



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

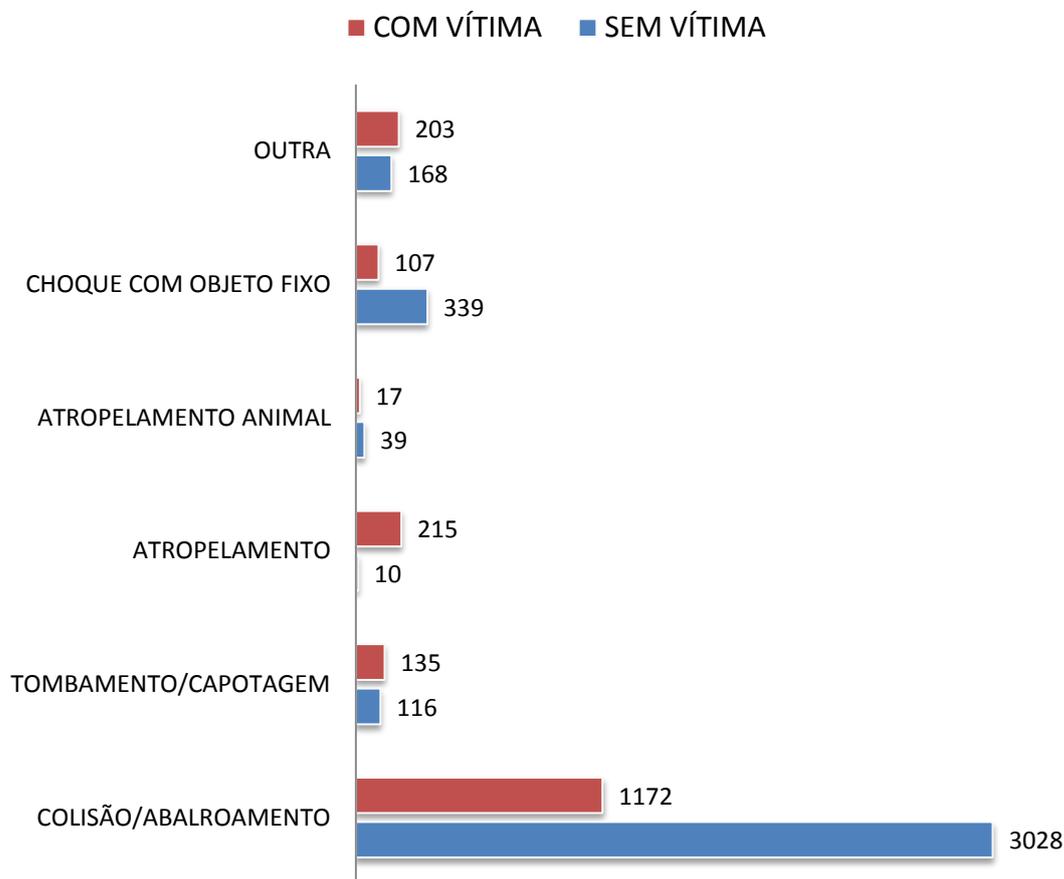
Os dados aqui apresentados são referentes aos acidentes registrados, em boletins de ocorrência, pelo Detran/AL e pela Polícia Rodoviária Federal em 2009, o que corresponde às ocorrências nas vias municipais de Maceió e rodovias federais, incluindo a BR-316 (Av. Menino Marcelo). Os dados referentes a 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



COM VÍTIMAS	1849	SEM VÍTIMAS	3700
TOTAL - 5549			

Fonte: PRF e DETRAN/AL

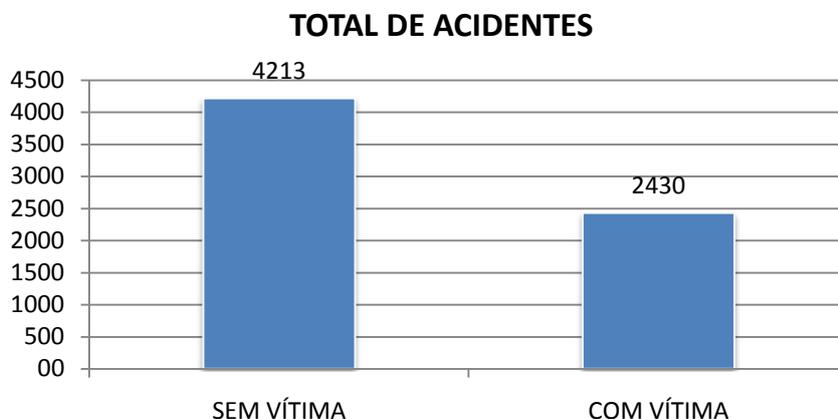
TOTAL DE ACIDENTES

Vias de Maceió	Rodovias federais	Rodovias estaduais
3635	1914	1094
6643		

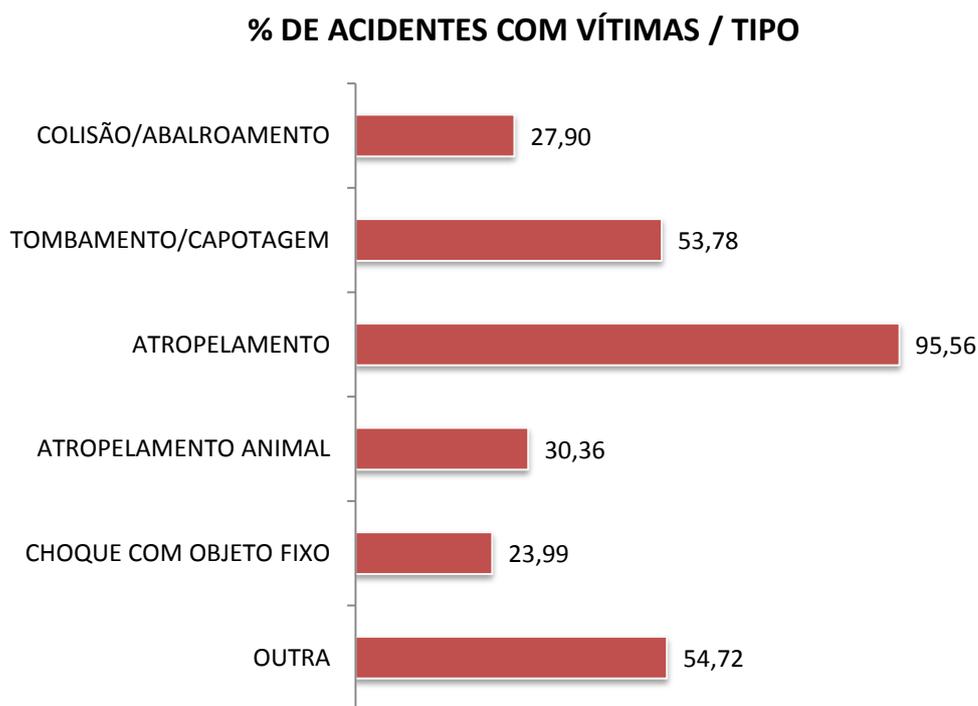
Fonte: DER, BPRV, PRF e DETRAN/AL



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



Fonte: DER, BPRV, PRF e DETRAN/AL

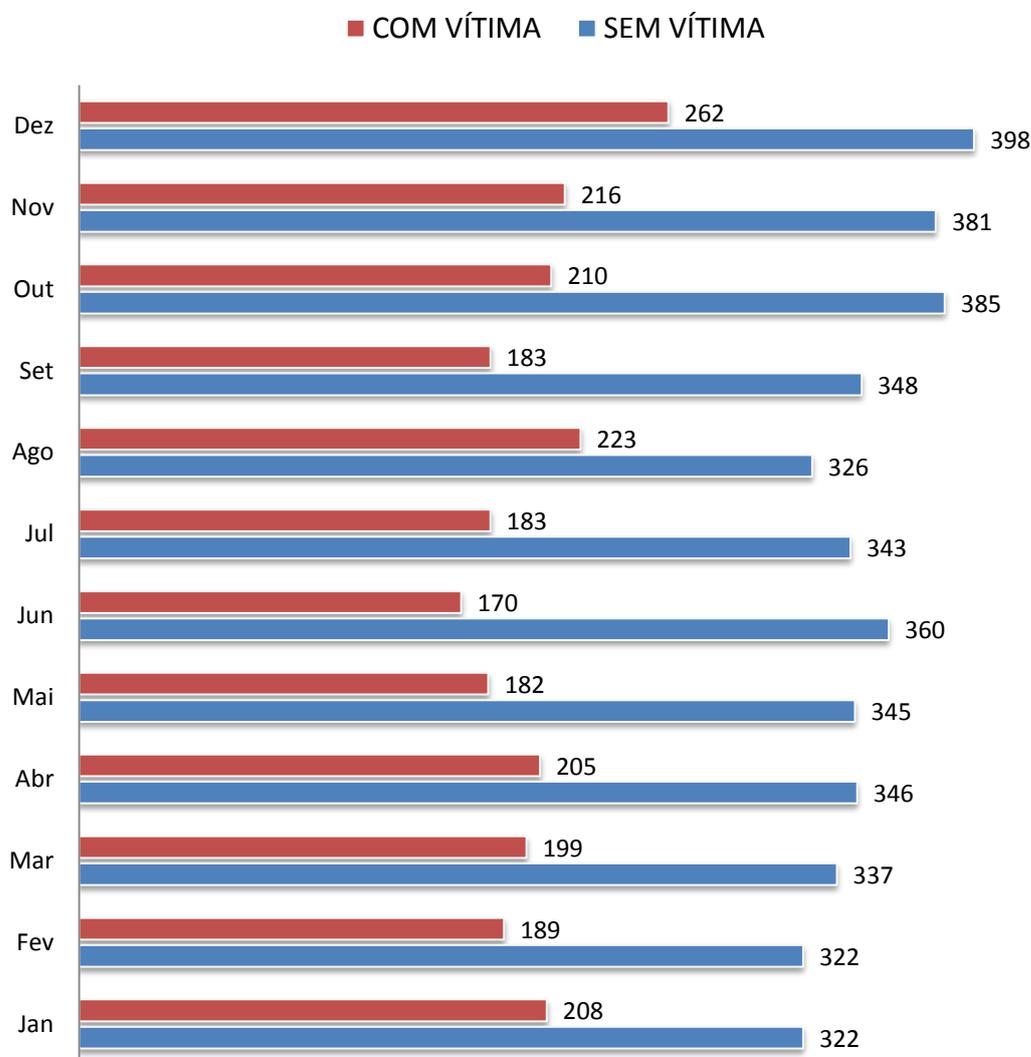


Fonte: PRF e DETRAN/AL

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



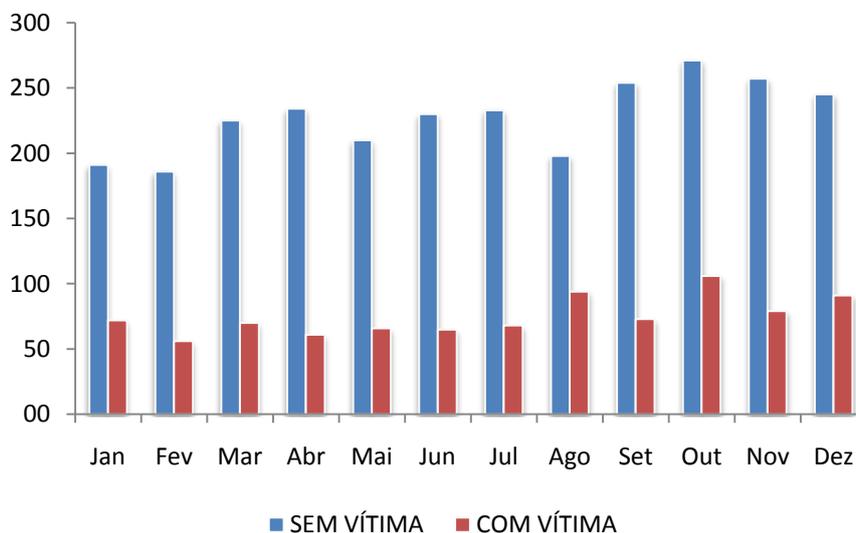
Fonte: DER, BPRV, PRF e DETRAN/AL

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



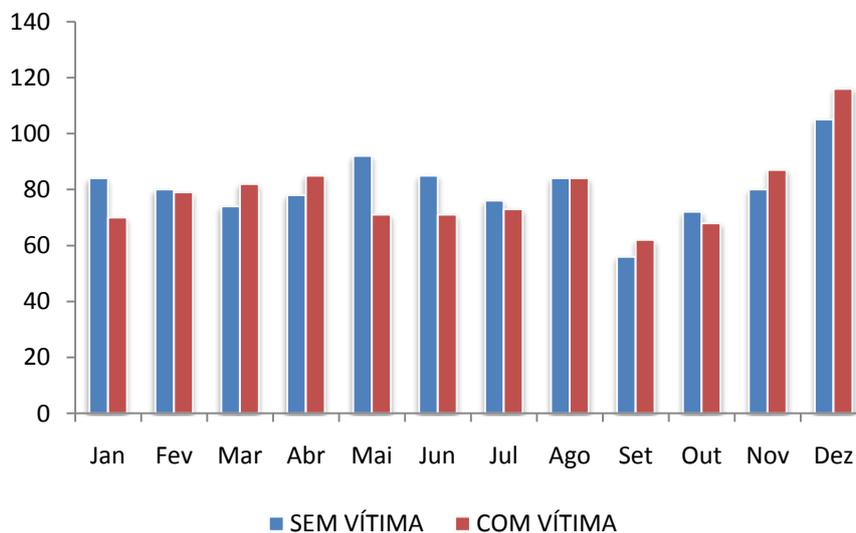
ACIDENTES OCORRIDOS NAS VIAS DE MACEIÓ

FONTE: DETRAN-AL



ACIDENTES OCORRIDOS NAS RODOVIAS FEDERAIS

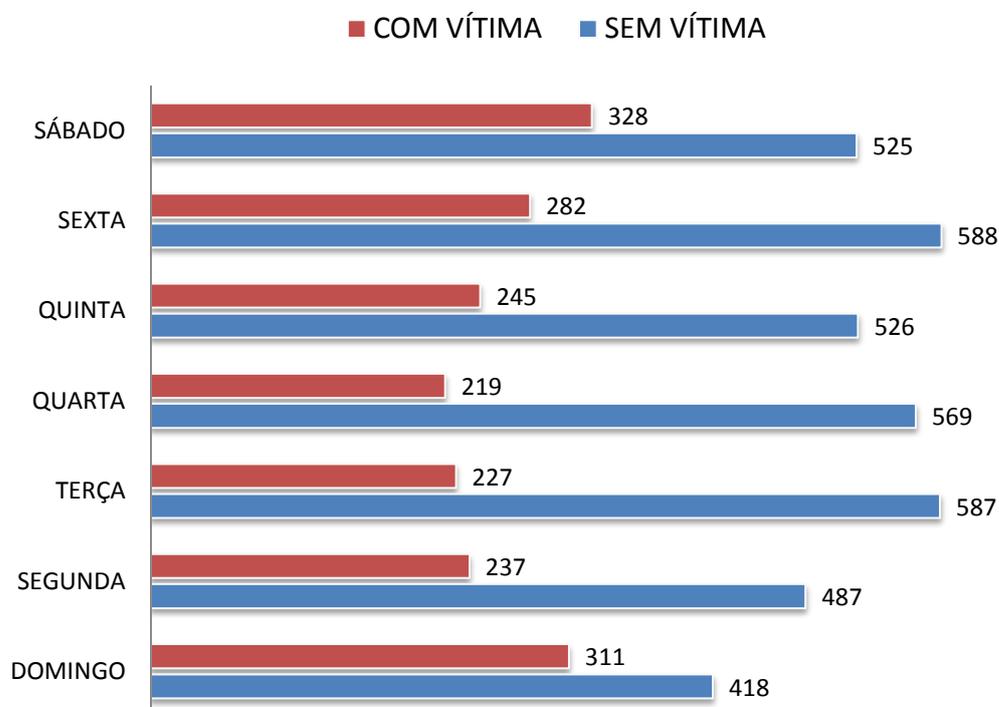
FONTE: PRF



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.

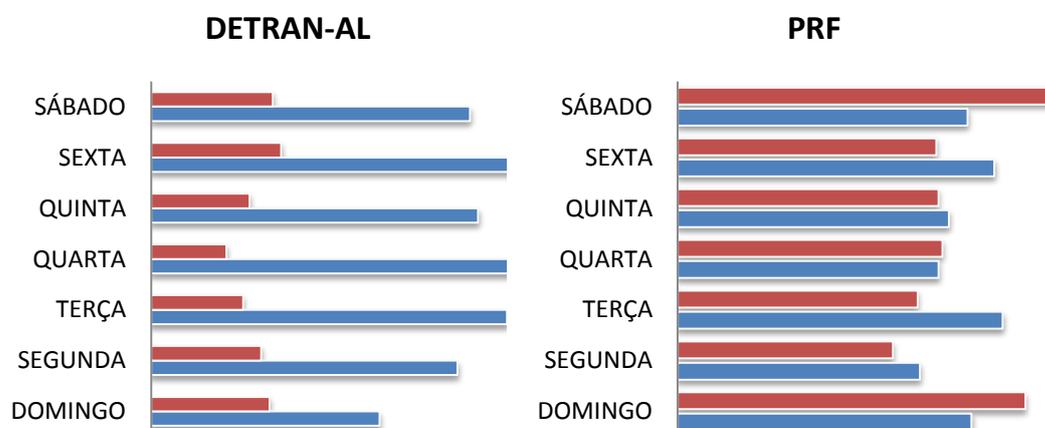


ACIDENTES COM E SEM VÍTIMAS / DIA DA SEMANA



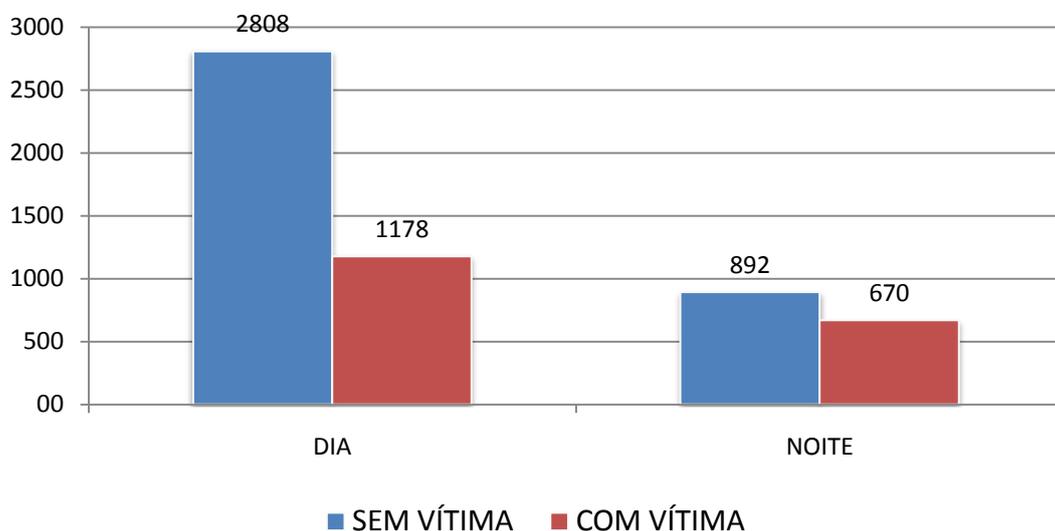
Fonte: PRF e DETRAN/AL

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.





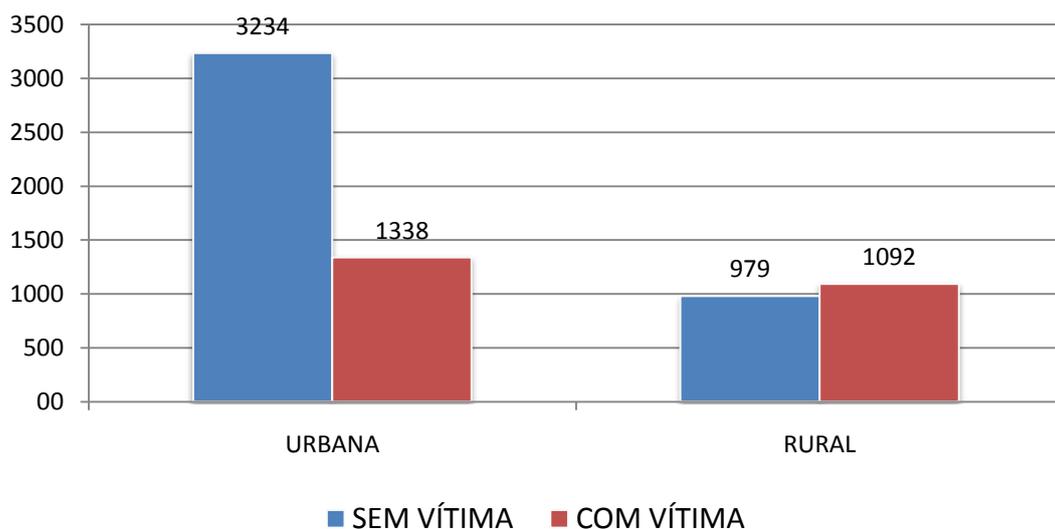
ACIDENTES SEGUNDO A FASE DO DIA



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

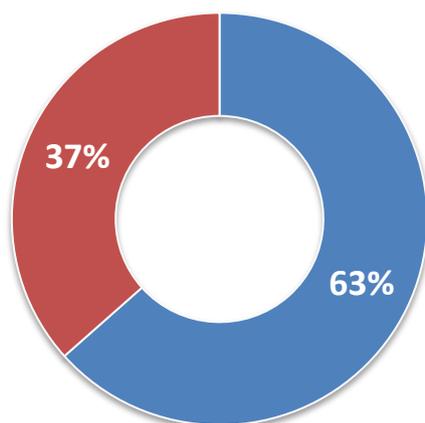


Fonte: DER, BPRV, PRF E DETRAN/AL



ACIDENTES COM E SEM VÍTIMAS

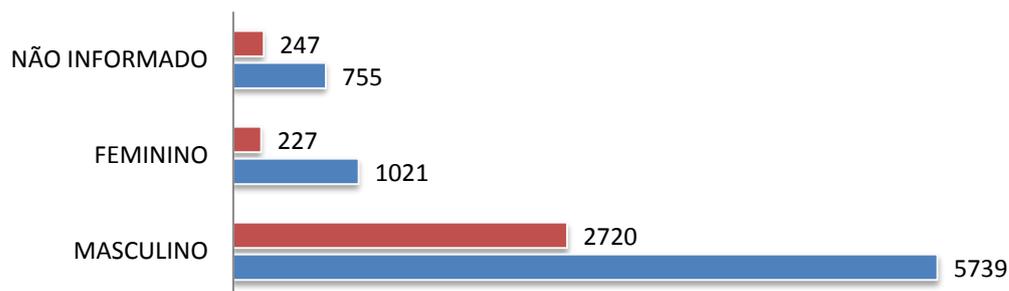
■ SEM VÍTIMA ■ COM VÍTIMA



Fonte: DER, BPRV, PRF E DETRAN/AL

CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES SEGUNDO O SEXO

■ VÍTIMA ■ ILESO



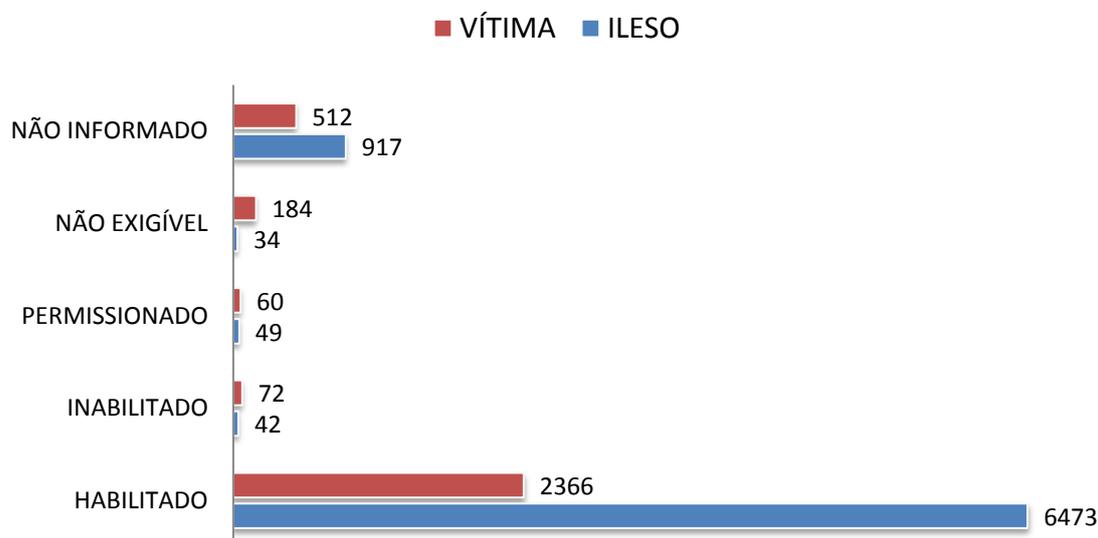
Fonte: PRF e DETRAN/AL

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

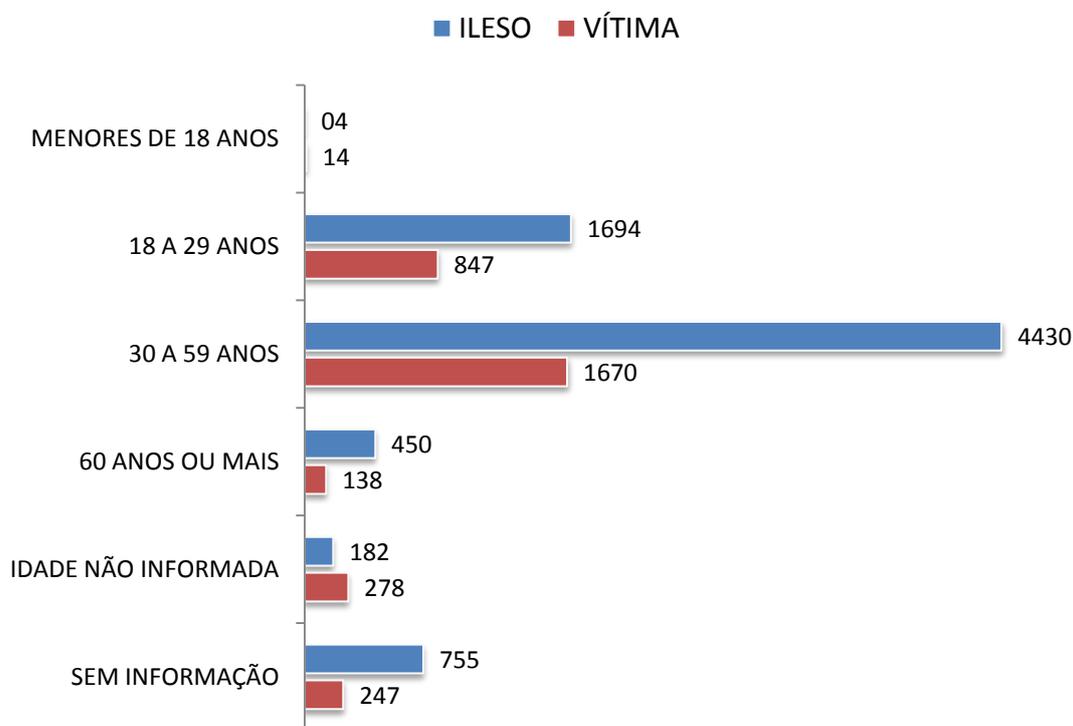
76,47% dos condutores menores de 18 anos (proibidos de obter a CNH) envolvidos em acidentes acabam ferindo-se em menor ou maior gravidade ou falecendo no local do acidente, a maior proporção entre todas as faixas etárias.

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.

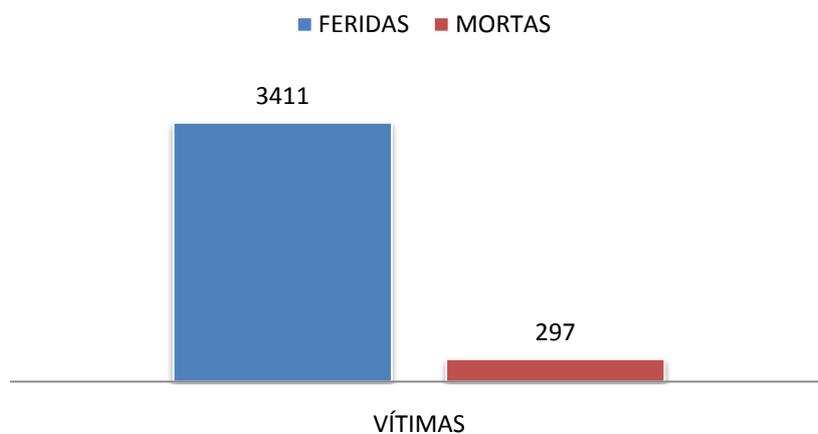


CONDUTORES ENVOLVIDOS EM ACIDENTES SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA



Fonte: PRF e DETRAN/AL

TOTAL DE VÍTIMAS DE ACIDENTES NO ESTADO

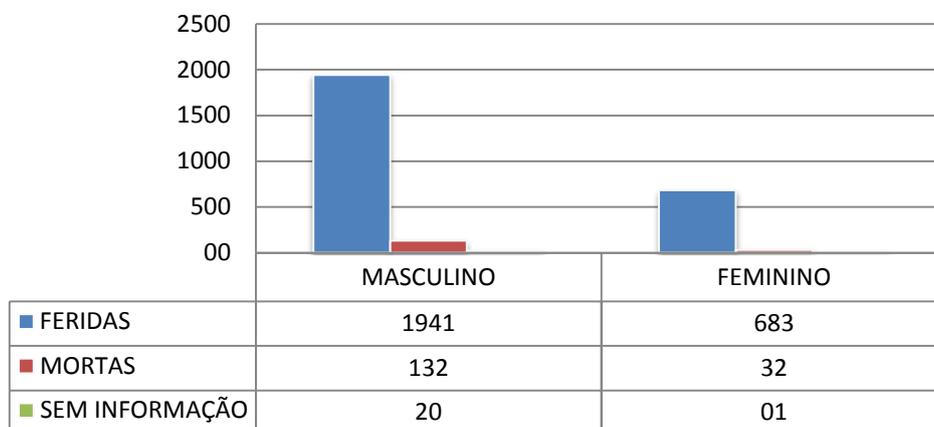


Fonte: DER, BPRV, PRF E DETRAN/AL

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

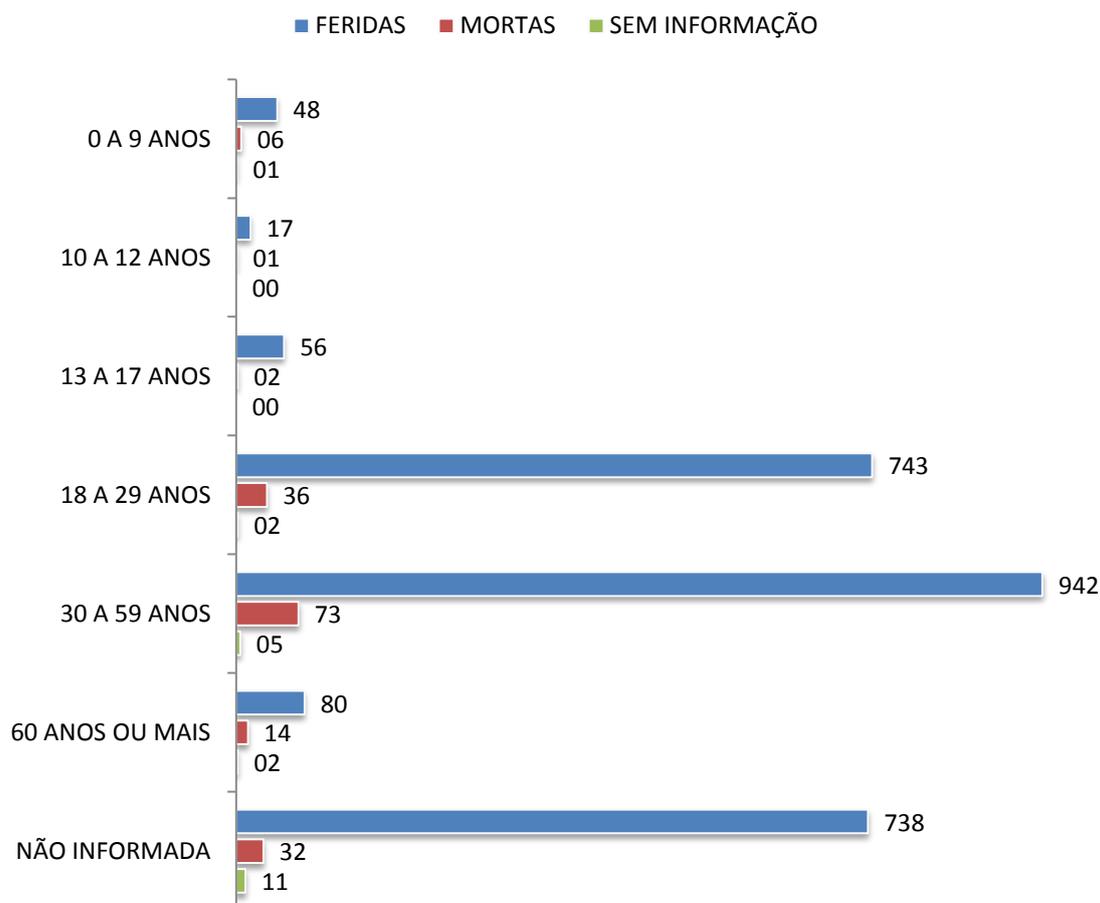


VÍTIMAS DE ACIDENTES POR SEXO



Fonte: PRF e DETRAN/AL

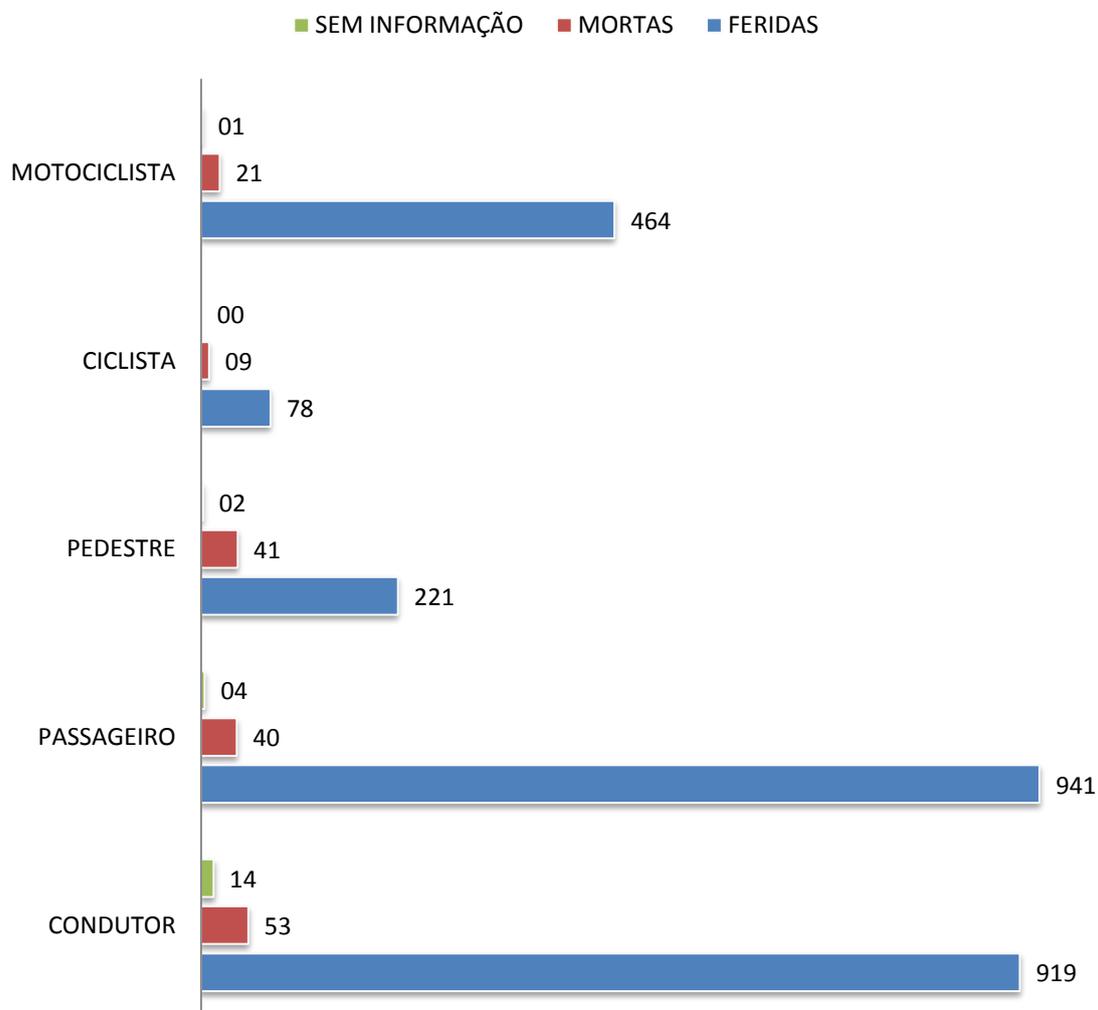
VÍTIMAS DE ACIDENTES POR IDADE



Fonte: PRF e DETRAN/AL



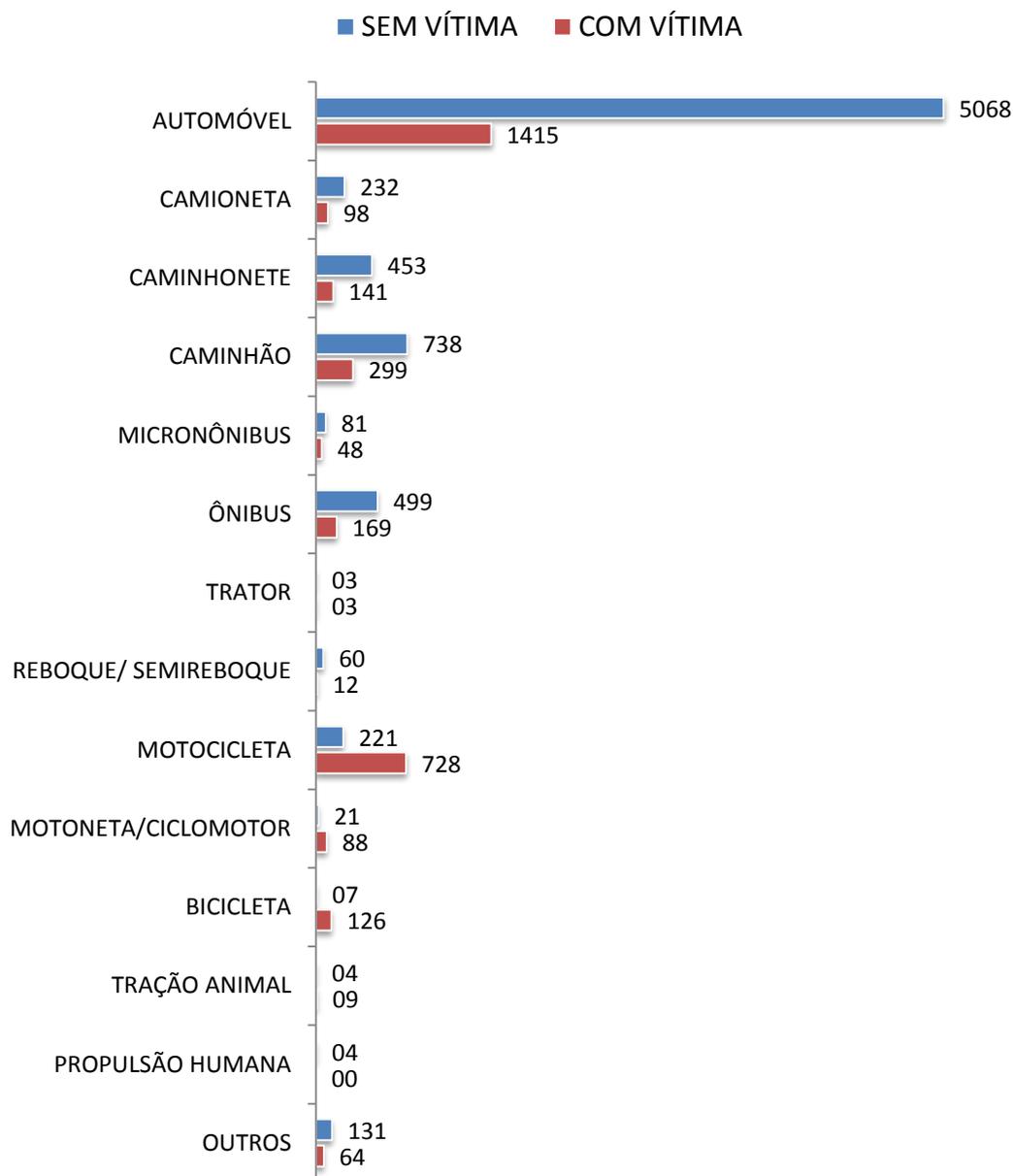
VÍTIMAS DE ACIDENTES POR TIPO



Fonte: PRF e DETRAN/AL



VEÍCULOS ENVOLVIDOS EM ACIDENTES



GRAVIDADE DOS ACIDENTES SEGUNDO O TIPO DO VEÍCULO

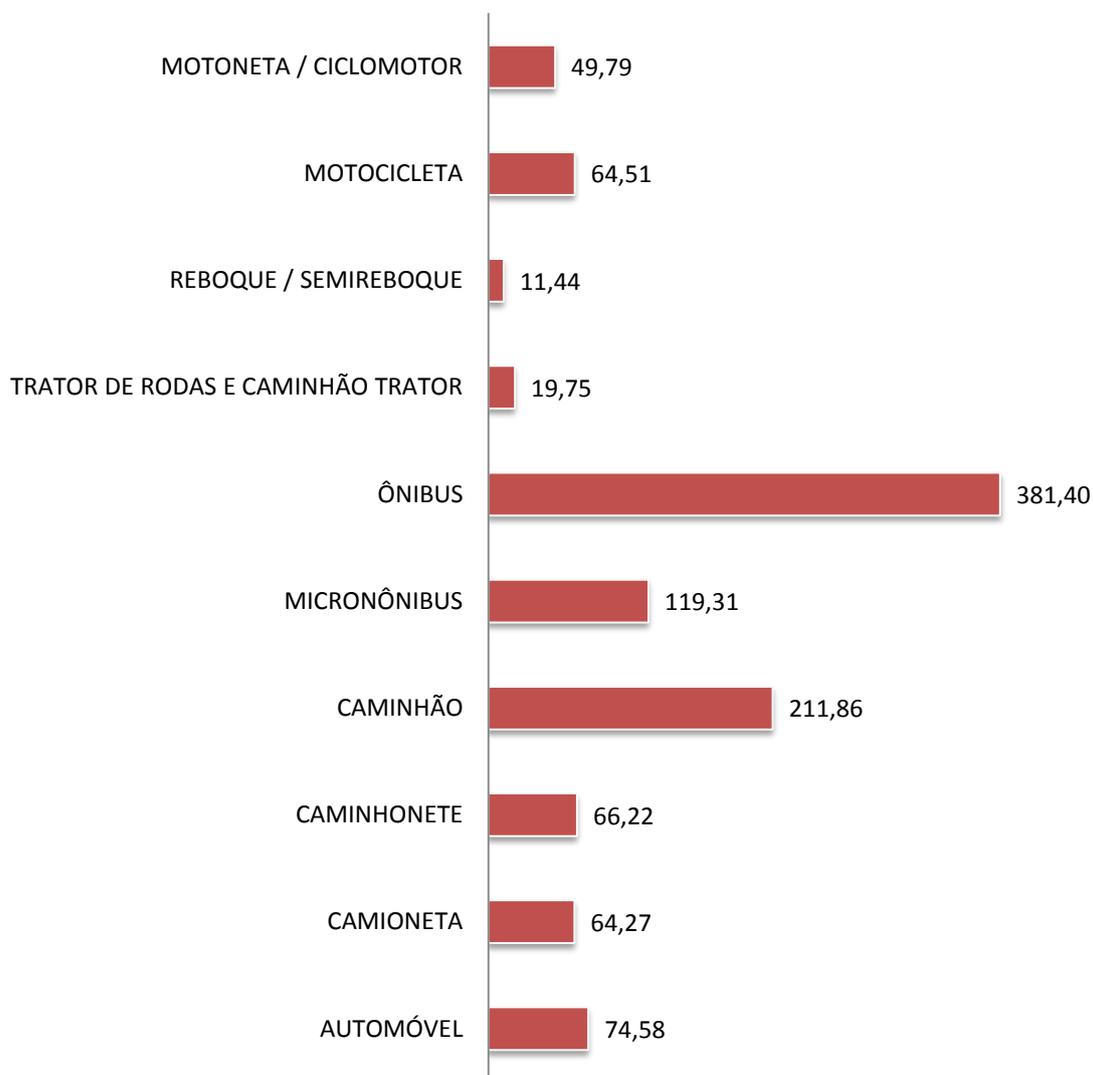
TIPO DE VEÍCULO	SEM VÍTIMAS (%)	COM VÍTIMAS (%)
AUTOMÓVEL	79,17	21,83
MOTOCICLETA	23,29	76,71
MOTONETA/CICLOMOTOR	19,27	80,73

Fonte: PRF e DETRAN/AL

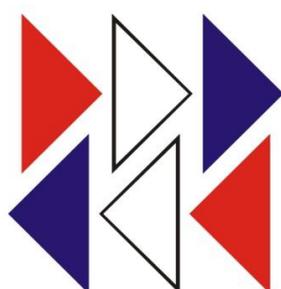


ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA ESTADUAL DE DEFESA SOCIAL
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO – DETRAN/AL

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