



## 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**

Estagiário



## Agradecimentos

Batalhão de Policiamento de Trânsito

BPTRAN

Polícia Técnico-Centífica

POLITEC

Hospital de Emergências

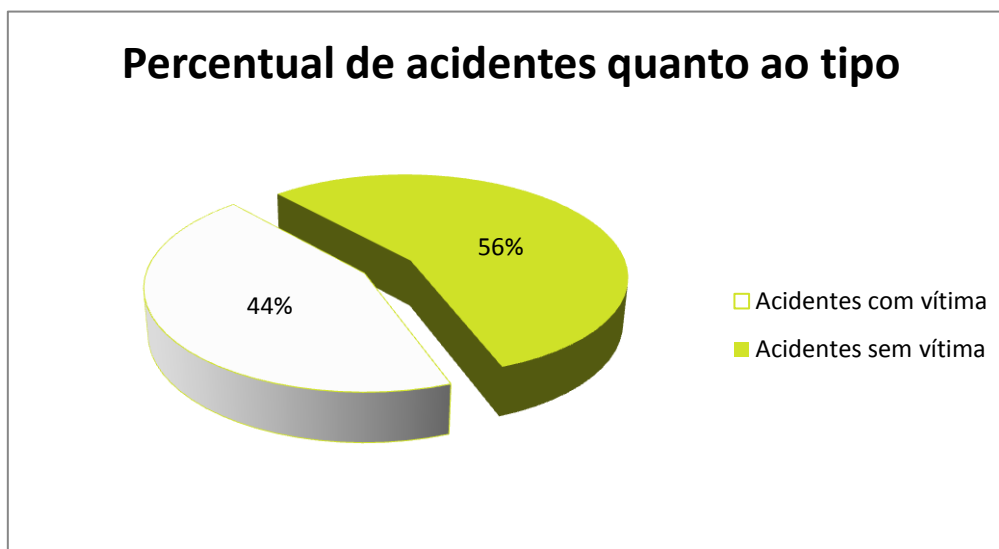
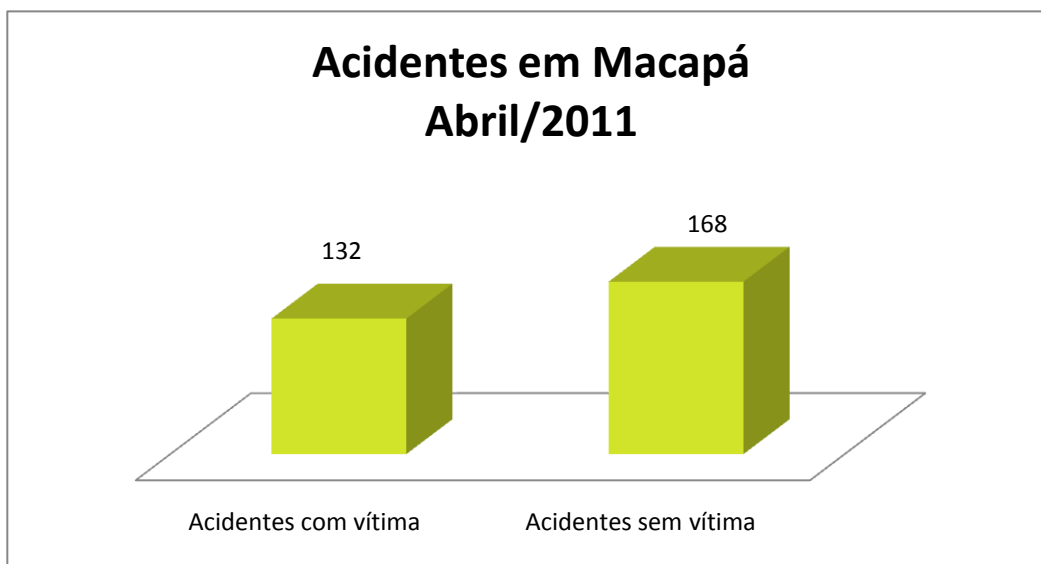
HE



## Acidente de Trânsito em Macapá

Acidentes com vítima	132	44%
Acidentes sem vítima	168	56%
<b>Total</b>	<b>300</b>	

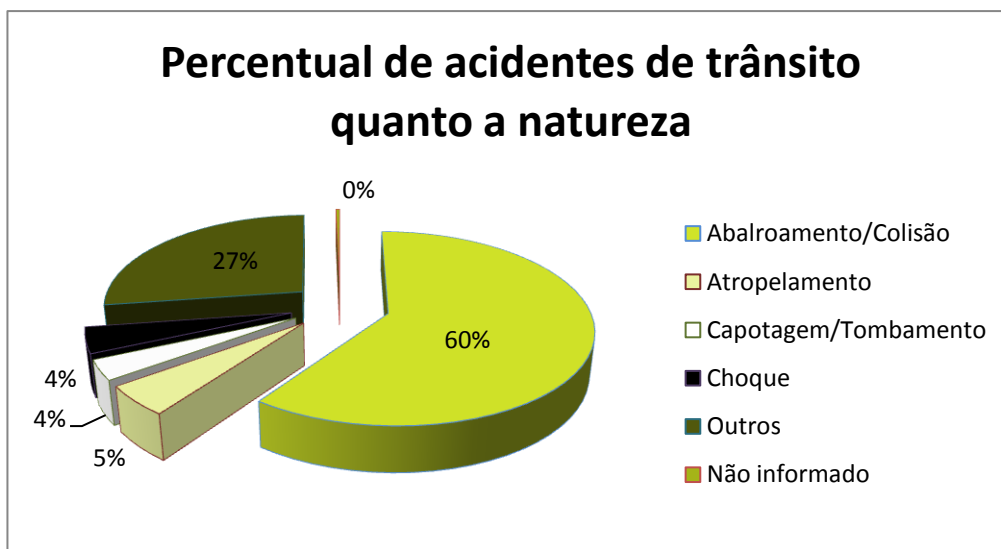
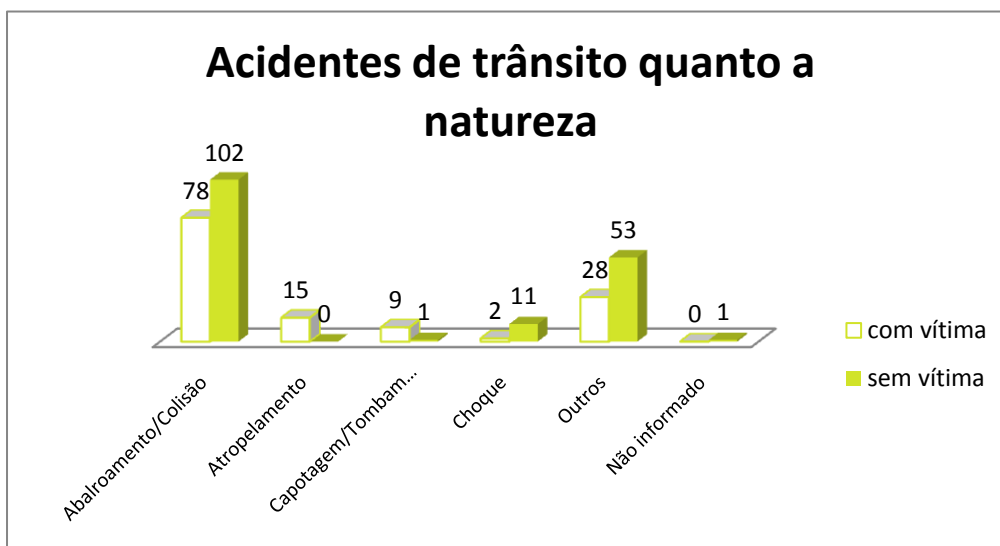
tabela - total de acidentes ocorridos em Macapá. Fonte: BPTRAN





## Nº de acidentes quanto a natureza

	com vítima	sem vítima	total
Abalroamento/Colisão	78	102	180
Atropelamento	15	0	15
Capotagem/Tombamento	9	1	10
Choque	2	11	13
Outros	28	53	81
Não informado	0	1	1
<b>Total</b>	<b>132</b>	<b>168</b>	<b>300</b>

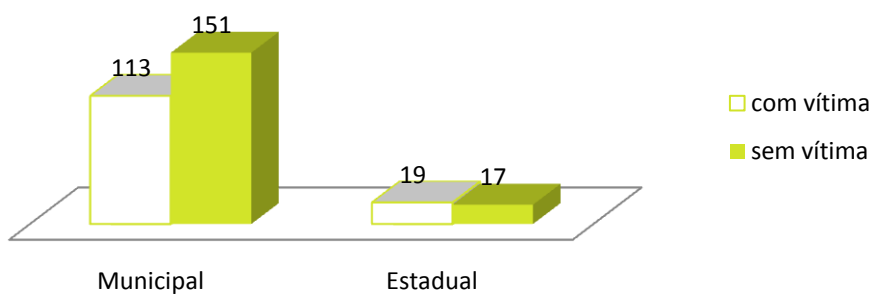




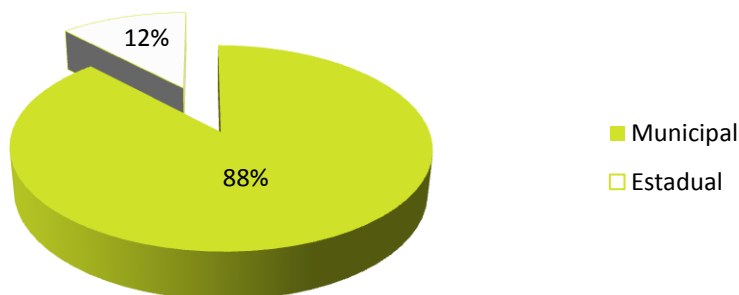
## Nº de acidentes quanto a circunscrição da via

	com vítima	sem vítima	total
Municipal	113	151	264
Estadual	19	17	36
<b>Total</b>	<b>132</b>	<b>168</b>	<b>300</b>

### Acidentes quanto a circunscrição da via e tipo



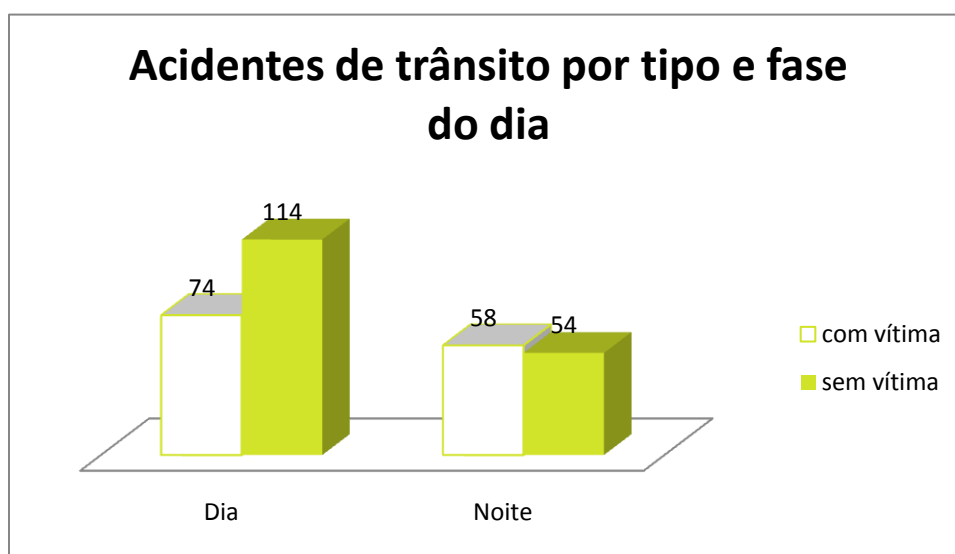
### Percentual de acidentes quanto a circunscrição da via





## Nº de acidentes quanto a fase do dia

	com vítima	sem vítima	total
Dia	74	114	188
Noite	58	54	112
Total	132	168	300





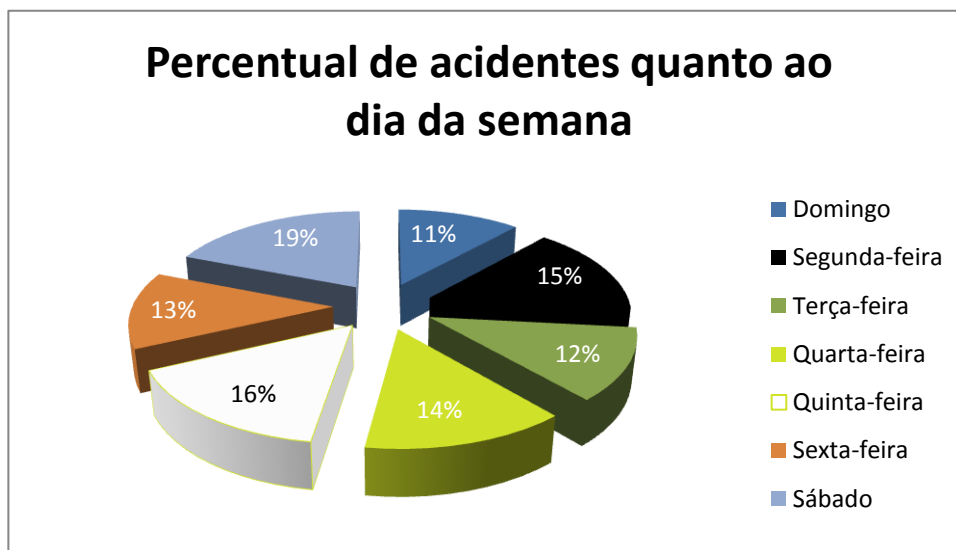
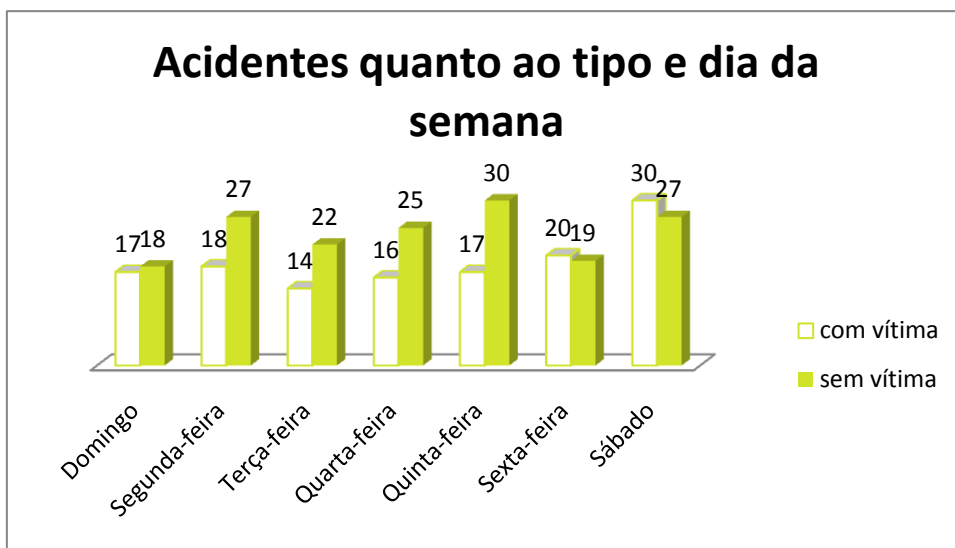
## Nº de acidentes quanto ao dia do mês

	com vítima	sem vítima	total
1/abr	3	6	9
2/abr	2	6	8
3/abr	2	8	10
4/abr	3	6	9
5/abr	4	6	10
6/abr	4	5	9
7/abr	3	8	11
8/abr	5	8	13
9/abr	7	7	14
10/abr	4	2	6
11/abr	2	4	6
12/abr	2	7	9
13/abr	5	6	11
14/abr	4	8	12
15/abr	7	3	10
16/abr	6	5	11
17/abr	7	5	12
18/abr	6	12	18
19/abr	3	6	9
20/abr	2	5	7
21/abr	7	6	13
22/abr	2	0	2
23/abr	8	3	11
24/abr	4	3	7
25/abr	7	5	12
26/abr	5	3	8
27/abr	5	9	14
28/abr	3	8	11
29/abr	3	2	5
30/abr	7	6	13
<b>Total</b>	<b>132</b>	<b>168</b>	<b>300</b>



## Nº de acidentes quanto ao dia da semana

	com vítima	sem vítima	total
Domingo	17	18	35
Segunda-feira	18	27	45
Terça-feira	14	22	36
Quarta-feira	16	25	41
Quinta-feira	17	30	47
Sexta-feira	20	19	39
Sábado	30	27	57
Total	132	168	300

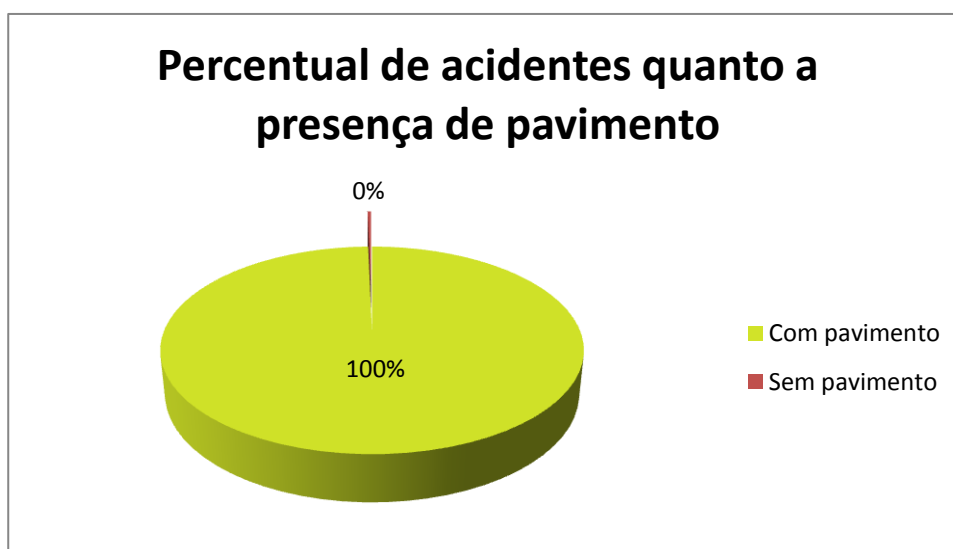
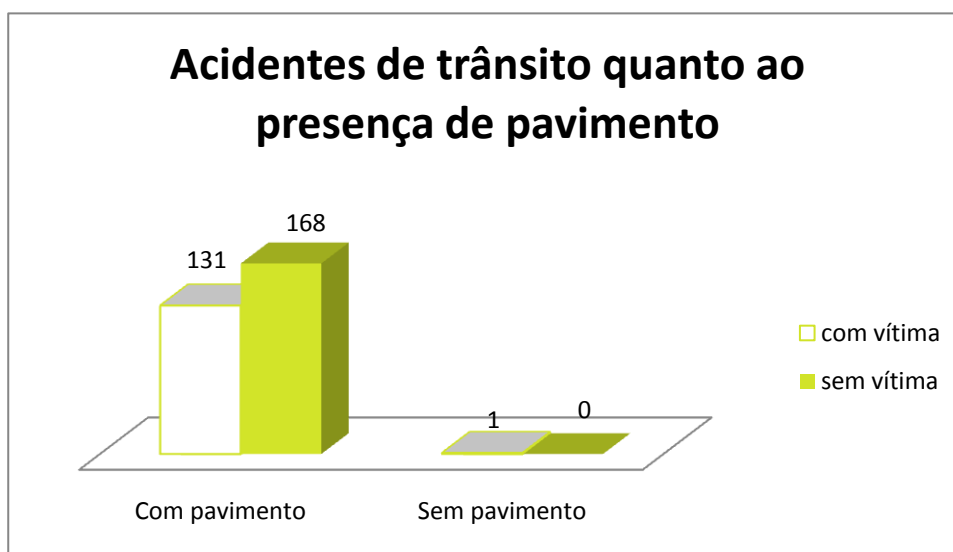






## Nº de acidentes quanto ao pavimento

	com vítima	sem vítima	total
Com pavimento	131	168	299
Sem pavimento	1	0	1

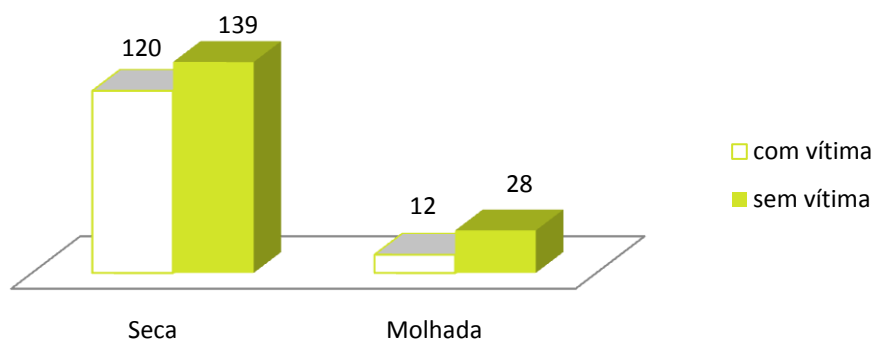




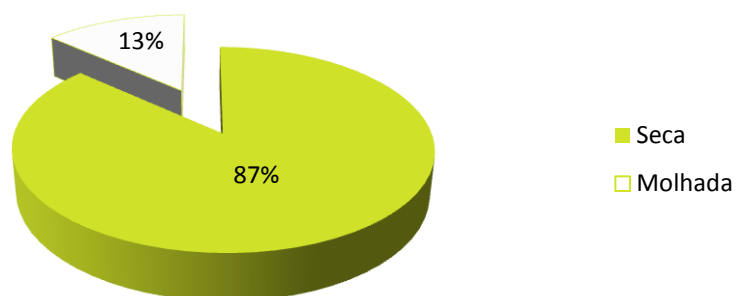
## Nº de acidentes quanto ao estado da via

	com vítima	sem vítima	total
Seca	120	139	259
Molhada	12	28	40

### Acidentes quanto ao tipo e estado da via



### Percentual de acidentes quanto ao estado da via

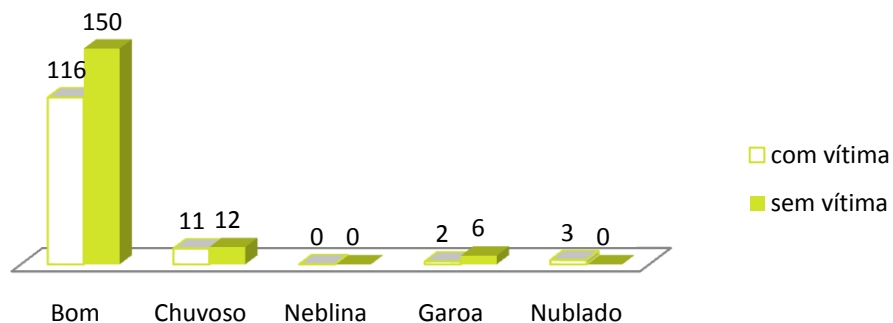




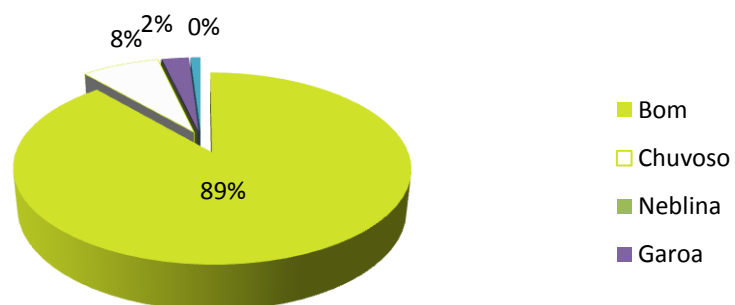
## Nº de acidentes quanto as condições climáticas

	com vítima	sem vítima	total
Bom	116	150	266
Chuvoso	11	12	23
Neblina	0	0	0
Garoa	2	6	8
Nublado	3	0	3

### Acidentes de trânsito quanto o tipo e as condições climática



### Percentual de acidentes quanto as condições climáticas

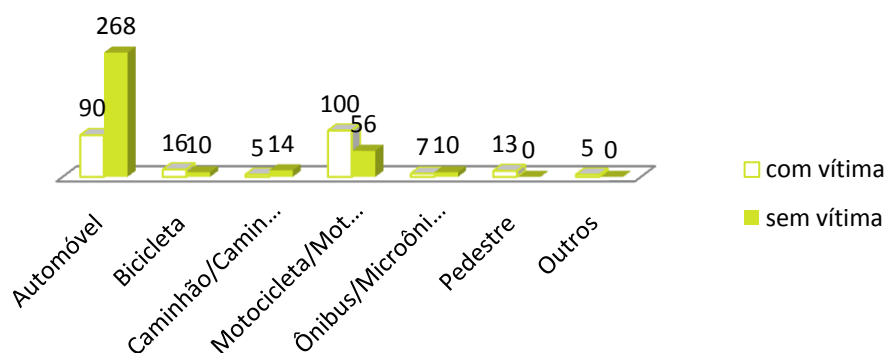




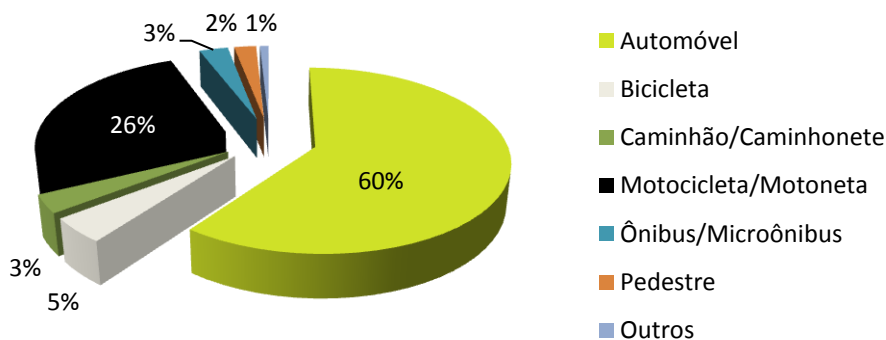
## Nº de veículos e pedestre envolvidos em acidentes de trânsito

	com vítima	sem vítima	total
Automóvel	90	268	358
Bicicleta	16	10	26
Caminhão/Caminhonete	5	14	19
Motocicleta/Motoneta	100	56	156
Ônibus/Microônibus	7	10	17
Pedestre	13	0	13
Outros	5	0	5
<b>Total</b>	<b>236</b>	<b>358</b>	<b>594</b>

### Veículos envolvidos em acidente quanto ao tipo



### Percentual de veículos envolvidos quanto a categoria

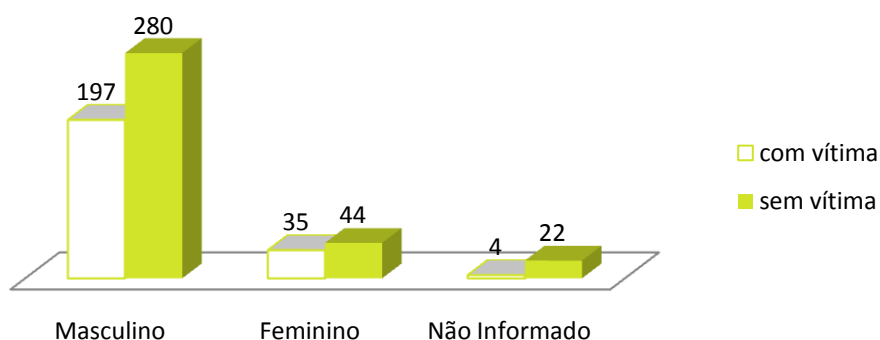




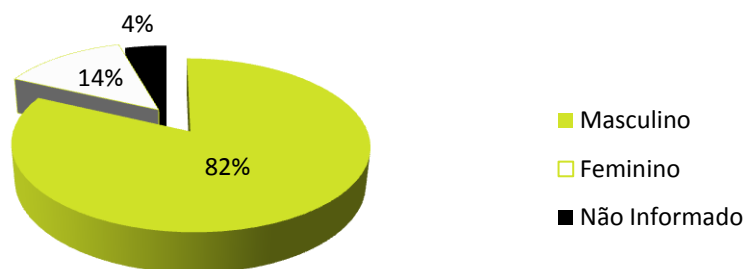
## Nº de condutores envolvidos quanto ao sexo

	com vítima	sem vítima	total
Masculino	197	280	477
Feminino	35	44	79
Não Informado	4	22	26
<b>Total</b>	<b>236</b>	<b>346</b>	<b>582</b>

### Condutores envolvidos quanto ao sexo



### Percentual de condutores envolvidos em acidentes de trânsito quanto ao sexo

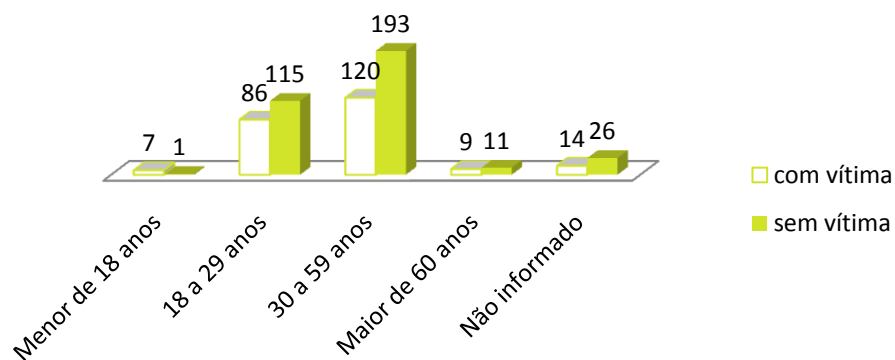




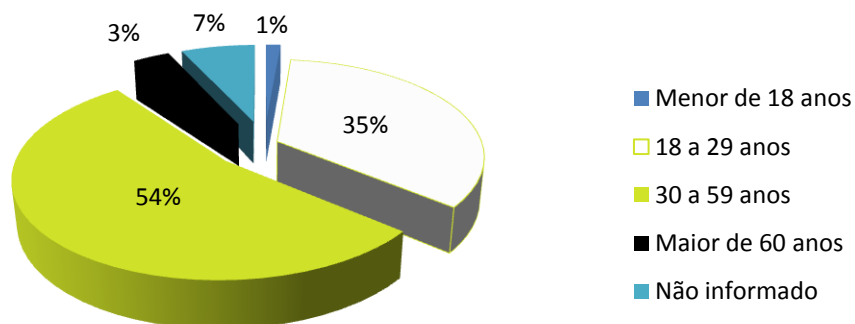
## Nº de condutores envolvidos quanto a faixa etária

	com vítima	sem vítima	total
Menor de 18 anos	7	1	8
18 a 29 anos	86	115	201
30 a 59 anos	120	193	313
Maior de 60 anos	9	11	20
Não informado	14	26	40
Total	236	346	582

### Condutores envolvidos em acidentes de trânsito



### Percentual de condutores em acidentes de trânsito quanto ao sexo

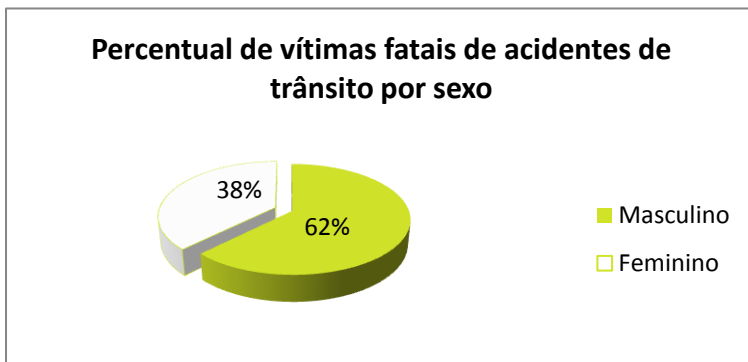
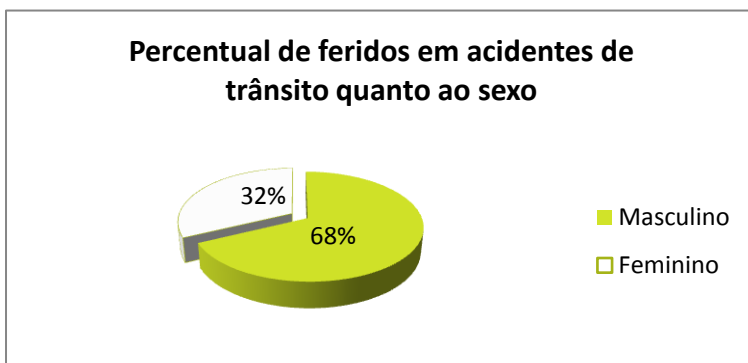
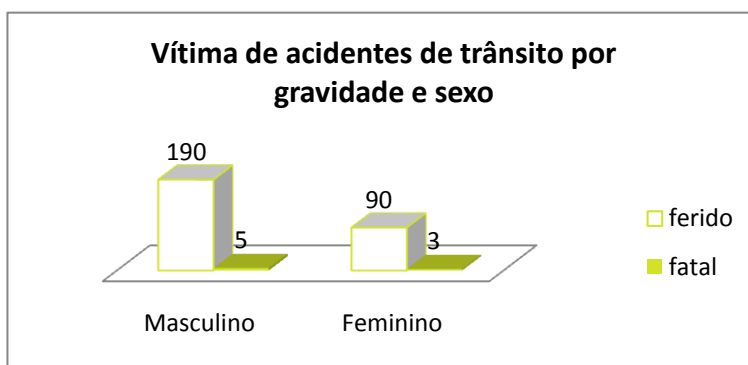




## Nº de vítimas por sexo e gravidade

	ferido	fatal	total
Masculino	190	5	195
Feminino	90	3	93
<b>Total</b>	<b>280</b>	<b>8</b>	<b>288</b>

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





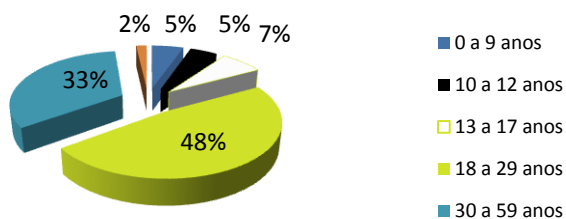
## Nº de vítimas por faixa etária e gravidade

	ferido	fatal	total
0 a 9 anos	15	1	16
10 a 12 anos	13	0	13
13 a 17 anos	20	0	20
18 a 29 anos	134	2	136
30 a 59 anos	93	4	97
mais de 60 anos	5	1	6
<b>Total</b>	<b>280</b>	<b>8</b>	<b>288</b>

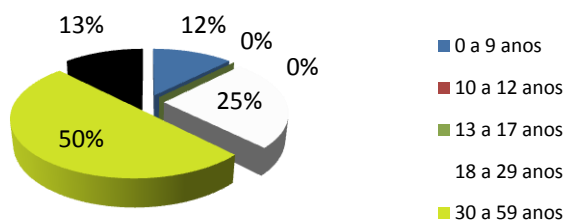
**Vítimas de acidentes de trânsito quanto a faixa etária e gravidade**



**Percentual de feridos em acidentes de trânsito por faixa etária**



**Percentual de vítima fatais de acidentes de trânsito por faixa etária**







## Índices

### Acidentes em Abril de 2011

Frota do Estado	122.574	80,93%
Frota de Macapá	99.199	
corresponde a cerca de 81,32% dos veículos do Estado do Amapá		
Acidentes por 10.000 veículos em Macapá	30,24	
A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 30 acidentes		
Acidentes sem vítimas por 10.000 veículos em Macapá	16,94	
A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 17 acidentes sem vítimas		
Acidentes com vítimas por 10.000 veículos em Macapá	13,31	
A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente a 13 acidentes com vítimas		

### Acidentes em Abril de 2010

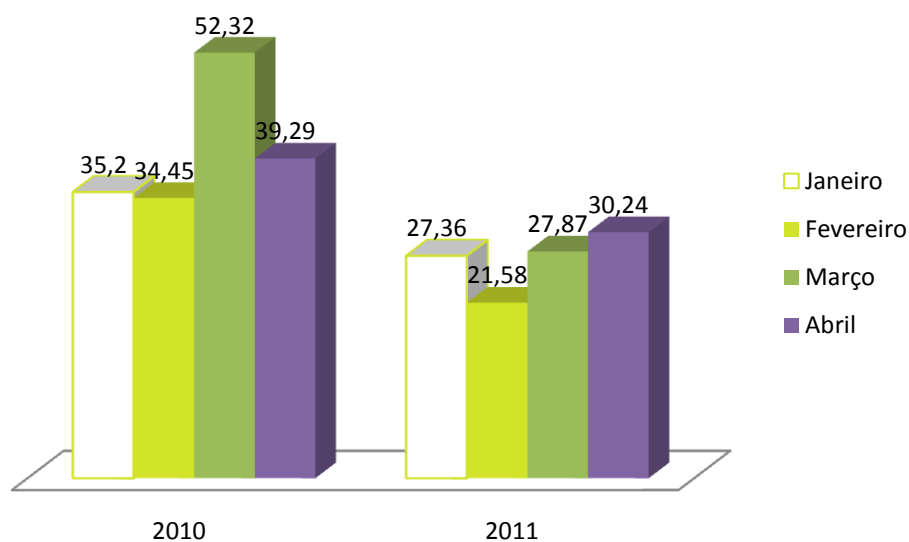
Frota do Estado	104.942	
Frota de Macapá	87.022	82,92%
Acidentes por 10.000 veículos em Macapá	39,19	
A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 39 acidentes		
Acidentes sem vítimas por 10.000 veículos em Macapá	21,26	
A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 21 acidentes sem vítimas		
Acidentes com vítimas por 10.000 veículos em Macapá	17,93	
A cada 10.000 veículos acontecem aproximadamente 18 acidentes com vítimas		



**Comparativo dos índices de acidentes de trânsito por 10.000 veículos em Macapá**

	2010	2011	%
<b>Janeiro</b>	35,2	27,36	-22,27%
<b>Fevereiro</b>	34,45	21,58	-37,36%
<b>Março</b>	52,32	27,87	-46,73%
<b>Abril</b>	39,29	30,24	-23,03%

**Índice de acidentes de trânsito a cada 10.000 veículos comparativo janeiro , fevereiro , março e Abril 2010/2011**





## Índices

### Vítimas em Abril de 2011

Vítimas fatais por 10.000 veículos no Amapá	0,92
Aproximadamente 1 vítima fatal a cada 10.000 veículos	
Vítimas feridas por 10.000 veículos no Amapá	32,18
Aproximadamente 32 vítimas feridas a cada 10.000 veículos	
Vítimas fatais por 100 acidentes de trânsito	2,67
Aproximadamente 2 pessoas morrem a cada 100 acidentes de trânsito	
Vítimas feridas por 100 acidentes de trânsito	93,33
Aproximadamente 93 pessoas são lesionadas a cada 100 acidentes de trânsito	

### Vítimas em Abril 2010

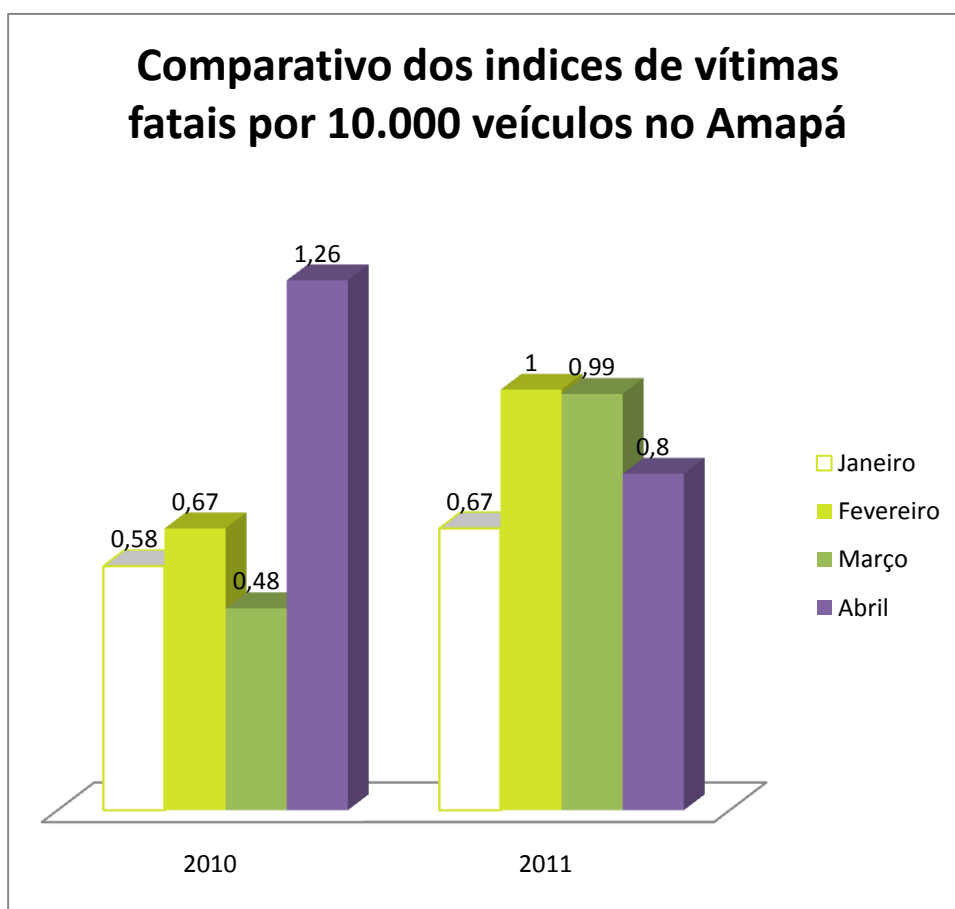
Vítimas fatais por 10.000 veículos no Amapá	1,26
Aproximadamente 1 vítima fatal a cada 10.000 veículos	
Vítimas feridas por 10.000 veículos no Amapá	32,87
Aproximadamente 33 vítimas feridas a cada 10.000 veículos	
Vítimas fatais por 100 acidentes de trânsito	3,23
Aproximadamente 3 pessoas morrem a cada 100 acidentes de trânsito	
Vítimas feridas por 100 acidentes de trânsito	83,87
Aproximadamente 84 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	-46,00%

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





## 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.