



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO TRABALHADOR

Relatório de Notificação de Acidente de Trabalho no SINAN - 2015

Tabela 1 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o ano de notificação. Município de São Paulo, 2003 - 2015.

Ano	Grave	Não grave	TOTAL
2003	549	10.702	11.251
2004	685	15.659	16.344
2005	605	15.911	16.516
2006	656	11.865	12.521
2007	435	10.335	10.770
2008	767	16.523	17.290
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	892	18.335	19.227
Total	9.620	203.786	213.406

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 2 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo a gravidade. Município de São Paulo, 2015.

Gravidade	Total	%
0 Não grave	18.335	95,36
1 16 - 17	270	1,40
2 Grave	457	2,38
3 Menor	23	0,12
4 Óbito	21	0,11
9 Ignorado	121	0,63
TOTAL	19.227	100,00

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 3 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo a faixa etária. Município de São Paulo, 2015.

Faixa etária	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
0 a 16	23	2,6	0	0,0	23	0,1
16 e 17	272	30,5	0	0,0	272	1,4
18 a 24	78	8,7	4042	22,0	4120	21,4
25 a 29	85	9,5	3089	16,8	3174	16,5
30 a 39	136	15,2	5179	28,2	5315	27,6
40 a 49	86	9,6	3449	18,8	3535	18,4
50 a 59	61	6,8	1976	10,8	2037	10,6
60 =>	26	2,9	600	3,3	626	3,3
9 Ignorado	125	14,0	0	0,0	125	0,7
Total	892	100,0	18.335	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 4 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo sexo. Município de São Paulo, 2015.

Sexo	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
1 Masculino	652	73,1	12114	66,1	12766	66,4
2 Feminino	240	26,9	6218	33,9	6458	33,6
9 Ignorado	0	0,0	3	0,0	3	0,0
Total	892	100,0	18.335	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

Setor de atividade econômica	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
Serviços	194	21,7	5060	27,6	5.254	27,3
Indústria extrativa	0	0,0	24	0,1	24	0,1
Indústria	72	8,1	1694	9,2	1.766	9,2
Construção	23	2,6	731	4,0	754	3,9
Comércio	113	12,7	2263	12,3	2.376	12,4
9 Ignorado	490	54,9	8563	46,7	9.053	47,1
Total	892	100,0	18.335	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 6 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o vínculo empregatício. Município de São Paulo, 2015.

Vínculo empregatício	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	588	65,9	14524	79,2	15.112	78,6
02 Empregado não registreado	99	11,1	848	4,6	947	4,9
03 Autônomo/conta própria	47	5,3	754	4,1	801	4,2
04 Serv publico estatutário	17	1,9	491	2,7	508	2,6
05 Serv publico celetista	1	0,1	116	0,6	117	0,6
06 Aposentado	2	0,2	7	0,0	9	0,0
07 Desempregado	0	0,0	8	0,0	8	0,0
08 Trabalhador temporário	7	0,8	49	0,3	56	0,3
09 Cooperativado	12	1,3	191	1,0	203	1,1
10 Trabalhador avulso	5	0,6	12	0,1	17	0,1
11 Empregador	1	0,1	19	0,1	20	0,1
12 Outros	11	1,2	58	0,3	69	0,4
99 Ignorado	102	11,4	1258	6,9	1.360	7,1
Total	892	100,0	18.335	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 7 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo agrupamento diagnóstico. Município de São Paulo, 2015.

Diagnóstico	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
99 Ignorado	92	10,3	3829	20,9	3.921	20,4
DOENCAS	19	2,1	971	5,3	990	5,1
IGNORADO	3	0,3	157	0,9	160	0,8
OUTROS EFEITOS DE C. EXTERNA	3	0,3	10	0,1	13	0,1
PEN CORPO ESTRANHO	4	0,4	112	0,6	116	0,6
QUEIMADURAS / INTOXICACOES	45	5,0	590	3,2	635	3,3
TRAUMA CABECA / PESCOCO	91	10,2	1163	6,3	1.254	6,5
TRAUMA MMII	75	8,4	3938	21,5	4.013	20,9
TRAUMA MMSS	268	30,0	5920	32,3	6.188	32,2
TRAUMA MULTIPLOS	190	21,3	474	2,6	664	3,5
TRAUMA S/ ESPECIFICACAO	29	3,3	702	3,8	731	3,8
TRAUMA TRONCO	73	8,2	469	2,6	542	2,8
Total	892	100,0	18.335	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

Causa externa	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	147	16,5	3859	21,0	4.006	20,8
02 Quedas	188	21,1	4258	23,2	4.446	23,1
03 Máquinas/ferramentas	130	14,6	2227	12,1	2.357	12,3
04 Acidentes de transporte	133	14,9	1700	9,3	1.833	9,5
05 Outras forças mec. inanimadas	43	4,8	1000	5,5	1.043	5,4
06 Excesso de esforço	5	0,6	221	1,2	226	1,2
07 Exposição a fatores ambientais	39	4,4	483	2,6	522	2,7
08 Agressões	15	1,7	225	1,2	240	1,2
09 Forças mecânicas animadas	6	0,7	257	1,4	263	1,4
10 Envenenamentos/intoxicações	7	0,8	57	0,3	64	0,3
11 Outros fatores de c. externa	20	2,2	295	1,6	315	1,6
99 Ignorado	159	17,8	3753	20,5	3.912	20,3
Total	892	100,0	18.335	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

Supervisão de vigilância em saúde	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
SU Parelheiros	5	0,6	110	0,6	115	0,6
SU M Boi/Jardim Angela	14	1,6	447	2,4	461	2,4
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	18	2,0	594	3,2	612	3,2
SU Capela do Socorro	4	0,4	137	0,7	141	0,7
SU Campo Limpo/C Redondo	15	1,7	235	1,3	250	1,3
SD Vila Prudente/Sapopemba	19	2,1	362	2,0	381	2,0
SD Vila mariana/Jabaquara	31	3,5	614	3,3	645	3,4
SD Penha	17	1,9	360	2,0	377	2,0
SD Ipiranga/Sacomã	28	3,1	988	5,4	1.016	5,3
SD Aricanduva/Mooca	45	5,0	1477	8,1	1.522	7,9
NO Vila Maria/Vila Guilherme	33	3,7	805	4,4	838	4,4
NO Santana/Tucuruvi	8	0,9	185	1,0	193	1,0
NO Pirituba	18	2,0	403	2,2	421	2,2
NO Perus	6	0,7	102	0,6	108	0,6
NO Jaçanã/Tremembé	6	0,7	113	0,6	119	0,6
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	10	1,1	140	0,8	150	0,8
NO Casa verde/Cachoeirinha	7	0,8	277	1,5	284	1,5
LE São miguel	4	0,4	173	0,9	177	0,9
LE São mateus	19	2,1	405	2,2	424	2,2
LE Itaquera/Cidade Lider	22	2,5	328	1,8	350	1,8
LE Itaim Paulista	3	0,3	201	1,1	204	1,1
LE Guaianases	5	0,6	192	1,0	197	1,0
LE Ermilino Matarazzo	8	0,9	107	0,6	115	0,6
LE Cidade Tiradentes	4	0,4	142	0,8	146	0,8
CO Sé/Sta Cecília	47	5,3	1006	5,5	1.053	5,5
CO Lapa/Pinheiros	57	6,4	1160	6,3	1.217	6,3
CO Butantã	25	2,8	443	2,4	468	2,4
9 Ignorado	414	46,4	6829	37,2	7.243	37,7
Total	892	100,0	18.335	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

Causa externa	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	506	21,3	230	30,5	1	4,2	377	21,3	857	16,3	2035	22,5	4.006	20,8
02 Quedas	338	14,2	144	19,1	3	12,5	141	8,0	1628	31,0	2192	24,2	4.446	23,1
03 Máquinas/ferramentas	483	20,3	83	11,0	2	8,3	333	18,9	501	9,5	955	10,5	2.357	12,3
04 Acidentes de transporte	136	5,7	30	4,0	0	0,0	73	4,1	502	9,6	1092	12,1	1.833	9,5
05 Outras forças mec. inanimadas	89	3,7	54	7,2	2	8,3	89	5,0	175	3,3	634	7,0	1.043	5,4
06 Excesso de esforço	38	1,6	14	1,9	0	0,0	27	1,5	107	2,0	40	0,4	226	1,2
07 Exposição a fatores ambientais	65	2,7	13	1,7	2	8,3	49	2,8	161	3,1	232	2,6	522	2,7
08 Agressões	15	0,6	1	0,1	0	0,0	3	0,2	75	1,4	146	1,6	240	1,2
09 Forças mecânicas animadas	19	0,8	5	0,7	3	12,5	7	0,4	124	2,4	105	1,2	263	1,4
10 Envenenamentos/intoxicações	2	0,1	2	0,3	0	0,0	3	0,2	15	0,3	42	0,5	64	0,3
11 Outros fatores de c. externa	42	1,8	21	2,8	0	0,0	31	1,8	100	1,9	121	1,3	315	1,6
99 Ignorado	643	27,1	157	20,8	11	45,8	633	35,8	1009	19,2	1459	16,1	3.912	20,3
Total	2.376	100,0	754	100,0	24	100,0	1.766	100,0	5.254	100,0	9.053	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

Coordenação regional de saúde	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
CRS centro oeste	304	12,8	127	16,8	3	12,5	167	9,5	966	18,4	1171	12,9	2.738	14,2
CRS leste	408	17,2	60	8,0	4	16,7	205	11,6	500	9,5	436	4,8	1.613	8,4
CRS norte	331	13,9	55	7,3	1	4,2	182	10,3	545	10,4	765	8,5	1.879	9,8
CRS sudeste	802	33,8	203	26,9	8	33,3	886	50,2	1550	29,5	726	8,0	4.175	21,7
CRS sul	252	10,6	87	11,5	1	4,2	96	5,4	379	7,2	764	8,4	1.579	8,2
9 Ignorado	279	11,7	222	29,4	7	29,2	230	13,0	1314	25,0	5191	57,3	7.243	37,7
Total	2.376	100,0	754	100,0	24	100,0	1.766	100,0	5.254	100,0	9.053	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

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	19	0,8	5	0,7	0	0,0	3	0,2	25	0,5	409	4,5	461	2,4
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	117	4,9	39	5,2	1	4,2	63	3,6	185	3,5	207	2,3	612	3,2
SU Capela do Socorro	15	0,6	16	2,1	0	0,0	11	0,6	34	0,6	65	0,7	141	0,7
SU Campo Limpo/C Redondo	77	3,2	9	1,2	0	0,0	11	0,6	70	1,3	83	0,9	250	1,3
SD Vila Prudente/Sapopemba	66	2,8	13	1,7	0	0,0	91	5,2	84	1,6	127	1,4	381	2,0
SD Vila mariana/Jabaquara	74	3,1	41	5,4	1	4,2	22	1,2	346	6,6	161	1,8	645	3,4
SD Penha	79	3,3	29	3,8	3	12,5	65	3,7	116	2,2	85	0,9	377	2,0
SD Ipiranga/Sacomã	251	10,6	35	4,6	1	4,2	304	17,2	390	7,4	35	0,4	1.016	5,3
SD Aricanduva/Moooca	311	13,1	75	9,9	3	12,5	388	22,0	490	9,3	255	2,8	1.522	7,9
SU Parelheiros	24	1,0	18	2,4	0	0,0	8	0,5	65	1,2	0	0,0	115	0,6
NO Jaçanã/Tremenbé	7	0,3	4	0,5	0	0,0	18	1,0	29	0,6	61	0,7	119	0,6
NO Vila Maria/Vila Guilherme	102	4,3	24	3,2	0	0,0	76	4,3	308	5,9	328	3,6	838	4,4
NO Santana/Tucuruvi	20	0,8	15	2,0	0	0,0	10	0,6	73	1,4	75	0,8	193	1,0
NO Perus	43	1,8	0	0,0	0	0,0	9	0,5	19	0,4	37	0,4	108	0,6
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	45	1,9	9	1,2	0	0,0	21	1,2	31	0,6	44	0,5	150	0,8
NO Casa verde/Cachoeirinha	73	3,1	10	1,3	0	0,0	31	1,8	121	2,3	49	0,5	284	1,5
NO Pirituba	62	2,6	3	0,4	1	4,2	33	1,9	88	1,7	234	2,6	421	2,2
LE São miguel	37	1,6	9	1,2	1	4,2	15	0,8	50	1,0	65	0,7	177	0,9
LE São mateus	152	6,4	7	0,9	0	0,0	101	5,7	108	2,1	56	0,6	424	2,2
LE Itaquera/Cidade Lider	34	1,4	10	1,3	2	8,3	28	1,6	72	1,4	204	2,3	350	1,8
LE Itaim Paulista	61	2,6	8	1,1	0	0,0	17	1,0	106	2,0	12	0,1	204	1,1
LE Guaianases	62	2,6	21	2,8	1	4,2	18	1,0	69	1,3	26	0,3	197	1,0
LE Ermilino Matarazzo	21	0,9	3	0,4	0	0,0	15	0,8	34	0,6	42	0,5	115	0,6
LE Cidade Tiradentes	41	1,7	2	0,3	0	0,0	11	0,6	61	1,2	31	0,3	146	0,8
CO Sé/Sta Cecília	135	5,7	36	4,8	1	4,2	101	5,7	468	8,9	312	3,4	1.053	5,5
CO Lapa/Pinheiros	107	4,5	62	8,2	1	4,2	46	2,6	331	6,3	670	7,4	1.217	6,3
CO Butantã	62	2,6	29	3,8	1	4,2	20	1,1	167	3,2	189	2,1	468	2,4
9 Ignorado	279	11,7	222	29,4	7	29,2	230	13,0	1314	25,0	5191	57,3	7.243	37,7
Total	2.376	100,0	754	100,0	24	100,0	1.766	100,0	5.254	100,0	9.053	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

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 oeste	2609	14,2	53	19,6	58	12,7	5	21,7	0	0,0	13	10,7	2.738	14,2
CRS leste	1548	8,4	21	7,8	31	6,8	3	13,0	0	0,0	10	8,3	1.613	8,4
CRS norte	1803	9,8	24	8,9	44	9,6	0	0,0	1	4,8	7	5,8	1.879	9,8
CRS sudeste	4023	21,9	59	21,9	69	15,1	4	17,4	3	14,3	17	14,0	4.175	21,7
CRS sul	1523	8,3	30	11,1	21	4,6	2	8,7	0	0,0	3	2,5	1.579	8,2
9 Ignorado	6829	37,2	83	30,7	234	51,2	9	39,1	17	81,0	71	58,7	7.243	37,7
Total	18.335	100,0	270	100,0	457	100,0	23	100,0	21	100,0	121	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/SINAN - SIVAT

Tabela 14 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave, segundo a gravidade e o vínculo empregatício. Município de São Paulo, 2015.

Vínculo empregatício	Não grave		16 e 17		Grave		Menor de 16		Óbito		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	14524	79,2	178	65,9	304	66,5	7	30,4	7	33,3	92	76,0	15.112	78,6
02 Empregado não registreado	848	4,6	45	16,7	37	8,1	9	39,1	2	9,5	6	5,0	947	4,9
03 Autônomo/conta própria	754	4,1	11	4,1	31	6,8	3	13,0	1	4,8	1	0,8	801	4,2
04 Serv público estatutário	491	2,7	1	0,4	12	2,6	0	0,0	1	4,8	3	2,5	508	2,6
05 Serv público celetista	116	0,6	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	117	0,6
06 Aposentado	7	0,0	1	0,4	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	0,0
07 Desempregado	8	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	0,0
08 Trabalhador temporário	49	0,3	5	1,9	1	0,2	1	4,3	0	0,0	0	0,0	56	0,3
09 Cooperativado	191	1,0	1	0,4	7	1,5	0	0,0	2	9,5	2	1,7	203	1,1
10 Trabalhador avulso	12	0,1	3	1,1	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,8	17	0,1
11 Empregador	19	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,8	20	0,1
12 Outros	58	0,3	4	1,5	4	0,9	2	8,7	0	0,0	1	0,8	69	0,4
99 Ignorado	1258	6,9	21	7,8	58	12,7	1	4,3	8	38,1	14	11,6	1.360	7,1
Total	18.335	100,0	270	100,0	457	100,0	23	100,0	21	100,0	121	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/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, 2015.

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	3859	21,0	52	19,3	65	14,2	5	21,7	0	0,0	25	20,7	4.006	20,8
02 Quedas	4258	23,2	56	20,7	102	22,3	5	21,7	7	33,3	18	14,9	4.446	23,1
03 Máquinas/ferramentas	2227	12,1	55	20,4	61	13,3	4	17,4	0	0,0	10	8,3	2.357	12,3
04 Acidentes de transporte	1700	9,3	20	7,4	95	20,8	2	8,7	5	23,8	11	9,1	1.833	9,5
05 Outras forças mec. inanimadas	1000	5,5	12	4,4	20	4,4	0	0,0	3	14,3	8	6,6	1.043	5,4
06 Excesso de esforço	221	1,2	4	1,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,8	226	1,2
07 Exposição a fatores ambientais	483	2,6	9	3,3	24	5,3	1	4,3	1	4,8	4	3,3	522	2,7
08 Agressões	225	1,2	5	1,9	7	1,5	0	0,0	1	4,8	2	1,7	240	1,2
09 Forças mecânicas animadas	257	1,4	3	1,1	1	0,2	1	4,3	0	0,0	1	0,8	263	1,4
10 Envenenamentos/intoxicações	57	0,3	1	0,4	4	0,9	0	0,0	0	0,0	2	1,7	64	0,3
11 Outros fatores de c. externa	295	1,6	1	0,4	6	1,3	0	0,0	3	14,3	10	8,3	315	1,6
99 Ignorado	3753	20,5	52	19,3	72	15,8	5	21,7	1	4,8	29	24,0	3.912	20,3
Total	18.335	100,0	270	100,0	457	100,0	23	100,0	21	100,0	121	100,0	19.227	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAT/SINAN - SIVAT