

## SISTEMA AUTOSEG

O Sistema AUTOSEG permite realizar consultas on-line, através do site [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br), referentes a dados estatísticos do Seguro de Automóveis. As informações apresentadas foram obtidas a partir dos arquivos enviados semestralmente pelas companhias seguradoras, em atendimento ao item 9 do Manual de Orientação anexo à Circular SUSEP nº 522/2015, os quais incluem dados referentes a apólices vigentes e sinistros ocorridos no período de análise. Este Manual de Orientação encontra-se disponível no link <http://www.susep.gov.br/menu/informacoes-ao-mercado/envio-de-dados-a-susep/manual-de-orientacao>.

Até junho/2005, o sistema era fornecido em CD-ROM, de forma que o usuário precisava instalar o programa e a base de dados completa em seu computador. Os procedimentos necessários à instalação se revelaram demasiadamente complexos para o usuário comum, o qual necessitava, eventualmente, consultar algumas informações. Em consequência, o público-alvo do Sistema AUTOSEG praticamente se restringia às companhias seguradoras, com o objetivo de subsidiar cálculos de tarifas. A implementação da versão na qual as consultas podem ser efetuadas diretamente pela Internet, teve o objetivo de popularizar e ampliar o alcance do Sistema.

O Sistema fornece informações sobre número de veículos expostos, prêmio médio, importância segurada média, número de sinistros e valor de indenizações, classificadas de acordo com categoria, modelo e ano do veículo, região ou CEP de circulação, e perfil do segurado.

A cada nova atualização semestral do Sistema, dados referentes ao último semestre analisado são incorporados à base, visando tornar possível consultas referentes a períodos anuais ou de maior duração.

Além do sistema on-line, será disponibilizado também o banco de dados completo, através de link localizado na seção referente ao AUTOSEG, no site [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br). O banco de dados inclui as tabelas descritas a seguir.

### 1. Tabelas Principais:

- i) `arq_casco_comp` – contém dados de exposição, prêmios, sinistros e importância segurada para a cobertura CASCO, classificados pela chave Categoria Tarifária/Região/Modelo/Ano/Sexo/Faixa Etária
- ii) `arq_casco3_comp` – contém dados de exposição, prêmios e sinistros para a cobertura CASCO, classificados pela chave Categoria Tarifária/CEP/Modelo/Ano
- iii) `arq_casco4_comp` - contém dados de exposição, prêmios e sinistros para a cobertura CASCO, classificados pela chave Categoria Tarifária/Cidade/Modelo/Ano

### 2. Tabelas Auxiliares:

- i) `auto2_vei` – contém código e descrição de cada modelo de veículo, além do código do grupo a que pertence
- ii) `auto2_grupo` – código e descrição dos grupos de modelos
- iii) `auto_cat` – código de descrição de categorias tarifárias
- iv) `auto_cau` – código e descrição de causas de sinistros
- v) `auto_cep` – correlaciona o CEP com cidades e regiões de circulação

- vi) auto\_cob – código e descrição de coberturas
- vii) auto\_idade – código e descrição de faixas etárias
- viii) auto\_reg – código e descrição de regiões de circulação
- ix) auto\_sexo – código e descrição de sexo (masculino, feminino, jurídico)

## **DEFINIÇÕES DO AUTOSEG**

### **IS Média (R\$)**

O Sistema Autoseg apresenta as informações de acordo com o grupamento escolhido pelo usuário, que representa o conjunto de apólices incluídas na respectiva chave composta (categoria tarifária, região de circulação, ano/modelo do veículo, perfil do principal condutor, etc). A Importância Segurada Média (IS Média) representa a média das IS's das apólices incluídas no grupamento, ponderada pela exposição de cada uma delas (ver conceito de exposição abaixo).

### **Expostos**

O conceito de exposição leva em conta o tempo em que cada apólice esteve vigente, dentro da janela de observação, que é o período semestral abrangido em cada atualização do Autoseg. Desta forma, o número de expostos, apurado para um período anual, representa o melhor estimador disponível para a quantidade de veículos segurados.

### **Prêmio médio (R\$)**

Da mesma forma que a IS Média, o prêmio médio representa a média dos prêmios das apólices incluídas no grupamento, ponderada pela exposição de cada uma delas.

### **Freq\_Sin**

A Frequência (FREQ) é a quantidade de sinistros de incêndio, roubo, colisão e outras causas, enquanto que o campo INDENIZ representa o total de indenizações para cada cobertura.

### **O que engloba freq. outras?**

Freq\_Outras engloba os sinistros não incluídos nos dados de incêndio, roubo, ou colisão, ou seja, basicamente assistência 24 horas e outras coberturas como vidros, blindagem, equipamentos acessórios, etc.

## **VARIÁVEIS DO BANCO DE DADOS DO AUTOSEG**

### **1) Tabela Arq\_Casco\_Comp**

- EXPOSICAO1 – Quantidade de veículos expostos (ver conceito de exposição acima)
- PREMIO1 – Soma dos valores de prêmios, ponderados pela exposição de cada apólice
- EXPOSICAO2 – Campo não utilizado
- PREMIO2 – Campo não utilizado
- IS\_MEDIA - Média das Importâncias Seguradas das apólices incluídas no grupamento definido pela chave escolhida, ponderada pela exposição de cada uma delas

- **FREQ\_SIN1** – Quantidade de sinistros da cobertura roubo/furto
- **INDENIZ1** – Total de indenizações de sinistros da cobertura roubo/furto
- **FREQ\_SIN2** - Quantidade de sinistros da cobertura colisão parcial
- **INDENIZ2** - Total de indenizações de sinistros da cobertura colisão parcial
- **FREQ\_SIN3** - Quantidade de sinistros da cobertura colisão perda total
- **INDENIZ3** - Total de indenizações de sinistros da cobertura colisão perda total
- **FREQ\_SIN4** - Quantidade de sinistros da cobertura incêndio
- **INDENIZ4** - Total de indenizações de sinistros da cobertura incêndio
- **FREQ\_SIN9** - Quantidade de sinistros de outras coberturas, como assistência 24 hs, etc
- **INDENIZ9** - Total de indenizações de sinistros de outras coberturas, como assistência 24 hs, etc

## 2) Tabela Arq\_Casco3\_Comp

- **EXPOSICAO** – Quantidade de veículos expostos (ver conceito de exposição acima)
- **PREMIO** – Soma dos valores de prêmios, ponderados pela exposição de cada apólice
- **FREQ\_SIN1** – Quantidade de sinistros da cobertura roubo/furto
- **INDENIZ1** – Total de indenizações de sinistros da cobertura roubo/furto
- **FREQ\_SIN23** - Quantidade de sinistros da cobertura colisão (parcial ou perda total)
- **INDENIZ23** - Total de indenizações de sinistros da cobertura colisão (parcial ou perda total)
- **FREQ\_SIN4** - Quantidade de sinistros da cobertura incêndio
- **INDENIZ4** - Total de indenizações de sinistros da cobertura incêndio
- **FREQ\_SIN9** - Quantidade de sinistros de outras coberturas, como assistência 24 hs, etc
- **INDENIZ9** - Total de indenizações de sinistros de outras coberturas, como assistência 24 hs, etc

## 3) Tabela Arq\_Casco4\_Comp

- **EXPOSICAO** – Quantidade de veículos expostos (ver conceito de exposição acima)
- **PREMIO** – Soma dos valores de prêmios, ponderados pela exposição de cada apólice
- **FREQ\_SIN1** – Quantidade de sinistros da cobertura roubo/furto
- **INDENIZ1** – Total de indenizações de sinistros da cobertura roubo/furto
- **FREQ\_SIN23** - Quantidade de sinistros da cobertura colisão (parcial ou perda total)
- **INDENIZ23** - Total de indenizações de sinistros da cobertura colisão (parcial ou perda total)
- **FREQ\_SIN4** - Quantidade de sinistros da cobertura incêndio
- **INDENIZ4** - Total de indenizações de sinistros da cobertura incêndio
- **FREQ\_SIN9** - Quantidade de sinistros de outras coberturas, como assistência 24 hs, etc
- **INDENIZ9** - Total de indenizações de sinistros de outras coberturas, como assistência 24 hs, etc