



**DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - DETRAN-AL**  
**COORDENADORIA DE SEGURANÇA DO TRÂNSITO - CST**  
**SERVIÇO DE ESTUDOS DE ACIDENTES E INFRAÇÕES DE TRÂNSITO**

# **RELATÓRIO DE ACIDENTES DE TRÂNSITO**

**ANO 2009**





ESTADO DE ALAGOAS  
SECRETARIA ESTADUAL DE DEFESA SOCIAL  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO – DETRAN/AL

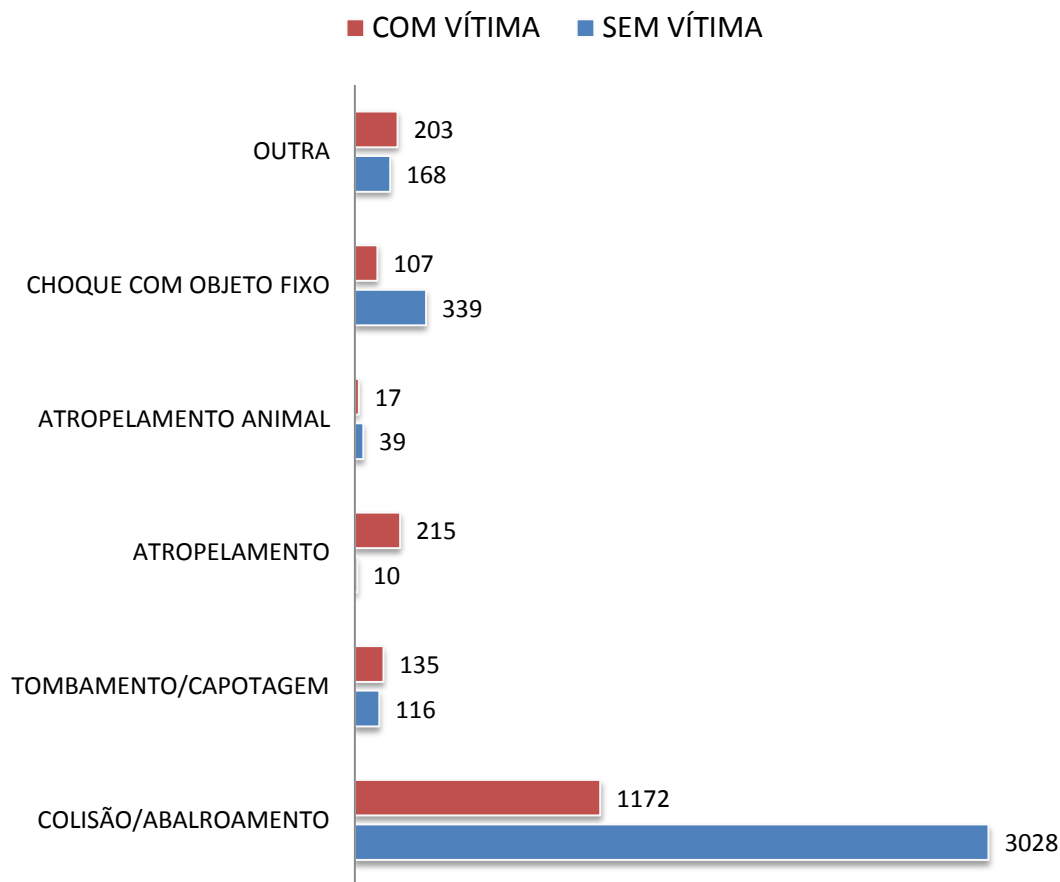
Os dados aqui apresentados são referentes aos acidentes registrados, em boletins de ocorrência, pelo Detran/AL e pela Polícia Rodoviária Federal em 2009, o que corresponde às ocorrências nas vias municipais de Maceió e rodovias federais, incluindo a BR-316 (Av. Menino Marcelo). Os dados referentes a acidentes ocorridos nas rodovias estaduais estão incorporados somente em alguns gráficos deste relatório devido a uma incompatibilidade na formatação de dados do Departamento de Estradas de Rodagem (DER) e do Batalhão de Policiamento Rodoviário (BPRV) de Alagoas com o estabelecido pelo Departamento Nacional de Trânsito – DENATRAN.

O relatório apresenta:

1. A quantidade total de acidentes (com e sem vítimas);
2. A proporção de acidentes com vítimas segundo o tipo de acidente;
3. A quantidade de acidentes com e sem vítimas segundo o mês;
4. A quantidade de acidentes com e sem vítimas segundo o dia da semana;
5. A quantidade de acidentes segundo a fase do dia;
6. A quantidade de acidentes segundo a zona (urbana ou rural);
7. A proporção de acidentes com e sem vítimas;
8. A quantidade de condutores de veículos envolvidos em acidentes segundo a habilitação para conduzir;
9. A quantidade de condutores de veículos envolvidos em acidentes segundo a faixa etária;
10. A quantidade de condutores de veículos envolvidos em acidentes segundo o sexo;
11. A quantidade de vítimas de acidentes de trânsito;
12. A quantidade de vítimas de acidentes de trânsito segundo o tipo;
13. A quantidade de vítimas de acidentes de trânsito segundo o sexo;
14. A quantidade de vítimas de acidentes de trânsito segundo a idade.
15. A quantidade de acidentes de trânsito segundo o tipo do veículo
16. Acidentes de trânsito com vítima / 10.000 veículos.



## QUANTIDADE DE ACIDENTES COM E SEM VÍTIMAS



<b>COM VÍTIMAS</b>	<b>1849</b>	<b>SEM VÍTIMAS</b>	<b>3700</b>
<b>TOTAL - 5549</b>			

Fonte: PRF e DETRAN/AL

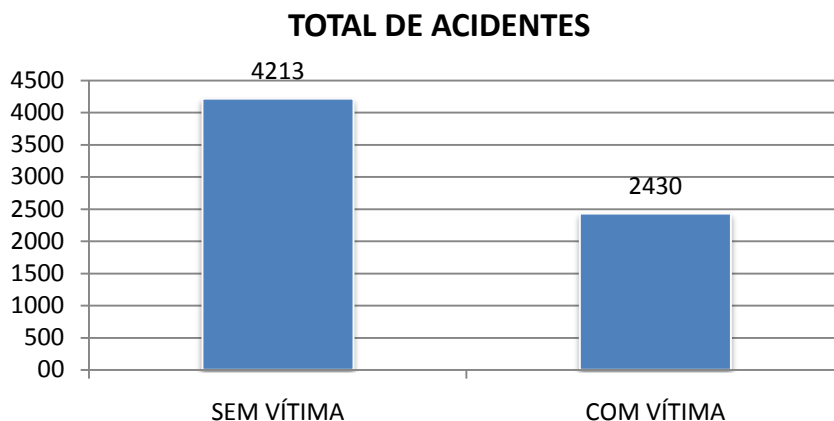
## TOTAL DE ACIDENTES

Vias de Maceió	Rodovias federais	Rodovias estaduais
3635	1914	1094
<b>6643</b>		

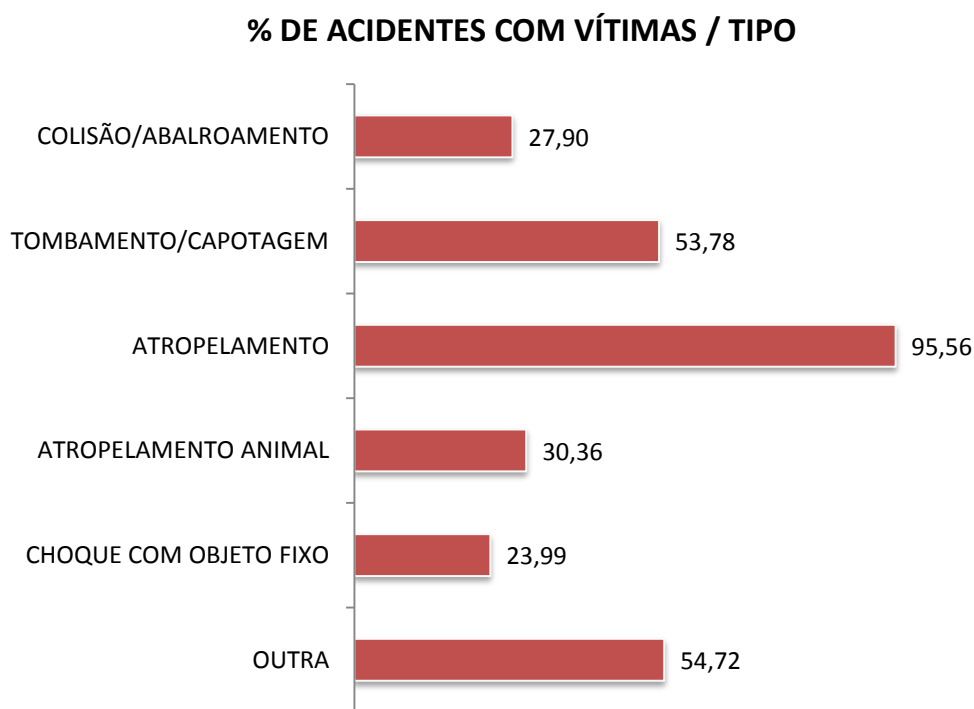
Fonte: DER, BPRV, PRF e DETRAN/AL



ESTADO DE ALAGOAS  
SECRETARIA ESTADUAL DE DEFESA SOCIAL  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO – DETRAN/AL



Fonte: DER, BPRV, PRF e DETRAN/AL

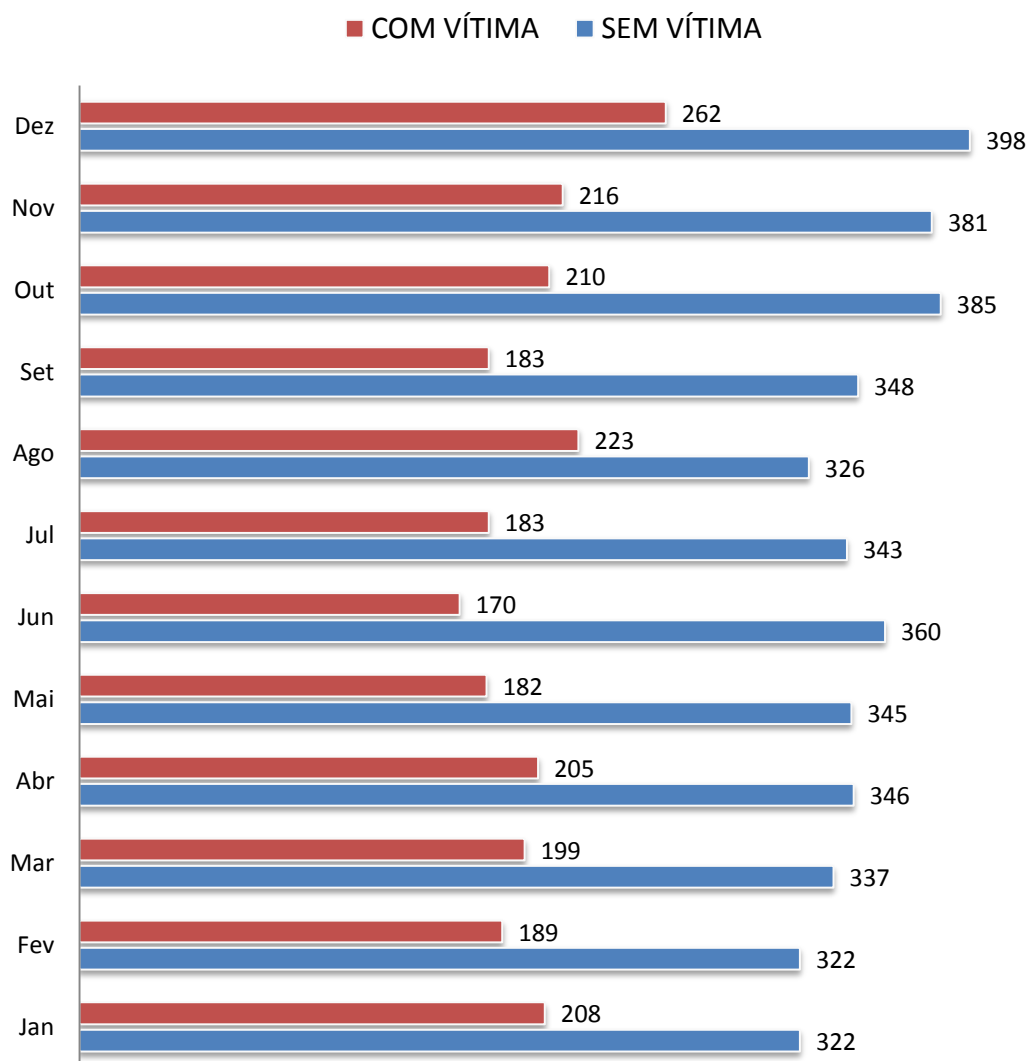


Fonte: PRF e DETRAN/AL

Como se pode perceber no gráfico acima, os tombamentos e capotagens são os tipos de acidentes que mais provocam vítimas proporcionalmente à quantidade de ocorrências, com exceção dos atropelamentos que, devido ao contato direto do veículo com o pedestre, em 95,56% dos casos provocou pelo menos uma vítima de maior ou menor gravidade.



### ACIDENTES COM E SEM VÍTIMAS / MÊS



Fonte: DER, BPRV, PRF e DETRAN/AL

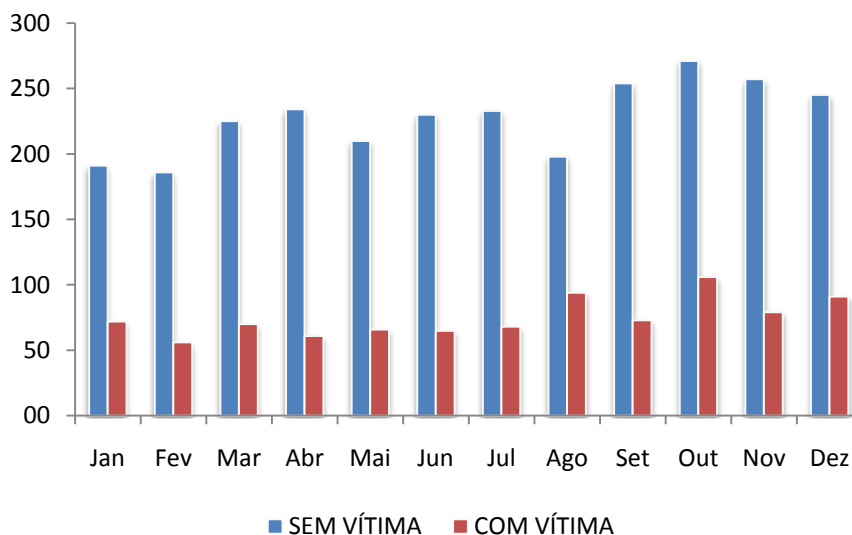
	Com vítimas	Sem vítimas
1º Semestre	1153	2032
2º Semestre	1277	2181
	+7,33%	+10,75%



ESTADO DE ALAGOAS  
SECRETARIA ESTADUAL DE DEFESA SOCIAL  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO – DETRAN/AL

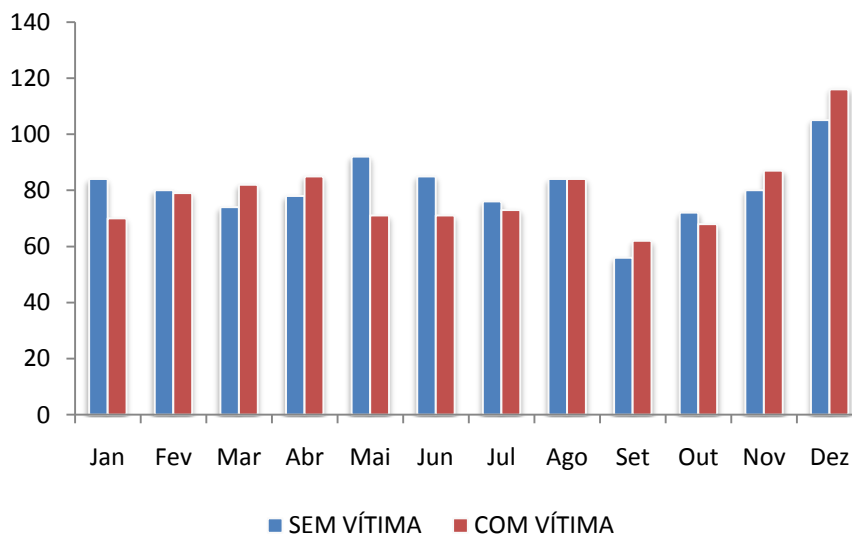
### ACIDENTES OCORRIDOS NAS VIAS DE MACEIÓ

FONTES: DETRAN-AL



### ACIDENTES OCORRIDOS NAS RODOVIAS FEDERAIS

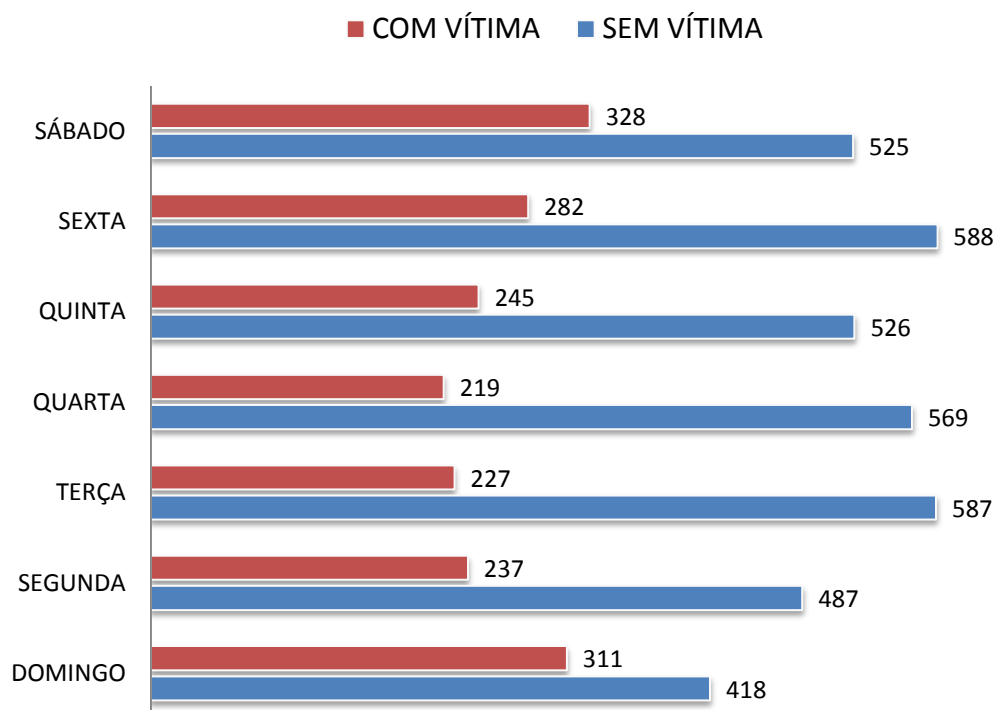
FONTES: PRF



A análise destes dois gráficos mostra que a proporção de acidentes com vítimas em relação aos acidentes sem vítimas é muito maior nas rodovias federais, onde ao longo de 2009, 49,5% dos acidentes geraram vítimas, ao passo que este número não chegou a 25% nas vias municipais da capital.

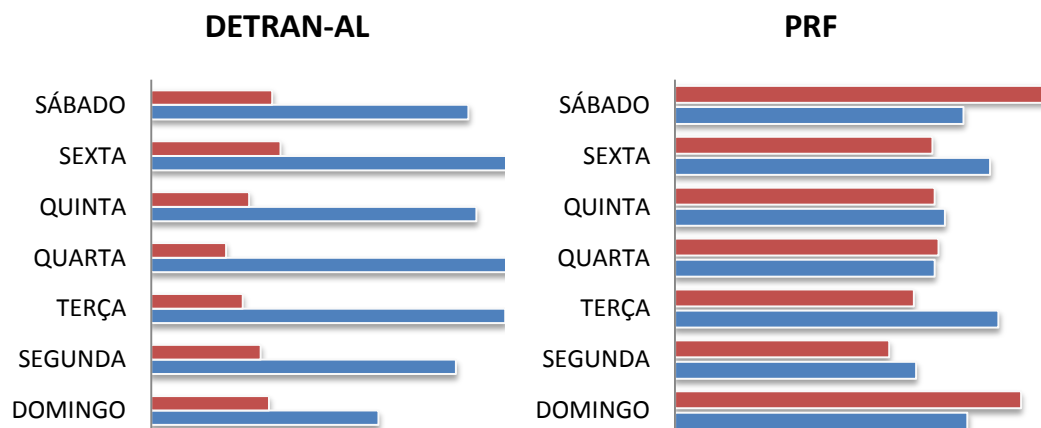


### ACIDENTES COM E SEM VÍTIMAS / DIA DA SEMANA



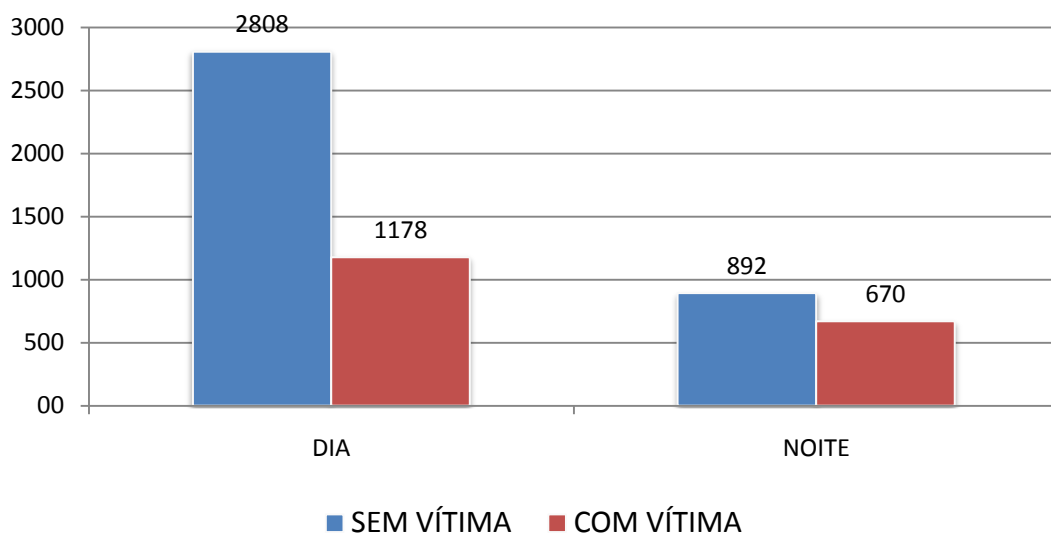
Fonte: PRF e DETRAN/AL

A quantidade de acidentes com vítimas cresce consideravelmente nos fins de semana (sexta, sábado e domingo). Certamente trata-se de um cenário agravado pelo consumo de álcool, entre outros tipos de substâncias psicoativas.





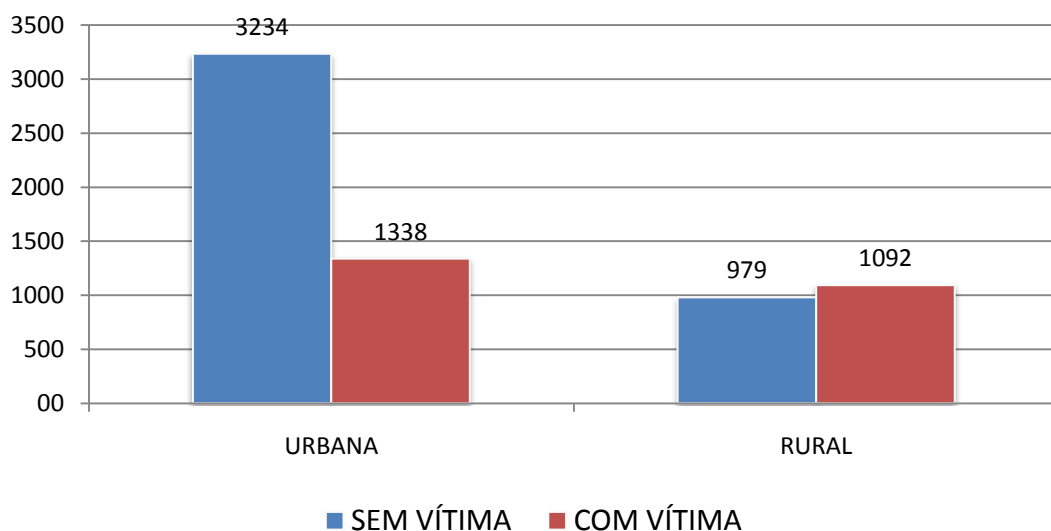
### ACIDENTES SEGUNDO A FASE DO DIA



Fonte: PRF e DETRAN/AL

Enquanto no período do dia 29,55% dos acidentes provocam vítimas, no período da noite este número sobe para 42,89%.

### ACIDENTES SEGUNDO A ZONA



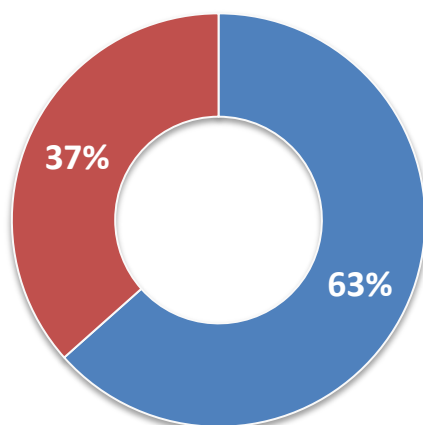
Fonte: DER, BPRV, PRF E DETRAN/AL





### ACIDENTES COM E SEM VÍTIMAS

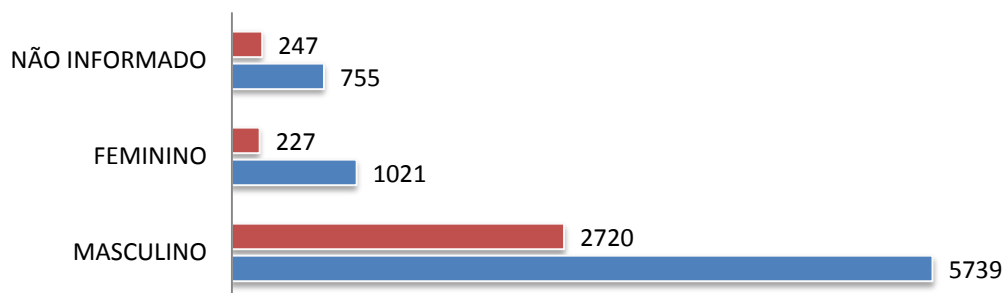
■ SEM VÍTIMA ■ COM VÍTIMA



Fonte: DER, BPRV, PRF E DETRAN/AL

### CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES SEGUNDO O SEXO

■ VÍTIMA ■ ILESO



Fonte: PRF e DETRAN/AL

---

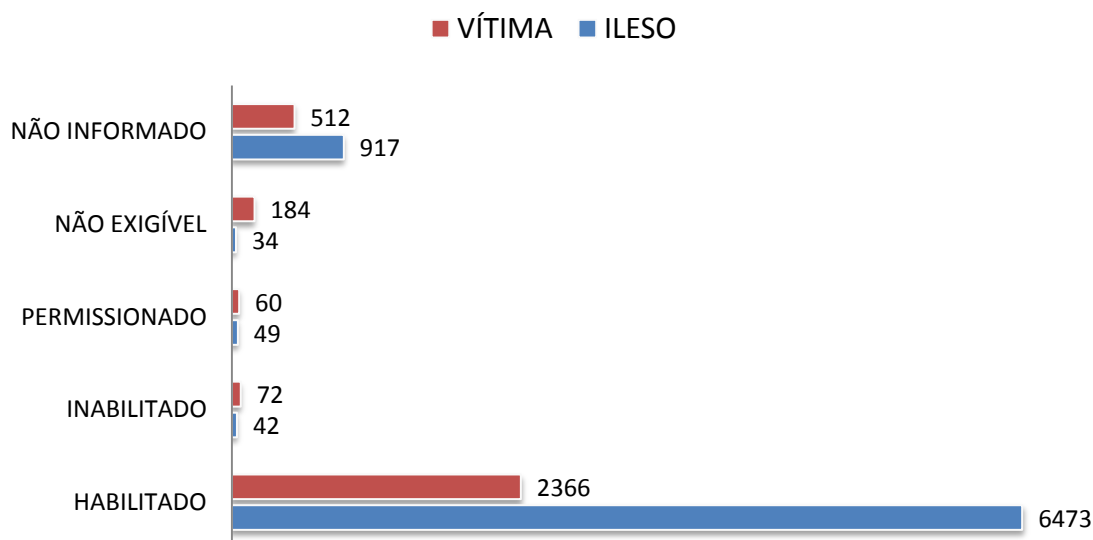
**TOTAL DE CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES 10.709**

---

Quase 30% dos acidentes com vítimas foram protagonizados por mulheres na direção, que representam cerca de 20% do número de pessoas habilitadas.



## CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES SEGUNDO A HABILITAÇÃO



Fonte: PRF e DETRAN/AL

% DE CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES		
Faixa etária	Ilesos	Vítimas
Menores de 18 anos	0,04	14
18 a 29 anos	15,82	847
30 a 59 anos	41,37	1670
60 anos ou mais	4,20	138

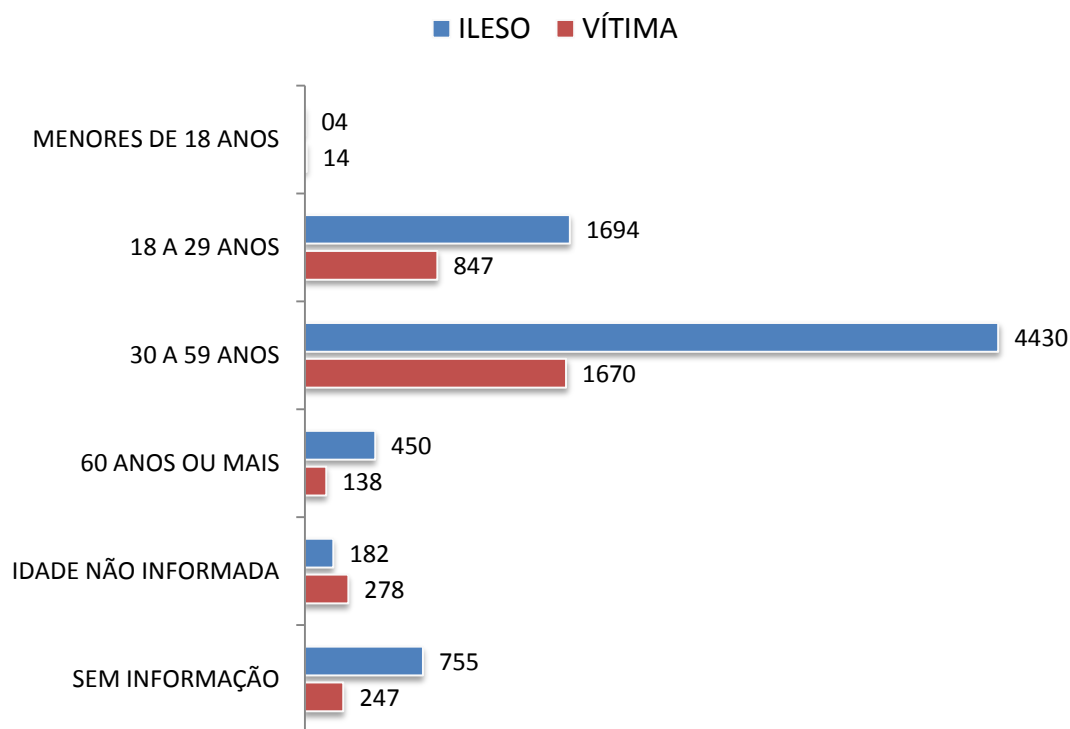
76,47% dos condutores menores de 18 anos (proibidos de obter a CNH) envolvidos em acidentes acabam ferindo-se em menor ou maior gravidade ou falecendo no local do acidente, a maior proporção entre todas as faixas etárias.

CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES POR ANO DA FAIXA ETÁRIA		
Faixa etária	vítimas/ano	Ilesos/ano
18 a 29 anos - intervalo de 12 anos	70,58	141,16
30 a 59 anos – intervalo de 30 anos	55,66	147,66

Foram registrados, em 2010, 70,58 condutores vítimas de acidentes para cada ano da faixa etária de 18 a 29 anos, a maior proporção entre todas as faixas etárias.

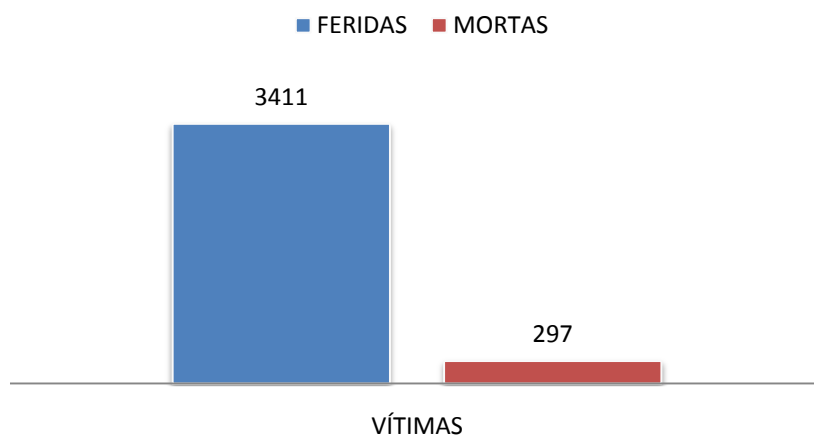


### CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA



Fonte: PRF e DETRAN/AL

### TOTAL DE VÍTIMAS DE ACIDENTES NO ESTADO

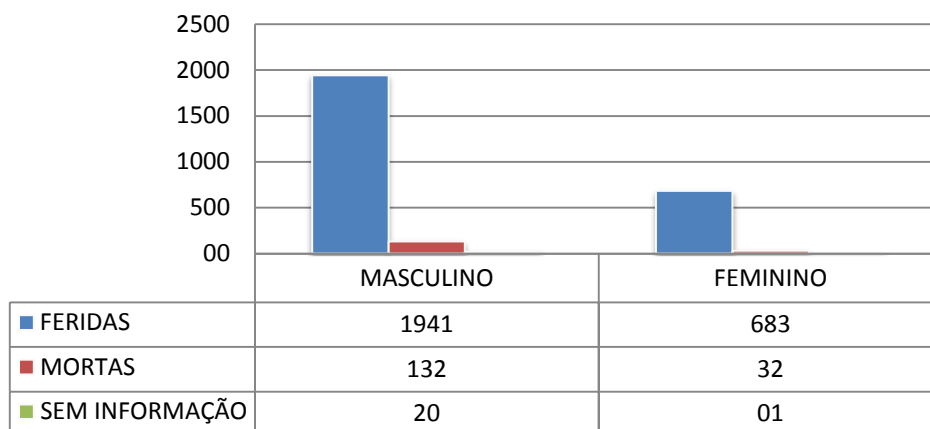


Fonte: DER, BPRV, PRF E DETRAN/AL

Considera-se como “vítimas mortas” a quantidade de pessoas falecidas no próprio local do acidente.

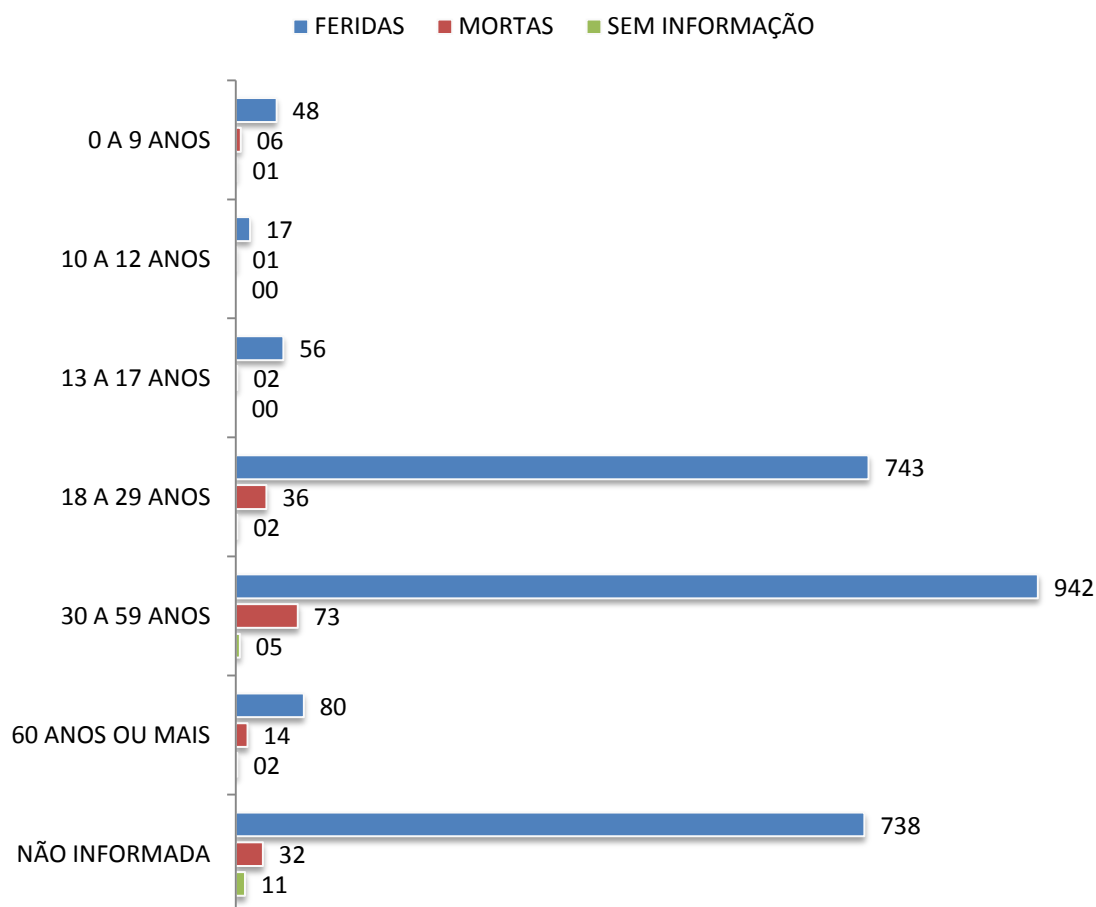


### VÍTIMAS DE ACIDENTES POR SEXO



Fonte: PRF e DETRAN/AL

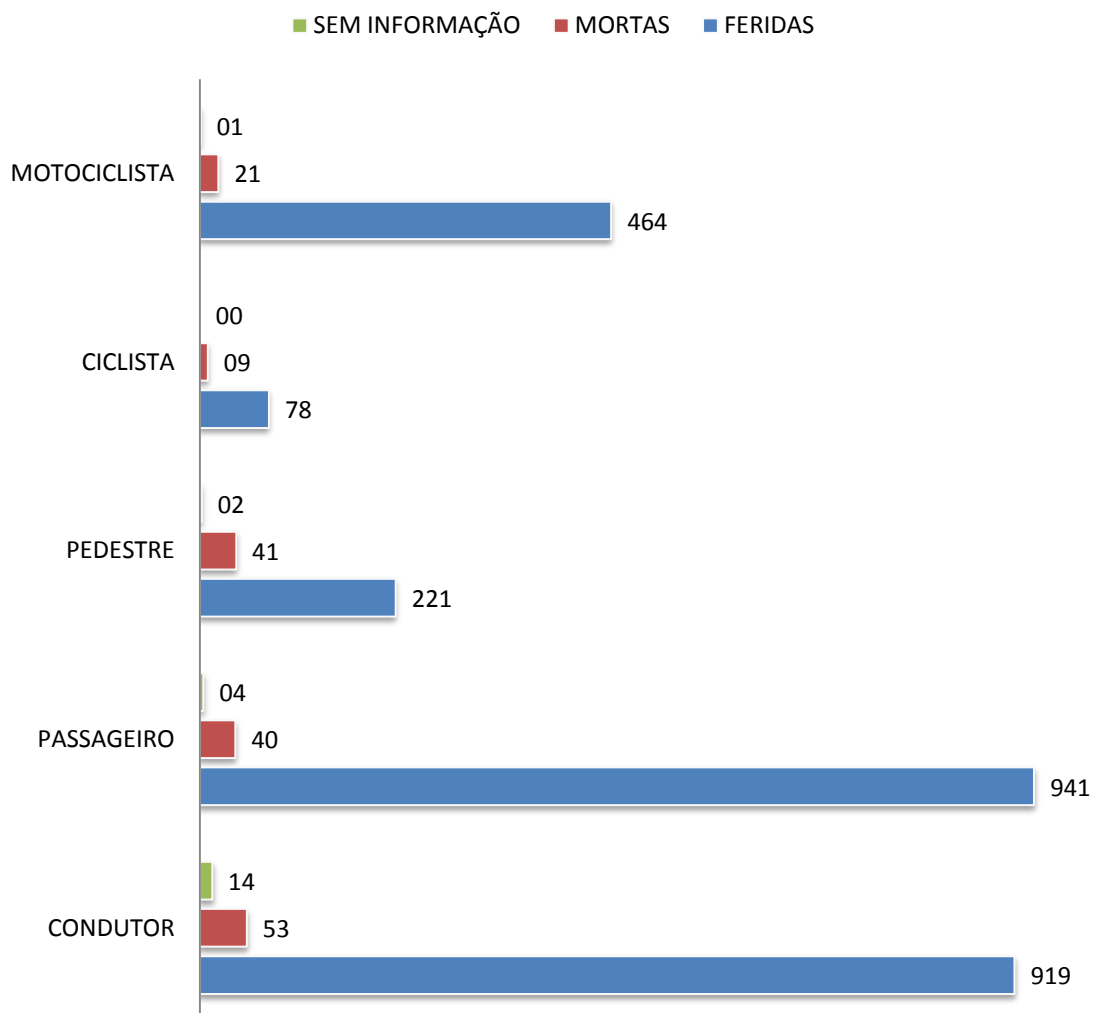
### VÍTIMAS DE ACIDENTES POR IDADE



Fonte: PRF e DETRAN/AL



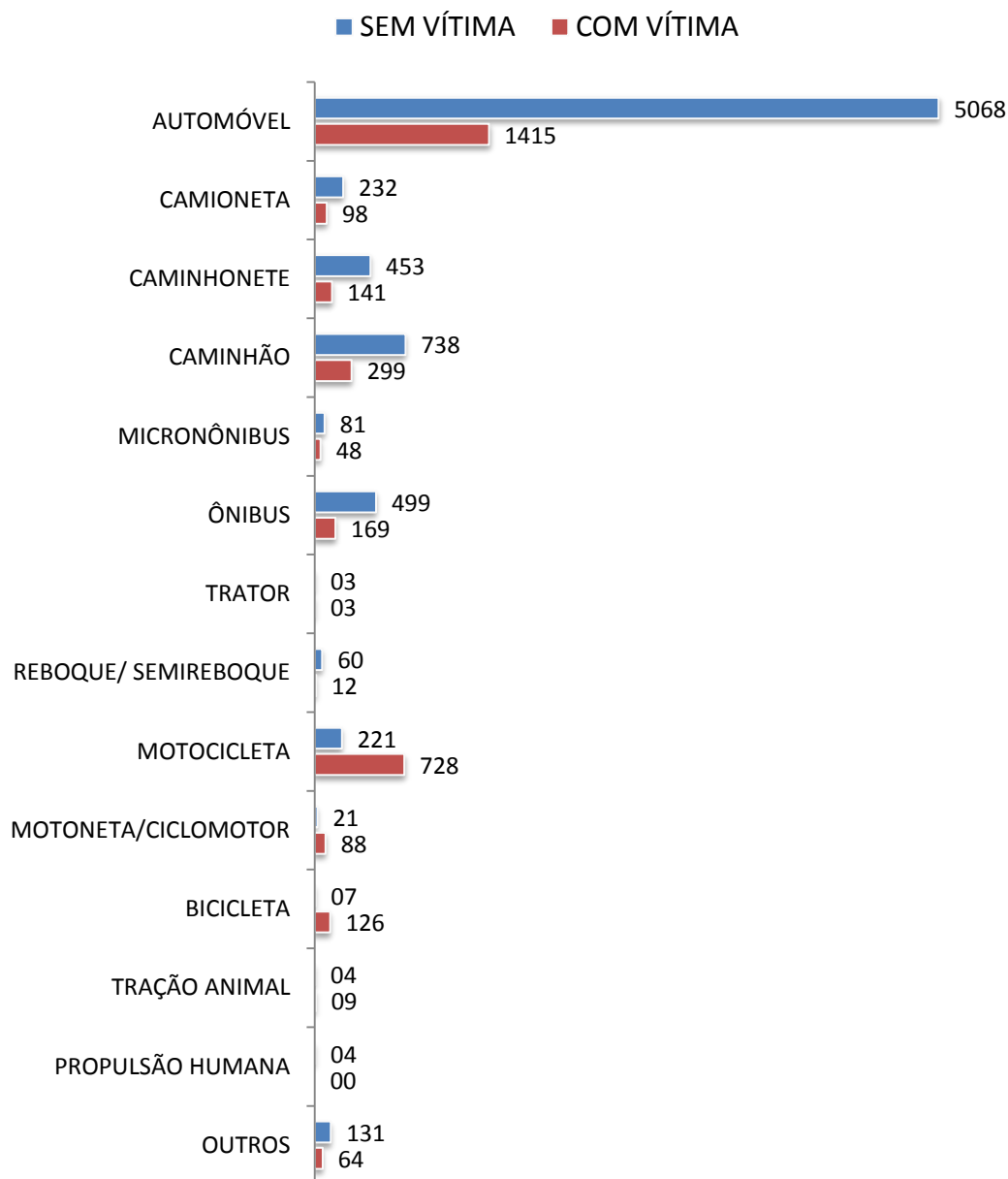
### VÍTIMAS DE ACIDENTES POR TIPO



Fonte: PRF e DETRAN/AL



## VEÍCULOS ENVOLVIDOS EM ACIDENTES



### GRAVIDADE DOS ACIDENTES SEGUNDO O TIPO DO VEÍCULO

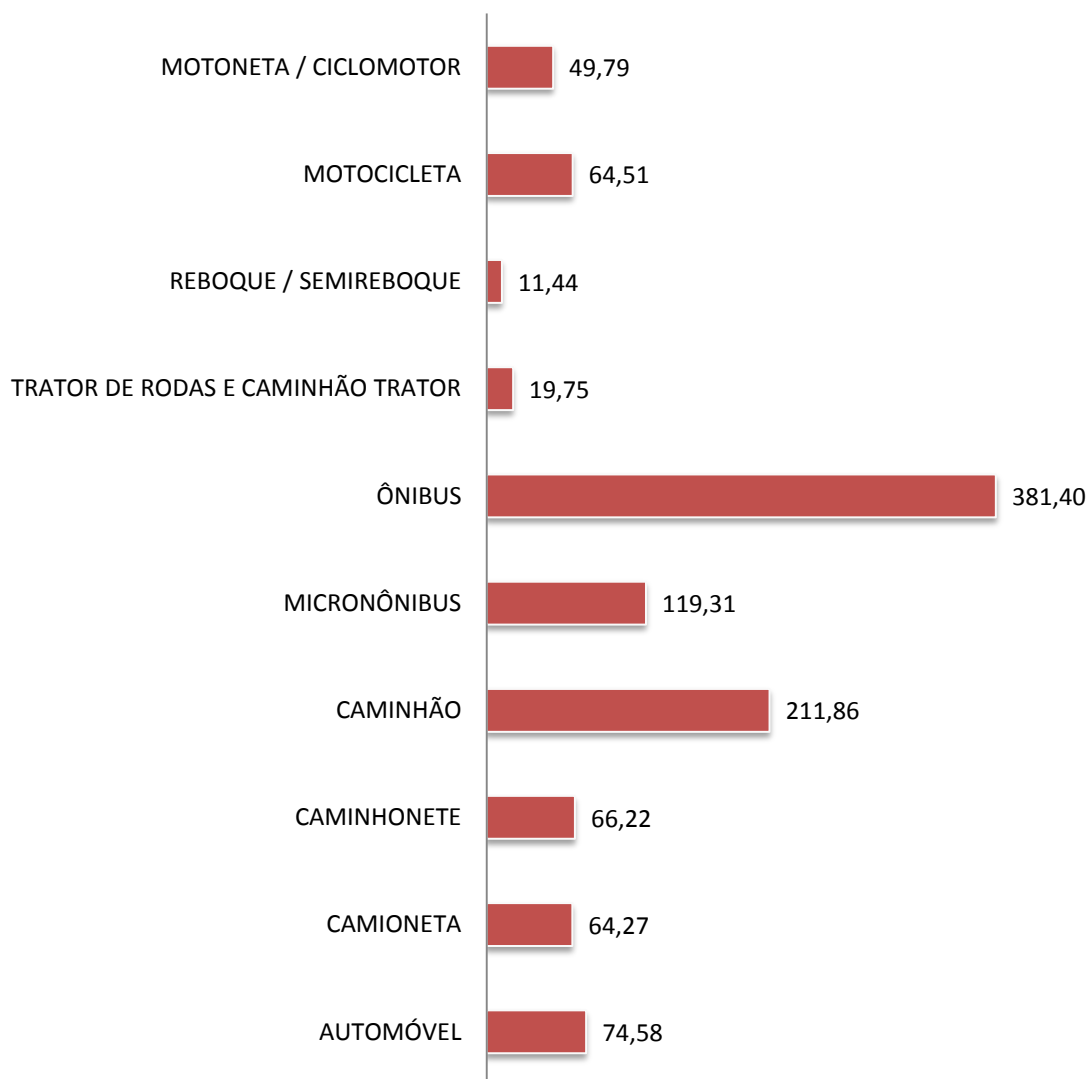
TIPO DE VEÍCULO	SEM VÍTIMAS (%)	COM VÍTIMAS (%)
AUTOMÓVEL	79,17	21,83
MOTOCICLETA	23,29	76,71
MOTONETA/CICLOMOTOR	19,27	80,73

Fonte: PRF e DETRAN/AL

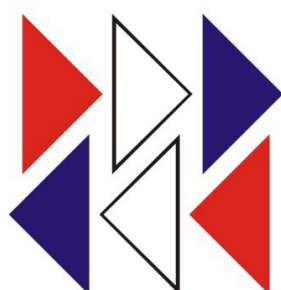


ESTADO DE ALAGOAS  
SECRETARIA ESTADUAL DE DEFESA SOCIAL  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO – DETRAN/AL

### ÍNDICE DE ACIDENTES COM VÍTIMAS SEGUNDO O TIPO DO VEÍCULO (ACIDENTES COM VÍTIMA / 10.000 VEÍCULOS)



Fonte: PRF e DETRAN/AL



# DETRAN-AL

Departamento Estadual de Trânsito de Alagoas