



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	767	16.523	17.290
2009	773	15.416	16.189
Total	4.470	96.411	100.881

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	15.416	95,23
1 16 - 17	245	1,51
2 Grave	438	2,71
3 Menor	25	0,15
4 Óbito	16	0,10
9 Ignorado	49	0,30
TOTAL	16.189	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	252	32,6	0	0,0	252	1,6
18 a 24	117	15,1	4098	26,6	4215	26,0
25 a 29	90	11,6	3028	19,6	3118	19,3
30 a 39	105	13,6	4319	28,0	4424	27,3
40 a 49	83	10,7	2542	16,5	2625	16,2
50 a 59	43	5,6	1199	7,8	1242	7,7
60 =>	9	1,2	230	1,5	239	1,5
9 Ignorado	49	6,3	0	0,0	49	0,3
Total	773	100,0	15.416	100,0	16.189	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	593	76,7	11597	75,2	12190	75,3
2 Feminino	178	23,0	3811	24,7	3989	24,6
9 Ignorado	2	0,3	8	0,1	10	0,1
Total	773	100,0	15.416	100,0	16.189	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	193	25,0	3962	25,7	4.155	25,7
Indústria extrativa	0	0,0	11	0,1	11	0,1
Indústria	125	16,2	1756	11,4	1.881	11,6
Construção	29	3,8	820	5,3	849	5,2
Comércio	123	15,9	1779	11,5	1.902	11,7
9 Ignorado	303	39,2	7088	46,0	7.391	45,7
Total	773	100,0	15.416	100,0	16.189	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	496	64,2	11103	72,0	11.599	71,6
02 Empregado não registrado	122	15,8	1021	6,6	1.143	7,1
03 Autônomo/conta própria	15	1,9	294	1,9	309	1,9
04 Serv publico estatutário	15	1,9	423	2,7	438	2,7
05 Serv publico celetista	4	0,5	68	0,4	72	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	19	2,5	794	5,2	813	5,0
10 Trabalhador avulso	2	0,3	23	0,1	25	0,2
11 Empregador	1	0,1	5	0,0	6	0,0
12 Outros	9	1,2	93	0,6	102	0,6
99 Ignorado	85	11,0	1528	9,9	1.613	10,0
Total	773	100,0	15.416	100,0	16.189	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	260	33,6	6199	40,2	6.459	39,9
02 Trauma membros inferiores	68	8,8	3578	23,2	3.646	22,5
03 Trauma cabeça e pescoço	69	8,9	1042	6,8	1.111	6,9
04 Traumas múltiplos	208	26,9	331	2,1	539	3,3
05 Trauma tronco	70	9,1	578	3,7	648	4,0
06 Trauma sem especificação	22	2,8	796	5,2	818	5,1
07 Queimaduras/intoxicações	26	3,4	331	2,1	357	2,2
08 Pen. de corpo estranho	2	0,3	102	0,7	104	0,6
09 Doenças	25	3,2	1056	6,9	1.081	6,7
10 Outros efeitos de causa externa	3	0,4	42	0,3	45	0,3
99 Ignorado	20	2,6	1361	8,8	1.381	8,5
Total	773	100,0	15.416	100,0	16.189	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	138	17,9	4225	27,4	4.363	27,0
02 Quedas	126	16,3	3024	19,6	3.150	19,5
03 Máquinas/ferramentas	114	14,7	2067	13,4	2.181	13,5
04 Acidentes de transporte	165	21,3	1486	9,6	1.651	10,2
05 Outras forças mec. inanimadas	19	2,5	618	4,0	637	3,9
06 Excesso de esforço	12	1,6	446	2,9	458	2,8
07 Exposição a fatores ambientais	26	3,4	296	1,9	322	2,0
08 Agressões	7	0,9	177	1,1	184	1,1
09 Forças mecânicas animadas	11	1,4	204	1,3	215	1,3
10 Envenenamentos/intoxicações	0	0,0	39	0,3	39	0,2
11 Outros fatores de c. externa	3	0,4	77	0,5	80	0,5
99 Ignorado	152	19,7	2757	17,9	2.909	18,0
Total	773	100,0	15.416	100,0	16.189	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	1,1	169	1,0
SU Cidade Ademar/Sto Amaro	9	1,2	406	2,6	415	2,6
SU Capela do Socorro	6	0,8	111	0,7	117	0,7
SU Campo Limpo/C Redondo	3	0,4	55	0,4	58	0,4
SD Vila Prudente/Sapopemba	18	2,3	181	1,2	199	1,2
SD Vila mariana/Jabaquara	13	1,7	196	1,3	209	1,3
SD Penha	34	4,4	524	3,4	558	3,4
SD Ipiranga/Sacomã	21	2,7	450	2,9	471	2,9
SD Aricanduva/Moooca	50	6,5	776	5,0	826	5,1
NO Vila Maria/Vila Guilherme	45	5,8	1190	7,7	1.235	7,6
NO Santana/Tucuruvi	8	1,0	224	1,5	232	1,4
NO Pirituba	35	4,5	613	4,0	648	4,0
NO Perus	9	1,2	145	0,9	154	1,0
NO Jaçanã/Tremenbé	8	1,0	159	1,0	167	1,0
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	12	1,6	62	0,4	74	0,5
NO Casa verde/Cachoeirinha	14	1,8	217	1,4	231	1,4
LE São miguel	4	0,5	54	0,4	58	0,4
LE São mateus	8	1,0	149	1,0	157	1,0
LE Itaquera/Cidade Lider	27	3,5	605	3,9	632	3,9
LE Itaim Paulista	2	0,3	49	0,3	51	0,3
LE Guaianases	11	1,4	82	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	39	5,0	591	3,8	630	3,9
CO Lapa/Pinheiros	33	4,3	728	4,7	761	4,7
CO Butantã	5	0,6	122	0,8	127	0,8
9 Ignorado	347	44,9	7515	48,7	7.862	48,6
Total	773	100,0	15.416	100,0	16.189	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	590	31,0	388	45,7	5	45,5	802	42,6	1201	28,9	1377	18,6	4.363	27,0
02 Quedas	357	18,8	196	23,1	1	9,1	240	12,8	1187	28,6	1169	15,8	3.150	19,5
03 Máquinas/ferramentas	487	25,6	84	9,9	0	0,0	443	23,6	308	7,4	859	11,6	2.181	13,5
04 Acidentes de transporte	219	11,5	47	5,5	2	18,2	142	7,5	698	16,8	543	7,3	1.651	10,2
05 Outras forças mec. inanimada	52	2,7	40	4,7	0	0,0	77	4,1	137	3,3	331	4,5	637	3,9
06 Excesso de esforço	76	4,0	45	5,3	0	0,0	67	3,6	184	4,4	86	1,2	458	2,8
07 Exposição a fatores ambientais	28	1,5	9	1,1	1	9,1	46	2,4	115	2,8	123	1,7	322	2,0
08 Agressões	9	0,5	4	0,5	1	9,1	7	0,4	76	1,8	87	1,2	184	1,1
09 Forças mecânicas animadas	27	1,4	12	1,4	0	0,0	15	0,8	94	2,3	67	0,9	215	1,3
10 Envenenamentos/intoxicações	0	0,0	3	0,4	0	0,0	0	0,0	11	0,3	25	0,3	39	0,2
11 Outros fatores de c. externa	8	0,4	2	0,2	0	0,0	3	0,2	32	0,8	35	0,5	80	0,5
99 Ignorado	49	2,6	19	2,2	1	9,1	39	2,1	112	2,7	2689	36,4	2.909	18,0
Total	1.902	100,0	849	100,0	11	100,0	1.881	100,0	4.155	100,0	7.391	100,0	16.189	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	180	9,5	117	13,8	1	9,1	140	7,4	599	14,4	481	6,5	1.518	9,4
CRS leste	173	9,1	31	3,7	0	0,0	96	5,1	243	5,8	490	6,6	1.033	6,4
CRS norte	354	18,6	54	6,4	2	18,2	519	27,6	731	17,6	1028	13,9	2.688	16,6
CRS sudeste	431	22,7	116	13,7	2	18,2	531	28,2	569	13,7	667	9,0	2.316	14,3
CRS sul	70	3,7	32	3,8	1	9,1	28	1,5	106	2,6	535	7,2	772	4,8
9 Ignorado	694	36,5	499	58,8	5	45,5	567	30,1	1907	45,9	4190	56,7	7.862	48,6
Total	1.902	100,0	849	100,0	11	100,0	1.881	100,0	4.155	100,0	7.391	100,0	16.189	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	2,4	1	9,1	4	0,2	50	1,2	326	4,4	415	2,6
SU Capela do Socorro	15	0,8	2	0,2	0	0,0	6	0,3	20	0,5	74	1,0	117	0,7
SU Campo Limpo/C Redondo	5	0,3	3	0,4	0	0,0	3	0,2	6	0,1	41	0,6	58	0,4
SD Vila Prudente/Sapopemba	60	3,2	4	0,5	2	18,2	66	3,5	49	1,2	18	0,2	199	1,2
SD Vila mariana/Jabaquara	32	1,7	23	2,7	0	0,0	11	0,6	70	1,7	73	1,0	209	1,3
SD Penha	71	3,7	12	1,4	0	0,0	89	4,7	109	2,6	277	3,7	558	3,4
SD Ipiranga/Sacomã	119	6,3	49	5,8	0	0,0	168	8,9	119	2,9	16	0,2	471	2,9
SD Aricanduva/Moooca	147	7,7	24	2,8	0	0,0	195	10,4	209	5,0	251	3,4	826	5,1
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	27	1,4	5	0,6	1	9,1	37	2,0	90	2,2	7	0,1	167	1,0
NO Vila Maria/Vila Guilherme	235	12,4	32	3,8	1	9,1	419	22,3	449	10,8	99	1,3	1.235	7,6
NO Santana/Tucuruvi	42	2,2	14	1,6	0	0,0	21	1,1	116	2,8	39	0,5	232	1,4
NO Perus	11	0,6	0	0,0	0	0,0	7	0,4	28	0,7	108	1,5	154	1,0
NO Freguesia do Ó/Brasilândia	8	0,4	1	0,1	0	0,0	6	0,3	10	0,2	49	0,7	74	0,5
NO Casa verde/Cachoeirinha	25	1,3	3	0,4	0	0,0	20	1,1	35	0,8	148	2,0	231	1,4
NO Pirituba	8	0,4	3	0,4	0	0,0	11	0,6	16	0,4	610	8,3	648	4,0
LE São miguel	7	0,4	1	0,1	0	0,0	8	0,4	19	0,5	23	0,3	58	0,4
LE São mateus	40	2,1	1	0,1	0	0,0	24	1,3	11	0,3	81	1,1	157	1,0
LE Itaquera/Cidade Lider	84	4,4	17	2,0	0	0,0	46	2,4	161	3,9	324	4,4	632	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	1,5	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 Cecilia	65	3,4	34	4,0	0	0,0	78	4,1	252	6,1	201	2,7	630	3,9
CO Lapa/Pinheiros	97	5,1	67	7,9	1	9,1	48	2,6	289	7,0	259	3,5	761	4,7
CO Butantã	18	0,9	16	1,9	0	0,0	14	0,7	58	1,4	21	0,3	127	0,8
9 Ignorado	694	36,5	499	58,8	5	45,5	567	30,1	1907	45,9	4190	56,7	7.862	48,6
Total	1.902	100,0	849	100,0	11	100,0	1.881	100,0	4.155	100,0	7.391	100,0	16.189	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	1441	9,3	24	9,8	46	10,5	1	4,0	4	25,0	2	4,1	1.518	9,4
CRS leste	978	6,3	23	9,4	29	6,6	2	8,0	0	0,0	1	2,0	1.033	6,4
CRS norte	2558	16,6	29	11,8	81	18,5	6	24,0	2	12,5	12	24,5	2.688	16,6
CRS sudeste	2179	14,1	47	19,2	79	18,0	6	24,0	2	12,5	3	6,1	2.316	14,3
CRS sul	745	4,8	11	4,5	15	3,4	1	4,0	0	0,0	0	0,0	772	4,8
9 Ignorado	7515	48,7	111	45,3	188	42,9	9	36,0	8	50,0	31	63,3	7.862	48,6
Total	15.416	100,0	245	100,0	438	100,0	25	100,0	16	100,0	49	100,0	16.189	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	11103	72,0	141	57,6	315	71,9	7	28,0	7	43,8	26	53,1	11.599	71,6
02 Empregado não registreado	1021	6,6	67	27,3	38	8,7	13	52,0	1	6,3	3	6,1	1.143	7,1
03 Autônomo/conta própria	294	1,9	2	0,8	8	1,8	0	0,0	4	25,0	1	2,0	309	1,9
04 Serv publico estatutário	423	2,7	0	0,0	13	3,0	0	0,0	1	6,3	1	2,0	438	2,7
05 Serv publico celetista	68	0,4	0	0,0	4	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	72	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	2,0	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	794	5,2	8	3,3	6	1,4	2	8,0	0	0,0	3	6,1	813	5,0
10 Trabalhador avulso	23	0,1	1	0,4	0	0,0	1	4,0	0	0,0	0	0,0	25	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	93	0,6	2	0,8	5	1,1	0	0,0	0	0,0	2	4,1	102	0,6
99 Ignorado	1528	9,9	21	8,6	47	10,7	2	8,0	3	18,8	12	24,5	1.613	10,0
Total	15.416	100,0	245	100,0	438	100,0	25	100,0	16	100,0	49	100,0	16.189	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	4225	27,4	59	24,1	69	15,8	5	20,0	1	6,3	4	8,2	4.363	27,0
02 Quedas	3024	19,6	40	16,3	68	15,5	6	24,0	4	25,0	8	16,3	3.150	19,5
03 Máquinas/ferramentas	2067	13,4	37	15,1	63	14,4	7	28,0	3	18,8	4	8,2	2.181	13,5
04 Acidentes de transporte	1486	9,6	21	8,6	136	31,1	1	4,0	3	18,8	4	8,2	1.651	10,2
05 Outras forças mec. inanimada	618	4,0	9	3,7	8	1,8	1	4,0	0	0,0	1	2,0	637	3,9
06 Excesso de esforço	446	2,9	9	3,7	3	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	458	2,8
07 Exposição a fatores ambientais	296	1,9	17	6,9	6	1,4	1	4,0	2	12,5	0	0,0	322	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	204	1,3	8	3,3	2	0,5	1	4,0	0	0,0	0	0,0	215	1,3
10 Envenenamentos/intoxicações	39	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	39	0,2
11 Outros fatores de c. externa	77	0,5	2	0,8	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	80	0,5
99 Ignorado	2757	17,9	41	16,7	77	17,6	3	12,0	3	18,8	28	57,1	2.909	18,0
Total	15.416	100,0	245	100,0	438	100,0	25	100,0	16	100,0	49	100,0	16.189	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.