



# Equipe Técnica

#### Benedito Costa e Silva

Agente Administrativo

#### Leonidas da Rosa Luz

Técnico em Infraestrutura

#### **Denyson Wasley Santiago**

Técnico em Infraestrutura

Charles Oliveira da Silva

Estágiario





# Agradecimentos Batalhão de Policiamento de Trânsito **BPTRAN** Polícia Técnico-Centífica **POLITEC** Hospital de Emergências HE

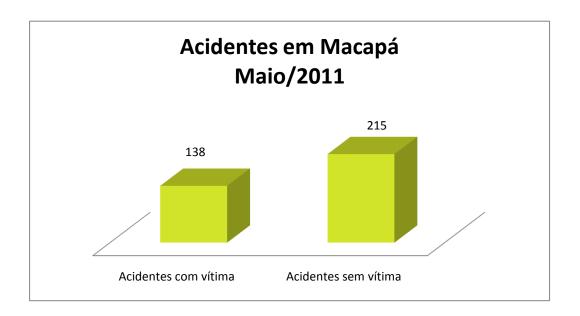


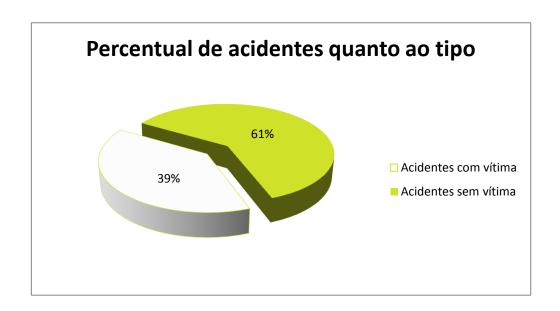


### Acidente de Trânsito em Macapá



tabela - total de acidentes ocorridos em Macapá. Fonte: BPTRAN



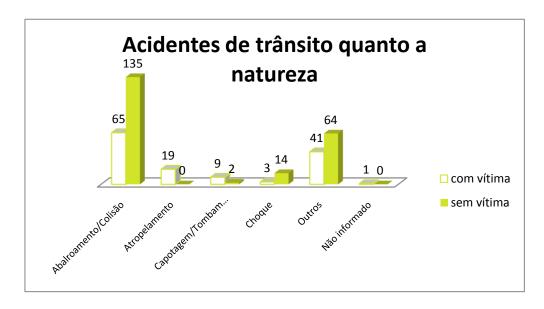


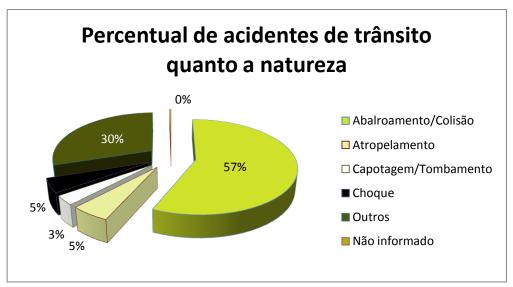




### Nº de acidentes quanto a natureza

	com vítima	sem vítima	total
Abalroamento/Colisão	65	135	200
Atropelamento	19	0	19
Capotagem/Tombamento	9	2	11
Choque	3	14	17
Outros	41	64	105
Não informado	1	0	1
Total	138	215	353



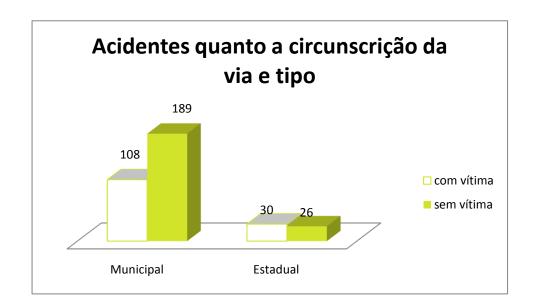


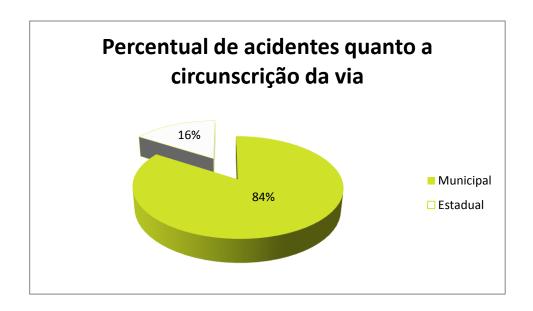




### Nº de acidentes quanto a circunscrição da via

	com vítima sem vítima	total
Municipal	108 189	297
Estadual	30 26	56
Total	138 215	353



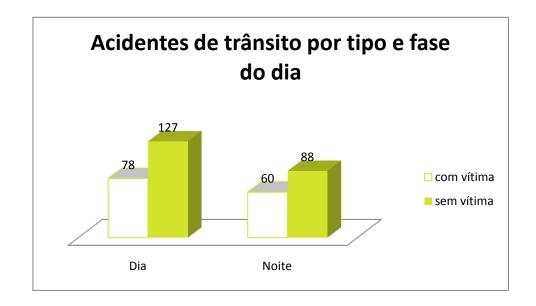






### Nº de acidentes quanto a fase do dia

	com vítima	sem vítima	total
Dia	78	127	205
Noite	60	88	148
Total	138	215	353







# Nº de acidentes quanto ao dia do mês

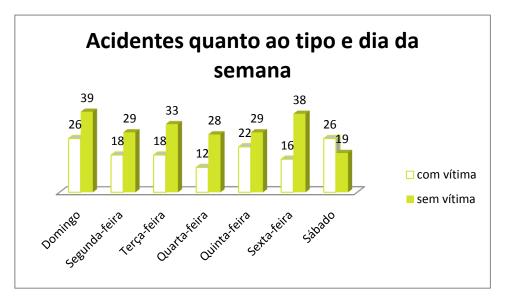
	com vítima	sem vítima	total
1/mai	9	10	19
2/mai	3	5	8
3/mai	5	9	14
4/mai	2	7	9
5/mai	9	4	13
6/mai	4	8	12
7/mai	9	5	14
8/mai	9	6	15
9/mai	7	5	12
10/mai	2	7	9
11/mai	2	6	8
12/mai	5	5	10
13/mai	3	6	9
14/mai	5	3	8
15/mai	4	9	13
16/mai	1	6	7
17/mai	4	7	11
18/mai	5	8	13
19/mai	3	9	12
20/mai	5	20	25
21/mai	8	8	16
22/mai	3	6	9
23/mai	4	6	10
24/mai	4	4	8
25/mai	3	7	10
26/mai	5	11	16
27/mai	4	4	8
28/mai	4	3	7
29/mai	1	8	9
30/mai	3	7	10
31/mai	3	6	9
Total	138	215	353

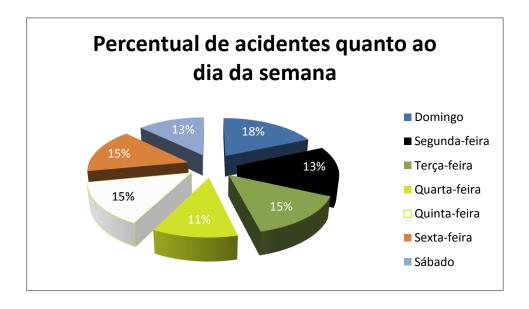




### Nº de acidentes quanto ao dia da semana

	com vítima	sem vítima	total
Domingo	26	39	65
Segunda-feira	18	29	47
Terça-feira	18	33	51
Quarta-feira	12	28	40
Quinta-feira	22	29	51
Sexta-feira	16	38	54
Sábado	26	19	45
Total	138	215	353



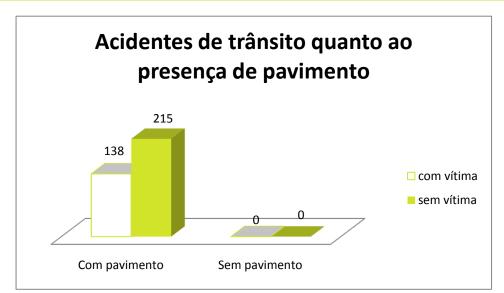


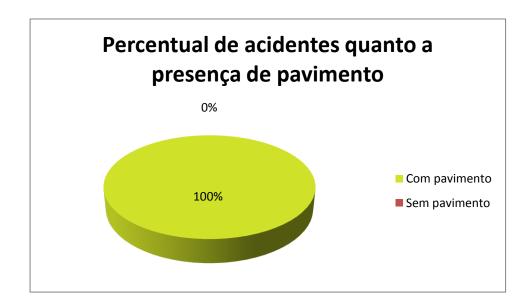




### Nº de acidentes quanto ao pavimento

	com vítima	sem vítima	total
Com pavimento	138	215	353
Sem pavimento	0	0	0



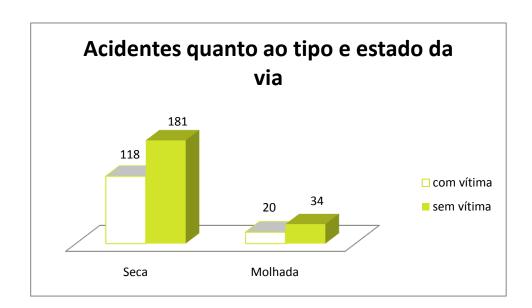


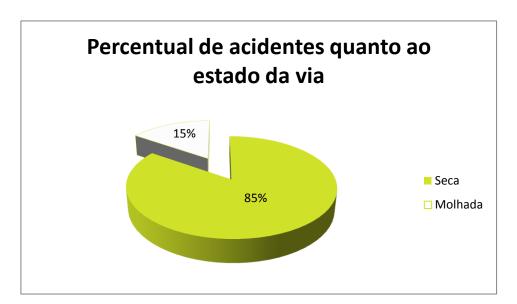




### Nº de acidentes quanto ao estado da via

	com vítima sem vítima	total
Seca	118 181	<b>2</b> 99
Molhada	20 34	54



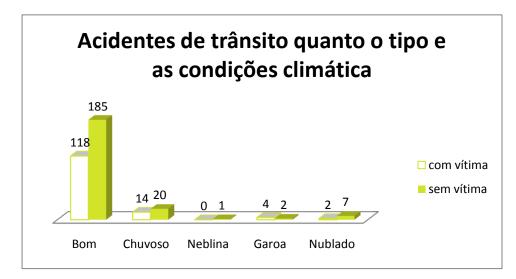


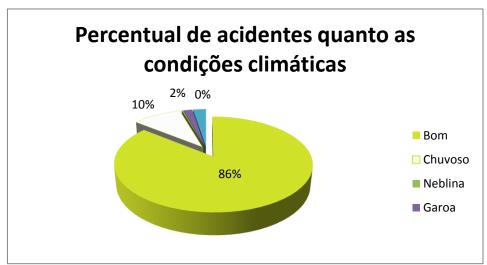




### Nº de acidentes quanto as condições climáticas

	com vítima	sem vítima	total
Bom	118	185	303
Chuvoso	14	20	34
Neblina	0	1	1
Garoa	4	2	6
Nublado	2	7	9



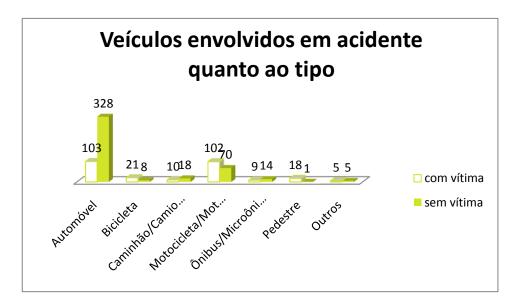


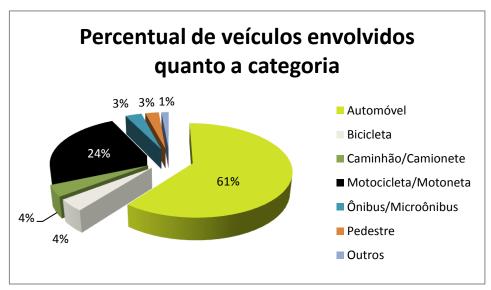




### Nº de veículos e pedestre envolvidos em acidentes de trânsito

	/		
	com vítima	sem vitima	total
Automóvel	103	328	431
Bicicleta	21	8	29
Caminhão/Camionete	10	18	28
Motocicleta/Motoneta	102	70	172
Ônibus/Microônibus	9	14	23
Pedestre	18	1	19
Outros	5	5	10
Total	268	444	712



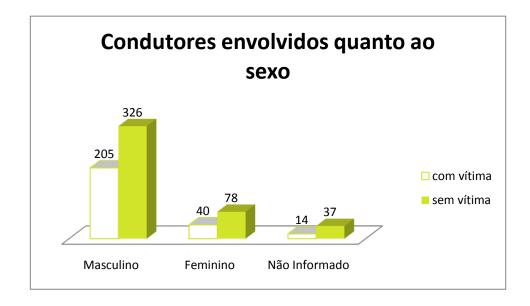


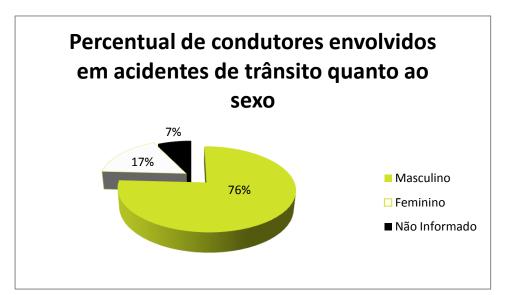




## Nº de condutores envolvidos quanto ao sexo

	com vítima	sem vítima	total
Masculino	205	326	531
Feminino	40	78	118
Não Informado	14	37	51
Total	259	441	700



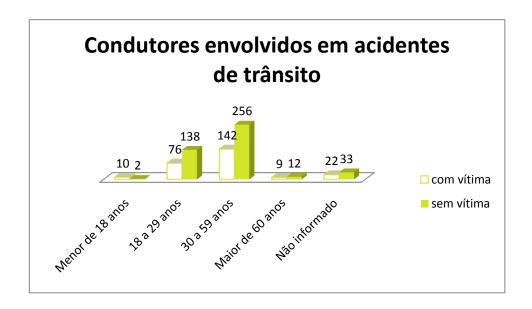


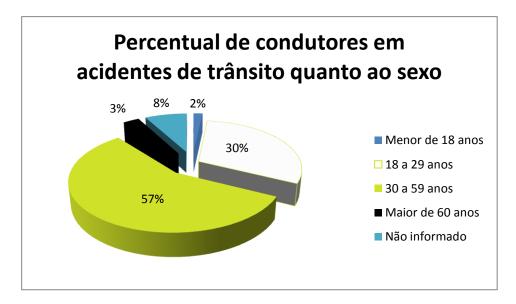




### Nº de condutores envolvidos quanto a faixa etária

	com vítima	sem vítima	total
Menor de 18 anos	10	2	12
18 a 29 anos	76	138	214
30 a 59 anos	142	256	398
Maior de 60 anos	9	12	21
Não informado	22	33	55
Total	259	441	700





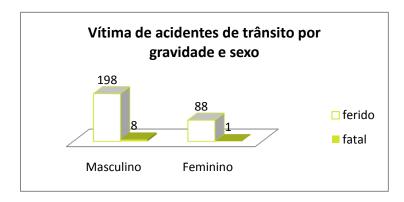




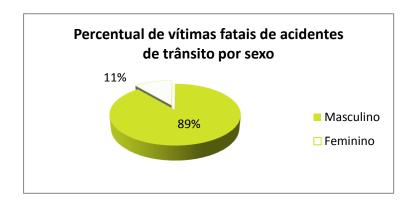
## Nº de vítimas por sexo e gravidade

	ferido	fatal	total
Masculino	198	8	206
Feminino	88	1	89
Total	286	9	295

Total de vítimas de acidentes de trânsito no Estado do Amapá-Fonte: POLITEC e HE





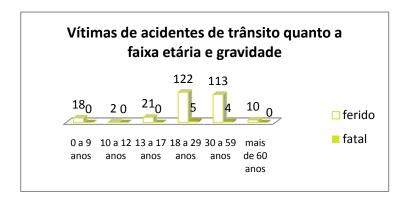




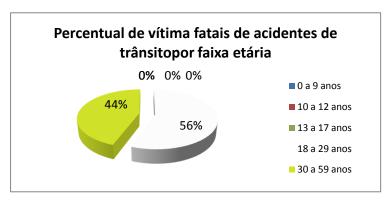


### Nº de vítimas por faixa etária e gravidade

	ferido	fatal	total
0 a 9 anos	18	0	18
10 a 12 anos	2	0	2
13 a 17 anos	21	0	21
18 a 29 anos	122	5	127
30 a 59 anos	113	4	117
mais de 60 anos	10	0	10
Total	286	9	295











#### **Indices**

#### Acidentes em Maio de 2011

Frota do Estado 123.864

81,13%

Frota de Macapá 100.489

corresponde a cerca de 81,13% dos veículos do Estado do Amapá

Acidentes por 10.000 veículos em Macapá 35,13

A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 35 acidentes

Acidentes sem vítimas por 10.000 veículos em Macapá 21,40

A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 21 acidentes sem vítimas

Acidentes com vítimas por 10.000 veículos em Macapá 13,73

A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente a 14 acidentes com vítimas

#### Acidentes em Maio de 2010

Frota do Estado 105.861

Frota de Macapá 87.941 83,07%

corresponde a cerca de 83,07% dos veículos do Estado do Amapá

Acidentes por 10.000 veículos em Macapá 41,05

A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 41 acidentes

Acidentes sem vítimas por 10.000 veículos em Macapá 21,49

A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 21 acidentes sem vítimas

Acidentes com vítimas por 10.000 veículos em Macapá 19,56

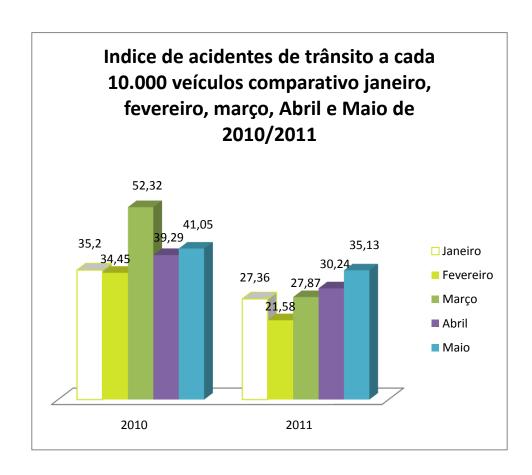
A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 20 acidentes com vítimas





#### Comparativo dos indices de acidentes de trânsito por 10.000 veículos em Macapá

	2010	2011	%
Janeiro	35,2	27,36	-22,27%
Fevereiro	34,45	21,58	-37,36%
Março	52,32	27,87	-46,73%
Abril	39,29	30,24	-23,03%
Maio	41,05	35,13	-14,42%







#### **Indices**

Vítimas	em	Main	de 2011	ı

#### Vítimas fatais por 10.000 veículos no Amapá

0,73

Aproximadamente 1 vítima fatal a cada 10.000 veículos

#### Vítimas feridas por 10.000 veículos no Amapá

23,09

Aproximadamente 23 vítimas feridas a cada 10.000 veículos

#### Vítimas fatais por 100 acidentes de trânsito

2,55

Aproximandamente 2 pessoas morrem a cada 100 acidentes de trânsito

#### Vítimas feridas por 100 acidentes de trânsito

81.02

Aproximadamente 81 pessoas são lesionadas a cada 100 acidentes de trânsito

#### Vítimas maio 2010

#### Vítimas fatais por 10.000 veículos no Amapá

0,91

Aproximadamente 1 vítima fatal a cada 10.000 veículos

#### Vítimas feridas por 10.000 veículos no Amapá

36,05

Aproximadamente 36 vítimas feridas a cada 10.000 veículos

#### Vítimas fatais por 100 acidentes de trânsito

2,22

Aproximandamente 2 pessoas morrem a cada 100 acidentes de trânsito

#### Vítimas feridas por 100 acidentes de trânsito

87,81

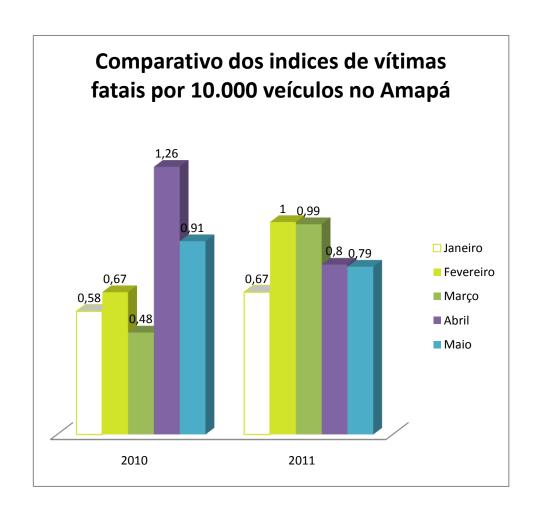
Aproximadamente 88 pessoas são lesionadas a cada 100 acidentes de trânsito





#### Comparativo dos indices de vítimas fatais por 10.000 veículos no Amapá

	2010	2011	%
Janeiro	0,58	0,67	15,52%
Fevereiro	0,67	1	49,25%
Março	0,48	0,99	106,25%
Abril	1,26	0,8	-36,51%
Maio	0,91	0,79	-13,19%







#### **CONCEITOS E DEFINIÇÕES**

- O Departamento Estadual de Trânsito /DETRAN, segue a orientação das normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT, NBR 10697 Pesquisa de Acidentes de Trânsito, de junho/1989.
- A seguir, são transcritos principais termos técnicos retirados da ABNT e do CTB que são utilizados na elaboração do RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE ACIDENTES.
- a. Acidentes de trânsito: "são eventos não premeditado de que resulte dano em veículo ou na sua carga e/ou lesões em pessoas e/ou animais, em que pelo menos uma das partes está em movimento nas vias terrestres ou áreas abertas ao público. Pode originar-se, terminar ou envolver veículo parcialmente na via pública":
- b. Pedestre: "toda pessoa a pé que esteja utilizando-se de vias terrestres ou áreas abertas ao público, desde que não esteja em veículo a motor, trem, bonde, transporte animal ou outro veículo, ou sobre bicicleta ou sobre animal";
- c. Condutor: "toda pessoa que conduza um veículo automotor, ou de outro tipo, incluindo os ciclos, ou que guie por uma via, cabeças de gado isoladas, rebanho, bando ou manadas, ou animais de tiro, carga ou sela";
- d. Vítima de acidente de trânsito: "toda pessoa que sofre lesões física e/ou perturbações mentais, em razão de acidente de trânsito, independente de sua culpa civil ou penal";
- e. Vítima fatal de acidente de trânsito: "vítima que falece em razão das lesões e/ou decorrentes do acidente de trânsito, no momento ou até 30 dias após a ocorrência do mesmo";
- f. Atropelamento: "acidente em que o(s) pedestres ou animal(is) sofre(m) o impacto de veículo, estando pelo menos uma das partes em movimento";
- g. Capotamento: "acidente em que o veículo gira sobre si mesmo, em qualquer sentido, chegando a ficar com as rodas para cima, imobilizando-se em qualquer posição";
- h. Choque: "acidente em que há impacto de um veículo contra qualquer objeto fixo ou móvel, mas sem movimento";
- i. Colisão ou abalroamento: "acidente em que um veículo em movimento sofre o impacto de outro veículo, também em movimento";
- j. Queda: "acidente em que há impacto em razão de queda livre do veículo, ou queda de pessoas ou cargas por ela transportadas";
- k. Tombamento: "acidente em que o veículo sai de sua posição normal, imobilizando-se sobre uma de suas laterais, sua frente ou sua traseira";
- l. Acidentes com Feridos: "é qualquer acidente de trânsito em que uma ou mais pessoas sofrem lesões, não ocasionando a morte de nenhuma delas até 30 dias após o acidente";
- m. Acidente com Morte: "é qualquer acidente de trânsito em que ocorre a morte de pelo menos, uma pessoa até 30 dias após a data do acidente. Portanto, é possível que um acidente com morte, também existam feridos";
- n. Acidente com Vítima: "é o conjunto dos acidentes com feridos e com morte";
- o. Rodovias: "inclui todas as rodovias federais (BR's), as rodovias estaduais (AP's) e estradas vicinais";
- p. Vias Urbanas: "todas as vias da área urbana, excluindo as rodovias";
- q. Área Conurbada: Conjunto de duas ou mais localidades cujas zonas urbanas tenham se tornado limítrofes umas das outras, constituindo um todo continuamente urbanizado.





### Quanto ao tipo de sinalização viaria no local

SINALIZAÇÃO	QUANTITATIVO
Semafaro	36
Semafaro com defeito	0
Faixa de pedestre	23
Sinalização Vertical	89
Sinalização Horizontal	13
Controle policial	1
Inexistente	172
Outros	19
Total	353

