



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

Relatório de Notificação de Acidente de Trabalho no SINAN - 2009

Tabela 1 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o ano de notificação. Município de São Paulo, 2003 - 2009.

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	786	16.630	17.416
2009	777	15.639	16.416
Total	4.493	96.741	101.234

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/SINAN - SIVAT

Tabela 2 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho, segundo a gravidade. Município de São Paulo, 2009.

Gravidade	Total	%
0 Não grave	15.639	95,27
1 16 - 17	251	1,53
2 Grave	436	2,66
3 Menor	25	0,15
4 Óbito	19	0,12
9 Ignorado	46	0,28
TOTAL	16.416	100,00

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/SINAN - SIVAT

Tabela 3 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo a faixa etária. Município de São Paulo, 2009.

Faixa etária	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
0 a 16	25	3,2	0	0,0	25	0,2
16 e 17	257	33,1	0	0,0	257	1,6
18 a 24	119	15,3	4155	26,6	4274	26,0
25 a 29	90	11,6	3062	19,6	3152	19,2
30 a 39	103	13,3	4386	28,0	4489	27,3
40 a 49	81	10,4	2585	16,5	2666	16,2
50 a 59	45	5,8	1220	7,8	1265	7,7
60 =>	11	1,4	231	1,5	242	1,5
9 Ignorado	46	5,9	0	0,0	46	0,3
Total	777	100,0	15.639	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/SINAN - SIVAT

Tabela 4 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo sexo. Município de São Paulo, 2009.

Sexo	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
1 Masculino	594	76,4	11769	75,3	12363	75,3
2 Feminino	181	23,3	3862	24,7	4043	24,6
9 Ignorado	2	0,3	8	0,1	10	0,1
Total	777	100,0	15.639	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

Setor de atividade econômica	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
Serviços	195	25,1	4031	25,8	4.226	25,7
Indústria extrativa	0	0,0	12	0,1	12	0,1
Indústria	129	16,6	1784	11,4	1.913	11,7
Construção	31	4,0	824	5,3	855	5,2
Comércio	130	16,7	1815	11,6	1.945	11,8
9 Ignorado	292	37,6	7173	45,9	7.465	45,5
Total	777	100,0	15.639	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/SINAN - SIVAT

Tabela 6 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo o vínculo empregatício. Município de São Paulo, 2009.

Vínculo empregatício	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	497	64,0	11264	72,0	11.761	71,6
02 Empregado não registreado	122	15,7	1025	6,6	1.147	7,0
03 Autônomo/conta própria	19	2,4	295	1,9	314	1,9
04 Serv publico estatutário	15	1,9	424	2,7	439	2,7
05 Serv publico celetista	4	0,5	69	0,4	73	0,4
06 Aposentado	0	0,0	8	0,1	8	0,0
07 Desempregado	2	0,3	5	0,0	7	0,0
08 Trabalhador temporário	3	0,4	51	0,3	54	0,3
09 Cooperativado	21	2,7	802	5,1	823	5,0
10 Trabalhador avulso	2	0,3	25	0,2	27	0,2
11 Empregador	1	0,1	5	0,0	6	0,0
12 Outros	9	1,2	94	0,6	103	0,6
99 Ignorado	82	10,6	1572	10,1	1.654	10,1
Total	777	100,0	15.639	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/SINAN - SIVAT

Tabela 7 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave e não grave, segundo agrupamento diagnóstico. Município de São Paulo, 2009.

Diagnóstico	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Trauma membros superiores	263	33,8	6298	40,3	6.561	40,0
02 Trauma membros inferiores	66	8,5	3622	23,2	3.688	22,5
03 Trauma cabeça e pescoço	71	9,1	1050	6,7	1.121	6,8
04 Traumas múltiplos	211	27,2	339	2,2	550	3,4
05 Trauma tronco	65	8,4	587	3,8	652	4,0
06 Trauma sem especificação	23	3,0	800	5,1	823	5,0
07 Queimaduras/intoxicações	24	3,1	338	2,2	362	2,2
08 Pen. de corpo estranho	2	0,3	103	0,7	105	0,6
09 Doenças	23	3,0	1076	6,9	1.099	6,7
10 Outros efeitos de causa externa	3	0,4	42	0,3	45	0,3
99 Ignorado	26	3,3	1384	8,8	1.410	8,6
Total	777	100,0	15.639	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

Causa externa	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	141	18,1	4280	27,4	4.421	26,9
02 Quedas	127	16,3	3059	19,6	3.186	19,4
03 Máquinas/ferramentas	120	15,4	2087	13,3	2.207	13,4
04 Acidentes de transporte	169	21,8	1519	9,7	1.688	10,3
05 Outras forças mec. inanimadas	18	2,3	622	4,0	640	3,9
06 Excesso de esforço	12	1,5	458	2,9	470	2,9
07 Exposição a fatores ambientais	26	3,3	302	1,9	328	2,0
08 Agressões	7	0,9	177	1,1	184	1,1
09 Forças mecânicas animadas	11	1,4	206	1,3	217	1,3
10 Envenenamentos/intoxicações	0	0,0	40	0,3	40	0,2
11 Outros fatores de c. externa	3	0,4	78	0,5	81	0,5
99 Ignorado	143	18,4	2811	18,0	2.954	18,0
Total	777	100,0	15.639	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

Supervisão de vigilância em saúde	Grave		Não grave		Total	
	N	%	N	%	N	%
SU Parelheiros	2	0,3	11	0,1	13	0,1
SU M Boi/Jardim Angela	7	0,9	162	1,0	169	1,0
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	9	1,2	409	2,6	418	2,5
SU Capela do Socorro	7	0,9	112	0,7	119	0,7
SU Campo Limpo/C Redondo	2	0,3	57	0,4	59	0,4
SD Vila Prudente/Sapopemba	19	2,4	189	1,2	208	1,3
SD Vila mariana/Jabaquara	13	1,7	202	1,3	215	1,3
SD Penha	35	4,5	528	3,4	563	3,4
SD Ipiranga/Sacomã	22	2,8	451	2,9	473	2,9
SD Aricanduva/Mooça	54	6,9	798	5,1	852	5,2
NO Vila Maria/Vila Guilherme	45	5,8	1224	7,8	1.269	7,7
NO Santana/Tucuruvi	8	1,0	229	1,5	237	1,4
NO Pirituba	34	4,4	624	4,0	658	4,0
NO Perus	8	1,0	147	0,9	155	0,9
NO Jaçanã/Tremembé	8	1,0	166	1,1	174	1,1
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	13	1,7	62	0,4	75	0,5
NO Casa verde/Cachoeirinha	14	1,8	218	1,4	232	1,4
LE São miguel	4	0,5	55	0,4	59	0,4
LE São mateus	8	1,0	155	1,0	163	1,0
LE Itaquera/Cidade Lider	28	3,6	608	3,9	636	3,9
LE Itaim Paulista	2	0,3	49	0,3	51	0,3
LE Guaianases	10	1,3	83	0,5	93	0,6
LE Ermilino Matarazzo	3	0,4	32	0,2	35	0,2
LE Cidade Tiradentes	0	0,0	7	0,0	7	0,0
CO Sé/Sta Cecília	40	5,1	596	3,8	636	3,9
CO Lapa/Pinheiros	30	3,9	743	4,8	773	4,7
CO Butantã	5	0,6	124	0,8	129	0,8
9 Ignorado	347	44,7	7598	48,6	7.945	48,4
Total	777	100,0	15.639	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

Causa externa	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Impacto de objetos	599	30,8	388	45,4	5	41,7	814	42,6	1223	28,9	1392	18,6	4.421	26,9
02 Quedas	362	18,6	202	23,6	1	8,3	242	12,7	1205	28,5	1174	15,7	3.186	19,4
03 Máquinas/ferramentas	495	25,4	84	9,8	1	8,3	452	23,6	312	7,4	863	11,6	2.207	13,4
04 Acidentes de transporte	230	11,8	48	5,6	2	16,7	144	7,5	714	16,9	550	7,4	1.688	10,3
05 Outras forças mec. inanimada	53	2,7	39	4,6	0	0,0	77	4,0	138	3,3	333	4,5	640	3,9
06 Excesso de esforço	79	4,1	46	5,4	0	0,0	69	3,6	190	4,5	86	1,2	470	2,9
07 Exposição a fatores ambientais	32	1,6	8	0,9	1	8,3	47	2,5	115	2,7	125	1,7	328	2,0
08 Agressões	9	0,5	4	0,5	1	8,3	7	0,4	76	1,8	87	1,2	184	1,1
09 Forças mecânicas animadas	28	1,4	12	1,4	0	0,0	16	0,8	94	2,2	67	0,9	217	1,3
10 Envenenamentos/intoxicações	0	0,0	3	0,4	0	0,0	1	0,1	11	0,3	25	0,3	40	0,2
11 Outros fatores de c. externa	8	0,4	2	0,2	0	0,0	3	0,2	33	0,8	35	0,5	81	0,5
99 Ignorado	50	2,6	19	2,2	1	8,3	41	2,1	115	2,7	2728	36,5	2.954	18,0
Total	1.945	100,0	855	100,0	12	100,0	1.913	100,0	4.226	100,0	7.465	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

Coordenação regional de saúde	Comercio		Construcao		Ind extrativa		Industria		Serviços		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
CRS centro oeste	183	9,4	120	14,0	1	8,3	143	7,5	610	14,4	481	6,4	1.538	9,4
CRS leste	181	9,3	30	3,5	0	0,0	98	5,1	243	5,8	492	6,6	1.044	6,4
CRS norte	366	18,8	54	6,3	2	16,7	532	27,8	753	17,8	1040	13,9	2.747	16,7
CRS sudeste	442	22,7	118	13,8	3	25,0	546	28,5	582	13,8	673	9,0	2.364	14,4
CRS sul	71	3,7	32	3,7	1	8,3	28	1,5	110	2,6	536	7,2	778	4,7
9 Ignorado	702	36,1	501	58,6	5	41,7	566	29,6	1928	45,6	4243	56,8	7.945	48,4
Total	1.945	100,0	855	100,0	12	100,0	1.913	100,0	4.226	100,0	7.465	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

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	36	1,9	7	0,8	0	0,0	12	0,6	26	0,6	88	1,2	169	1,0
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	14	0,7	20	2,3	1	8,3	4	0,2	51	1,2	328	4,4	418	2,5
SU Capela do Socorro	15	0,8	2	0,2	0	0,0	6	0,3	22	0,5	74	1,0	119	0,7
SU Campo Limpo/C Redondo	6	0,3	3	0,4	0	0,0	3	0,2	7	0,2	40	0,5	59	0,4
SD Vila Prudente/Sapopemba	63	3,2	5	0,6	3	25,0	69	3,6	50	1,2	18	0,2	208	1,3
SD Vila mariana/Jabaquara	32	1,6	23	2,7	0	0,0	11	0,6	74	1,8	75	1,0	215	1,3
SD Penha	73	3,8	13	1,5	0	0,0	89	4,7	111	2,6	277	3,7	563	3,4
SD Ipiranga/Sacomã	119	6,1	49	5,7	0	0,0	169	8,8	120	2,8	16	0,2	473	2,9
SD Aricanduva/Moooca	153	7,9	24	2,8	0	0,0	206	10,8	214	5,1	255	3,4	852	5,2
SU Parelheiros	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,2	4	0,1	6	0,1	13	0,1
NO Jaçanã/Tremenbé	28	1,4	6	0,7	1	8,3	39	2,0	92	2,2	8	0,1	174	1,1
NO Vila Maria/Vila Guilherme	243	12,5	32	3,7	1	8,3	424	22,2	465	11,0	104	1,4	1.269	7,7
NO Santana/Tucuruvi	42	2,2	13	1,5	0	0,0	23	1,2	118	2,8	41	0,5	237	1,4
NO Perus	11	0,6	0	0,0	0	0,0	7	0,4	28	0,7	109	1,5	155	0,9
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	9	0,5	1	0,1	0	0,0	6	0,3	10	0,2	49	0,7	75	0,5
NO Casa verde/Cachoeirinha	25	1,3	3	0,4	0	0,0	20	1,0	36	0,9	148	2,0	232	1,4
NO Pirituba	10	0,5	3	0,4	0	0,0	15	0,8	17	0,4	613	8,2	658	4,0
LE São miguel	8	0,4	1	0,1	0	0,0	8	0,4	19	0,4	23	0,3	59	0,4
LE São mateus	45	2,3	1	0,1	0	0,0	26	1,4	11	0,3	80	1,1	163	1,0
LE Itaquera/Cidade Lider	86	4,4	16	1,9	0	0,0	46	2,4	161	3,8	327	4,4	636	3,9
LE Itaim Paulista	6	0,3	3	0,4	0	0,0	5	0,3	4	0,1	33	0,4	51	0,3
LE Guaianases	28	1,4	5	0,6	0	0,0	10	0,5	38	0,9	12	0,2	93	0,6
LE Ermilino Matarazzo	8	0,4	3	0,4	0	0,0	2	0,1	8	0,2	14	0,2	35	0,2
LE Cidade Tiradentes	0	0,0	1	0,1	0	0,0	1	0,1	2	0,0	3	0,0	7	0,0
CO Sé/Sta Cecília	65	3,3	35	4,1	0	0,0	80	4,2	256	6,1	200	2,7	636	3,9
CO Lapa/Pinheiros	100	5,1	69	8,1	1	8,3	48	2,5	295	7,0	260	3,5	773	4,7
CO Butantã	18	0,9	16	1,9	0	0,0	15	0,8	59	1,4	21	0,3	129	0,8
9 Ignorado	702	36,1	501	58,6	5	41,7	566	29,6	1928	45,6	4243	56,8	7.945	48,4
Total	1.945	100,0	855	100,0	12	100,0	1.913	100,0	4.226	100,0	7.465	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

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	1463	9,4	24	9,6	44	10,1	1	4,0	4	21,1	2	4,3	1.538	9,4
CRS leste	989	6,3	23	9,2	29	6,7	2	8,0	0	0,0	1	2,2	1.044	6,4
CRS norte	2618	16,7	29	11,6	81	18,6	6	24,0	2	10,5	11	23,9	2.747	16,7
CRS sudeste	2220	14,2	49	19,5	84	19,3	6	24,0	2	10,5	3	6,5	2.364	14,4
CRS sul	751	4,8	11	4,4	15	3,4	0	0,0	1	5,3	0	0,0	778	4,7
9 Ignorado	7598	48,6	115	45,8	183	42,0	10	40,0	10	52,6	29	63,0	7.945	48,4
Total	15.639	100,0	251	100,0	436	100,0	25	100,0	19	100,0	46	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/SINAN - SIVAT

Tabela 14 - Distribuição das notificações de acidente de trabalho grave, segundo a gravidade e o vínculo empregatício. Município de São Paulo, 2009.

Vínculo empregatício	Não grave		16 e 17		Grave Menor de 16				Óbito		Ignorado		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
01 Empregado registrado	11264	72,0	143	57,0	317	72,7	6	24,0	7	36,8	24	52,2	11.761	71,6
02 Empregado não registreado	1025	6,6	69	27,5	36	8,3	13	52,0	1	5,3	3	6,5	1.147	7,0
03 Autônomo/conta própria	295	1,9	2	0,8	9	2,1	0	0,0	7	36,8	1	2,2	314	1,9
04 Serv publico estatutário	424	2,7	0	0,0	13	3,0	0	0,0	1	5,3	1	2,2	439	2,7
05 Serv publico celetista	69	0,4	0	0,0	4	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	73	0,4
06 Aposentado	8	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	0,0
07 Desempregado	5	0,0	1	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,2	7	0,0
08 Trabalhador temporário	51	0,3	2	0,8	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	54	0,3
09 Cooperativado	802	5,1	8	3,2	6	1,4	3	12,0	0	0,0	4	8,7	823	5,0
10 Trabalhador avulso	25	0,2	1	0,4	0	0,0	1	4,0	0	0,0	0	0,0	27	0,2
11 Empregador	5	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	0,0
12 Outros	94	0,6	2	0,8	5	1,1	0	0,0	0	0,0	2	4,3	103	0,6
99 Ignorado	1572	10,1	23	9,2	44	10,1	2	8,0	3	15,8	10	21,7	1.654	10,1
Total	15.639	100,0	251	100,0	436	100,0	25	100,0	19	100,0	46	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/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, 2009.

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	4280	27,4	62	24,7	70	16,1	5	20,0	1	5,3	3	6,5	4.421	26,9
02 Quedas	3059	19,6	40	15,9	67	15,4	7	28,0	6	31,6	7	15,2	3.186	19,4
03 Máquinas/ferramentas	2087	13,3	39	15,5	66	15,1	7	28,0	3	15,8	5	10,9	2.207	13,4
04 Acidentes de transporte	1519	9,7	21	8,4	140	32,1	1	4,0	3	15,8	4	8,7	1.688	10,3
05 Outras forças mec. inanimada	622	4,0	9	3,6	7	1,6	1	4,0	0	0,0	1	2,2	640	3,9
06 Excesso de esforço	458	2,9	9	3,6	3	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	470	2,9
07 Exposição a fatores ambientais	302	1,9	17	6,8	6	1,4	0	0,0	3	15,8	0	0,0	328	2,0
08 Agressões	177	1,1	2	0,8	5	1,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	184	1,1
09 Forças mecânicas animadas	206	1,3	8	3,2	2	0,5	1	4,0	0	0,0	0	0,0	217	1,3
10 Envenenamentos/intoxicações	40	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	40	0,2
11 Outros fatores de c. externa	78	0,5	2	0,8	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	81	0,5
99 Ignorado	2811	18,0	42	16,7	69	15,8	3	12,0	3	15,8	26	56,5	2.954	18,0
Total	15.639	100,0	251	100,0	436	100,0	25	100,0	19	100,0	46	100,0	16.416	100,0

Fonte: SMS/COVISA/GEVISAM/SAÚDE DO TRABALHADOR/SINAN - SIVAT

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.