



PRF

DICIONÁRIO DE VARIÁVEIS – ACIDENTES

DADOS DESAGREGADOS POR OCORRÊNCIA



INTRODUÇÃO

A Polícia Rodoviária Federal – PRF – atende cerca de 70.000 km de rodovias federais e está distribuída em todo o território nacional, combatendo a criminalidade, prestando auxílio ao cidadão, fiscalizando, autuando e atendendo acidentes.

O registro de acidentes é realizado através do sistema BR-Brasil, que coleta informações referentes aos envolvidos (identificação, estado físico, se era passageiro, condutor, etc.), ao local, aos veículos, à dinâmica do acidente, etc. O BR-Brasil está em produção nacionalmente desde 2007, o que explica ser esse o ano mínimo para obtenção dos dados de acidentes.

O presente dicionário tem como objetivo fornecer uma sucinta descrição das variáveis presentes nas extrações dos dados de acidentes a fim de auxiliar o usuário na análise das informações.



PRF

DICIONÁRIO DE VARIÁVEIS (DADOS DO BR-BRASIL – 2007 A 2016)

ID VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO
1	<i>id</i>	Variável com valores numéricos, representando o identificador do acidente.
2	<i>data_inversa</i>	Data da ocorrência no formato dd/mm/aaaa.
3	<i>dia_semana</i>	Dia da semana da ocorrência. Ex.: Segunda, Terça, etc.
4	<i>horario</i>	Horário da ocorrência no formato hh:mm:ss.
5	<i>uf</i>	Unidade da Federação. Ex.: MG, PE, DF, etc.
6	<i>br</i>	Variável com valores numéricos, representando o identificador da BR do acidente.
7	<i>km</i>	Identificação do quilômetro onde ocorreu o acidente, com valor mínimo de 0,1 km e com a casa decimal separada por ponto.
8	<i>municipio</i>	Nome do município de ocorrência do acidente
9	<i>causa_acidente</i>	Identificação da causa presumível do acidente. Ex.: Falta de atenção, Velocidade incompatível, etc.
10	<i>tipo_acidente</i>	Identificação do tipo de acidente. Ex.: Colisão frontal, Saída de pista, etc.
11	<i>classificação_acidente</i>	Classificação quanto à gravidade do acidente: Sem Vítimas, Com Vítimas Feridas, Com Vítimas Fatais e Ignorado.
12	<i>fase_dia</i>	Fase do dia no momento do acidente. Ex. Amanhecer, Pleno dia, etc.
13	<i>sentido_via</i>	Sentido da via considerando o ponto de colisão: Crescente e decrescente.
14	<i>condição_meteorologica</i>	Condição meteorológica no momento do acidente: Céu claro, chuva, vento, etc.
15	<i>tipo_pista</i>	Tipo da pista considerando a



PRF

		quantidade de faixas: Dupla, simples ou múltipla.
16	<i>tracado_via</i>	Descrição do traçado da via: reta, curva ou cruzamento.
17	<i>uso_solo</i>	Descrição sobre as características do local do acidente: Urbano ou rural.
18	<i>pessoas</i>	Total de pessoas envolvidas na ocorrência.
19	<i>mortos</i>	Total de pessoas mortas envolvidas na ocorrência.
20	<i>feridos_leves</i>	Total de pessoas com ferimentos leves envolvidas na ocorrência.
21	<i>feridos_graves</i>	Total de pessoas com ferimentos graves envolvidas na ocorrência.
22	<i>ilesos</i>	Total de pessoas ilesas envolvidas na ocorrência.
23	<i>ignorados</i>	Total de pessoas envolvidas na ocorrência e que não se soube o estado físico.
24	<i>feridos</i>	Total de pessoas feridas envolvidas na ocorrência (é a soma dos feridos leves com os graves).
25	<i>veiculos</i>	Total de veículos envolvidos na ocorrência.

DICIONÁRIO DE VARIÁVEIS

(DADOS DO BAT – A PARTIR DE 2017)

ID VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO
1	<i>id</i>	Variável com valores numéricos, representando o identificador do acidente.
2	<i>data_inversa</i>	Data da ocorrência no formato dd/mm/aaaa.
3	<i>dia_semana</i>	Dia da semana da ocorrência. Ex.: Segunda, Terça, etc.
4	<i>horário</i>	Horário da ocorrência no formato hh:mm:ss.
5	<i>uf</i>	Unidade da Federação. Ex.: MG, PE, DF, etc.
6	<i>br</i>	Variável com valores numéricos, representando o identificador da BR do acidente.
7	<i>km</i>	Identificação do quilômetro onde ocorreu o acidente, com valor mínimo de 0,1 km e com a casa decimal separada por ponto.
8	<i>municipio</i>	Nome do município de ocorrência do acidente
9	<i>causa_acidente</i>	Identificação da causa principal do acidente. Neste conjunto de dados são excluídos os acidentes com a variável causa principal igual a “Não”.
10	<i>tipo_acidente</i>	Identificação do tipo de acidente. Ex.: Colisão frontal, Saída de pista, etc. Neste conjunto de dados são excluídos os tipos de acidentes com ordem maior ou igual a dois. A ordem do acidente demonstra a sequência cronológica dos tipos presentes na mesma ocorrência.
11	<i>classificação_acidente</i>	Classificação quanto à gravidade do acidente: Sem Vítimas, Com Vítimas Feridas, Com Vítimas Fatais e Ignorado.
12	<i>fase_dia</i>	Fase do dia no momento do acidente. Ex. Amanhecer, Pleno dia, etc.
13	<i>sentido_via</i>	Sentido da via considerando o ponto de colisão: Crescente e decrescente.
14	<i>condição_meteorologica</i>	Condição meteorológica no momento do acidente: Céu claro, chuva, vento, etc.
15	<i>tipo_pista</i>	Tipo da pista considerando a quantidade de faixas: Dupla, simples ou múltipla.
16	<i>tracado_via</i>	Descrição do traçado da via.
17	<i>uso_solo</i>	Descrição sobre as características do local do acidente: Urbano=Sim;Rural=Não.
18	<i>peessoas</i>	Total de pessoas envolvidas na ocorrência.
19	<i>mortos</i>	Total de pessoas mortas envolvidas na ocorrência.

20	<i>feridos_leves</i>	Total de pessoas com ferimentos leves envolvidas na ocorrência.
21	<i>feridos_graves</i>	Total de pessoas com ferimentos graves envolvidas na ocorrência.
22	<i>ilesos</i>	Total de pessoas ilesas envolvidas na ocorrência.
23	<i>ignorados</i>	Total de pessoas envolvidas na ocorrência e que não se soube o estado físico.
24	<i>feridos</i>	Total de pessoas feridas envolvidas na ocorrência (é a soma dos feridos leves com os graves).
25	<i>veiculos</i>	Total de veículos envolvidos na ocorrência.
26	<i>latitude</i>	Latitude do local do acidente em formato geodésico decimal.
27	<i>longitude</i>	Longitude do local do acidente em formato geodésico decimal.
28	<i>regional</i>	Superintendência regional da PRF cujo acidente ocorreu dentro dos limites de sua circunscrição. Atenção nem sempre a UF da regional coincide com a UF do acidente. Ex: A circunscrição da SPRF-DF grande parte está localizada na UF “GO”.
29	<i>delegacia</i>	delegacia da PRF cujo acidente ocorreu dentro dos limites de sua circunscrição.
30	<i>uop</i>	UOP= unidade operacional. Unidade operacional da PRF cujo acidente ocorreu dentro dos limites de sua circunscrição.