHO	1	0,1	111	0,6	112	0,6
QUEIMADURAS / INTOXICACOES	42	5,2	571	3,3	613	3,4
TRAUMA CABECA / PESCOCO	87	10,8	1072	6,3	1.159	6,5
TRAUMA MMII	49	6,1	3812	22,2	3.861	21,5
TRAUMA MMSS	244	30,2	5259	30,7	5.503	30,6
TRAUMA MULTIPLOS	208	25,8	590	3,4	798	4,4
TRAUMA S/ ESPECIFICACAO	14	1,7	713	4,2	727	4,0
TRAUMA TRONCO	95	11,8	428	2,5	523	2,9
Total	807	100,0	17.149	100,0	17.956	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, 2018.

Causa externa	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	153	19,0	3709	21,6	3.862	21,5
02 Quedas	179	22,2	4037	23,5	4.216	23,5
03 Máquinas/ferramentas	90	11,2	1882	11,0	1.972	11,0
04 Acidentes de transporte	174	21,6	1776	10,4	1.950	10,9
05 Outras forças mec. inanimadas	45	5,6	574	3,3	619	3,4
06 Excesso de esforço	2	0,2	222	1,3	224	1,2
07 Exposição a fatores ambientais	37	4,6	454	2,6	491	2,7
08 Agressões	10	1,2	259	1,5	269	1,5
09 Forças mecânicas animadas	11	1,4	310	1,8	321	1,8
10 Envenenamentos/intoxicações	6	0,7	74	0,4	80	0,4
11 Outros fatores de c. externa	2	0,2	162	0,9	164	0,9
99 Ignorado	98	12,1	3690	21,5	3.788	21,1
Total	807	100,0	17.149	100,0	17.956	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, 2018.

Supervisão de vigilância em saúde	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
SU Parelheiros	7	0,9	122	0,7	129	0,7
SU M Boi/Jardim Angela	13	1,6	631	3,7	644	3,6
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	21	2,6	533	3,1	554	3,1
SU Capela do Socorro	17	2,1	454	2,6	471	2,6
SU Campo Limpo/C Redondo	5	0,6	246	1,4	251	1,4
SD Vila Prudente/Sapopemba	13	1,6	345	2,0	358	2,0
SD Vila mariana/Jabaquara	21	2,6	590	3,4	611	3,4
SD Penha	13	1,6	373	2,2	386	2,1
SD Ipiranga/Sacomã	21	2,6	756	4,4	777	4,3
SD Aricanduva/Mooça	25	3,1	1242	7,2	1.267	7,1
OE Lapa/Pinheiros	53	6,6	1421	8,3	1.474	8,2
OE Butantã	19	2,4	372	2,2	391	2,2
NO Vila Maria/Vila Guilherme	12	1,5	455	2,7	467	2,6
NO Santana/Tucuruvi	5	0,6	178	1,0	183	1,0
NO Pirituba	11	1,4	134	0,8	145	0,8
NO Perus	3	0,4	69	0,4	72	0,4
NO Jaçanã/Tremembé	2	0,2	110	0,6	112	0,6
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	1	0,1	59	0,3	60	0,3
NO Casa verde/Cachoeirinha	11	1,4	221	1,3	232	1,3
LE São miguel	7	0,9	277	1,6	284	1,6
LE São mateus	18	2,2	301	1,8	319	1,8
LE Itaquera/Cidade Lider	15	1,9	450	2,6	465	2,6
LE Itaim Paulista	10	1,2	291	1,7	301	1,7
LE Guaianases	2	0,2	180	1,0	182	1,0
LE Ermilino Matarazzo	4	0,5	175	1,0	179	1,0
LE Cidade Tiradentes	9	1,1	192	1,1	201	1,1
CE Sé/Sta Cecília	41	5,1	1024	6,0	1.065	5,9
9 Ignorado	428	53,0	5948	34,7	6.376	35,5
Total	807	100,0	17.149	100,0	17.956	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, 2018.

Causa externa	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	550	19,8	277	32,3	4	26,7	341	21,5	1116	16,4	1574	26,6	3.862	21,5
02 Quedas	472	17,0	179	20,9	3	20,0	151	9,5	2027	29,8	1384	23,4	4.216	23,5
03 Máquinas/ferramentas	518	18,7	74	8,6	1	6,7	253	15,9	457	6,7	669	11,3	1.972	11,0
04 Acidentes de transporte	212	7,6	40	4,7	1	6,7	97	6,1	763	11,2	837	14,1	1.950	10,9
05 Outras forças mec. inanimadas	98	3,5	40	4,7	1	6,7	56	3,5	215	3,2	209	3,5	619	3,4
06 Excesso de esforço	61	2,2	7	0,8	0	0,0	23	1,4	90	1,3	43	0,7	224	1,2
07 Exposição a fatores ambientais	52	1,9	8	0,9	0	0,0	37	2,3	216	3,2	178	3,0	491	2,7
08 Agressões	24	0,9	7	0,8	0	0,0	7	0,4	166	2,4	65	1,1	269	1,5
09 Forças mecânicas animadas	33	1,2	6	0,7	1	6,7	3	0,2	200	2,9	78	1,3	321	1,8
10 Envenenamentos/intoxicações	6	0,2	3	0,4	0	0,0	5	0,3	38	0,6	28	0,5	80	0,4
11 Outros fatores de c. externa	30	1,1	13	1,5	0	0,0	15	0,9	77	1,1	29	0,5	164	0,9
99 Ignorado	717	25,9	203	23,7	4	26,7	599	37,7	1438	21,1	827	14,0	3.788	21,1
Total	2.773	100,0	857	100,0	15	100,0	1.587	100,0	6.803	100,0	5.921	100,0	17.956	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, 2018.

Coordenação regional de saúde	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
CRS centro	129	4,7	39	4,6	1	6,7	56	3,5	594	8,7	246	4,2	1.065	5,9
CRS leste	498	18,0	80	9,3	2	13,3	256	16,1	780	11,5	315	5,3	1.931	10,8
CRS norte	162	5,8	78	9,1	3	20,0	102	6,4	529	7,8	240	4,1	1.114	6,2
CRS oeste	278	10,0	161	18,8	2	13,3	94	5,9	918	13,5	412	7,0	1.865	10,4
CRS sudeste	808	29,1	160	18,7	4	26,7	618	38,9	1564	23,0	402	6,8	3.556	19,8
CRS sul	563	20,3	93	10,9	1	6,7	143	9,0	927	13,6	322	5,4	2.049	11,4
9 Ignorado	335	12,1	246	28,7	2	13,3	318	20,0	1491	21,9	3984	67,3	6.376	35,5
Total	2.773	100,0	857	100,0	15	100,0	1.587	100,0	6.803	100,0	5.921	100,0	17.956	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, 2018.

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	208	7,5	26	3,0	1	6,7	32	2,0	295	4,3	82	1,4	644	3,6
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	107	3,9	26	3,0	0	0,0	45	2,8	272	4,0	104	1,8	554	3,1
SU Capela do Socorro	126	4,5	17	2,0	0	0,0	39	2,5	191	2,8	98	1,7	471	2,6
SU Campo Limpo/C Redondo	83	3,0	12	1,4	0	0,0	18	1,1	110	1,6	28	0,5	251	1,4
SD Vila Prudente/Sapopemba	86	3,1	11	1,3	0	0,0	65	4,1	106	1,6	90	1,5	358	2,0
SD Vila mariana/Jabaquara	84	3,0	37	4,3	0	0,0	30	1,9	379	5,6	81	1,4	611	3,4
SD Penha	83	3,0	35	4,1	2	13,3	67	4,2	147	2,2	52	0,9	386	2,1
SD Ipiranga/Sacomã	221	8,0	24	2,8	0	0,0	178	11,2	319	4,7	35	0,6	777	4,3
SD Aricanduva/Moooca	315	11,4	46	5,4	2	13,3	275	17,3	504	7,4	125	2,1	1.267	7,1
SU Parelheiros	39	1,4	12	1,4	0	0,0	9	0,6	59	0,9	10	0,2	129	0,7
OE Lapa/Pinheiros	248	8,9	127	14,8	1	6,7	76	4,8	743	10,9	279	4,7	1.474	8,2
OE Butantã	30	1,1	34	4,0	1	6,7	18	1,1	175	2,6	133	2,2	391	2,2
NO Pirituba	20	0,7	18	2,1	0	0,0	12	0,8	57	0,8	38	0,6	145	0,8
NO Santana/Tucuruvi	22	0,8	13	1,5	0	0,0	11	0,7	105	1,5	32	0,5	183	1,0
NO Perus	19	0,7	5	0,6	1	6,7	10	0,6	19	0,3	18	0,3	72	0,4
NO Jaçanã/Tremembé	9	0,3	4	0,5	0	0,0	7	0,4	64	0,9	28	0,5	112	0,6
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	18	0,6	7	0,8	0	0,0	8	0,5	16	0,2	11	0,2	60	0,3
NO Casa verde/Cachoeirinha	40	1,4	12	1,4	0	0,0	29	1,8	117	1,7	34	0,6	232	1,3
NO Vila Maria/Vila Guilherme	53	1,9	26	3,0	2	13,3	28	1,8	260	3,8	98	1,7	467	2,6
LE São miguel	74	2,7	21	2,5	0	0,0	22	1,4	124	1,8	43	0,7	284	1,6
LE São mateus	106	3,8	5	0,6	0	0,0	68	4,3	107	1,6	33	0,6	319	1,8
LE Itaquera/Cidade Lider	62	2,2	9	1,1	1	6,7	52	3,3	174	2,6	167	2,8	465	2,6
LE Itaim Paulista	97	3,5	8	0,9	0	0,0	37	2,3	135	2,0	24	0,4	301	1,7
LE Guaianases	51	1,8	14	1,6	1	6,7	18	1,1	80	1,2	18	0,3	182	1,0
LE Ermilino Matarazzo	46	1,7	8	0,9	0	0,0	38	2,4	74	1,1	13	0,2	179	1,0
LE Cidade Tiradentes	62	2,2	15	1,8	0	0,0	21	1,3	86	1,3	17	0,3	201	1,1
CE Sé/Sta Cecília	129	4,7	39	4,6	1	6,7	56	3,5	594	8,7	246	4,2	1.065	5,9
9 Ignorado	335	12,1	246	28,7	2	13,3	318	20,0	1491	21,9	3984	67,3	6.376	35,5
Total	2.773	100,0	857	100,0	15	100,0	1.587	100,0	6.803	100,0	5.921	100,0	17.956	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, 2018.

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	1024	6,0	13	10,7	26	4,4	1	8,3	0	0,0	1	1,5	1.065	5,9
CRS leste	1866	10,9	11	9,1	46	7,8	2	16,7	1	5,0	5	7,6	1.931	10,8
CRS norte	1071	6,2	8	6,6	22	3,7	0	0,0	0	0,0	13	19,7	1.114	6,2
CRS oeste	1793	10,5	11	9,1	53	9,0	0	0,0	2	10,0	6	9,1	1.865	10,4
CRS sudeste	3461	20,2	28	23,1	52	8,8	1	8,3	3	15,0	11	16,7	3.556	19,8
CRS sul	1986	11,6	23	19,0	35	6,0	1	8,3	1	5,0	3	4,5	2.049	11,4
9 Ignorado	5948	34,7	27	22,3	354	60,2	7	58,3	13	65,0	27	40,9	6.376	35,5
Total	17.149	100,0	121	100,0	588	100,0	12	100,0	20	100,0	66	100,0	17.956	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, 2018.

Vínculo empregatício	Não grave		16 e 17		Grave		Menor de 16		Óbito		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	12778	74,5	68	56,2	330	56,1	5	41,7	5	25,0	48	72,7	13.234	73,7
02 Empregado não registreado	823	4,8	26	21,5	36	6,1	1	8,3	0	0,0	3	4,5	889	5,0
03 Autônomo/conta própria	972	5,7	2	1,7	85	14,5	0	0,0	1	5,0	2	3,0	1.062	5,9
04 Serv publico estatutário	673	3,9	0	0,0	20	3,4	0	0,0	1	5,0	2	3,0	696	3,9
05 Serv publico celetista	72	0,4	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	1,5	74	0,4
06 Aposentado	7	0,0	0	0,0	2	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	0,1
07 Desempregado	5	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	0,0
08 Trabalhador temporário	64	0,4	7	5,8	4	0,7	1	8,3	0	0,0	0	0,0	76	0,4
09 Cooperativado	68	0,4	0	0,0	4	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	72	0,4
10 Trabalhador avulso	23	0,1	0	0,0	4	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	27	0,2
11 Empregador	17	0,1	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	18	0,1
12 Outros	88	0,5	11	9,1	2	0,3	2	16,7	0	0,0	0	0,0	103	0,6
99 Ignorado	1559	9,1	7	5,8	98	16,7	3	25,0	13	65,0	10	15,2	1.690	9,4
Total	17.149	100,0	121	100,0	588	100,0	12	100,0	20	100,0	66	100,0	17.956	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, 2018.

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	3709	21,6	25	20,7	103	17,5	3	25,0	2	10,0	20	30,3	3.862	21,5
02 Quedas	4037	23,5	27	22,3	128	21,8	2	16,7	8	40,0	14	21,2	4.216	23,5
03 Máquinas/ferramentas	1882	11,0	18	14,9	65	11,1	2	16,7	0	0,0	5	7,6	1.972	11,0
04 Acidentes de transporte	1776	10,4	13	10,7	145	24,7	2	16,7	6	30,0	8	12,1	1.950	10,9
05 Outras forças mec. inanimadas	574	3,3	4	3,3	37	6,3	1	8,3	1	5,0	2	3,0	619	3,4
06 Excesso de esforço	222	1,3	1	0,8	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	224	1,2
07 Exposição a fatores ambientais	454	2,6	4	3,3	30	5,1	0	0,0	2	10,0	1	1,5	491	2,7
08 Agressões	259	1,5	1	0,8	5	0,9	0	0,0	1	5,0	3	4,5	269	1,5
09 Forças mecânicas animadas	310	1,8	1	0,8	8	1,4	0	0,0	0	0,0	2	3,0	321	1,8
10 Envenenamentos/intoxicações	74	0,4	1	0,8	4	0,7	0	0,0	0	0,0	1	1,5	80	0,4
11 Outros fatores de c. externa	162	0,9	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	1,5	164	0,9
99 Ignorado	3690	21,5	26	21,5	61	10,4	2	16,7	0	0,0	9	13,6	3.788	21,1
Total	17.149	100,0	121	100,0	588	100,0	12	100,0	20	100,0	66	100,0	17.956	100,0

Fonte: SMS/COVISA/DVISAT/SINAN - SIVAT