

Entidade: Usuário				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Cnh	Determinante	Numérico		
Nome	Simples	Texto	70	Nome completo
Data_Nascimento	Simples	data		Formato dd/mm/aaaa
Endereço	Composto	Texto	200*	Logadrouro, número, bairro, cidade, estado
Sexo	Simples	Texto	2	M' ou 'F'
Estado_Civil	Simples	Texto	20	
Cpf_Cnpj	Simples	Numérico		
Rg	Simples	Texto	13	
Telefone	Multivalorado	Numérico		Valores sem as máscaras de entrada

Entidade: Endereço				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Cnh	Determinante	Númerico		
Cep	Determinante	Númerico		Valor sem a máscara
Logadrouro	Simples	Texto	100	
Número	Simples	Númerico		
Bairro	Simples	Texto	30	
Cidade	Simples	Texto	40	

Entidade: Veículo				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Chassi	Determinante	Texto	20	Conjunto de 17 números de identificação do veículo
Marca	Simples	Texto	30	Nome do fabricante
Modelo	Simples	Texto	30	Nome do modelo do carro
Cor	Simples	Texto	20	
Ano	Simples	Numérico		
Placa	Simples	Texto	9	
Motor	Simples	Texto	25	Cilindradas
Tipo_Combustível	Simples	Texto	25	
Portas	Simples	Numérico		Contando porta malas
Quilometragem	Simples	Numérico		
Última_Troca_Óleo	Simples	Numérico		

Entidade: Telefone				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Cnh	Determinate	Numérico		
Número	Determinate	Numérico		
Código_Área	Simples	Numérico		

Entidade: Hora				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Id_hora	Determinante	Numérico		Gerados quando acontece algum evento
Hora	Simples	Numérico		Formato hh:mm:ss
Data	Simples	Numérico		Formato dd/mm/aaaa

Entidade: Coordenadas				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Chassi	Determinante	Texto	20	Conjunto de 17 números de identificação do veículo
Cnh	Determinante	Numérico		
Localização	Determinante	Numérico		
Id_hora	Composto	Numérico		

Entidade: Sensores				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Id_Sensor	Determinante	Numérico		
Id_hora	Determinante/Composto	Numérico		
Informação	Simples	Texto	100	Descrição específica do sensor
Estado_Alerta	Simples	Booleano		Verificação se os dados representam alerta ao motorista

Entidade: Mídia				
Atributo	Classe	Domínio	Tamanho	Descrição
Id_Mídia	Determinante	Numérico		Gerado no início de qualquer registro de mídia
Cnh	Simples	Numérico		
Chassi	Simples	Texto	20	
Id_hora	Composto	Numérico		
Mídia	Simples	Mídia		Imagens ou fotos registradas pelas câmeras do veículo