**DEPENDÊNCIAS FUNCIONAIS**

**PESSOA(id, nome, dataNascimento, morada, telefone, e-mail)**

id -> nome

id -> dataNascimento

id -> morada

id -> telefone

id -> e-mail

**CLIENTE(id → PESSOA, id\_carta\_conducao, validade\_carta, data\_emissao\_carta)**

id -> id\_carta\_conducao

id\_carta\_conducao -> validade\_carta

id\_carta\_conducao -> data\_emissao\_carta

**FUNCIONARIO(id → PESSOA, horas\_semanais, salario\_hora)**

id -> horas\_semanais

id -> salario\_hora

**CARRO(id, matricula, modelo → MODELO)**

id -> matricula

id -> modelo

matricula -> modelo

**MODELO(nome, categoria, marca → MARCA)**

nome -> categoria

nome -> marca

**MARCA(nome)**

------------trivial-----------------

**SEGURADORA(nome, morada, telefone, e-mail)**

nome -> morada

nome -> telefone

nome -> e-mail

**SEGURO(id, tipo, descrição, preço)**

id -> tipo

id -> descrição

id -> preço

tipo, descrição -> preço (?)

**ALUGUER\_SEGURO(idAluguer → ALUGUER, idSeguro → SEGURO)**

------------trivial-------------

**SEGURADORA\_SEGURO(seguradora → SEGURADORA, seguro → SEGURO)**

------------trivial-------------

**PLANO DE ALUGUER(id,nome,descrição,preçoDiaria)**

id -> nome

id -> descrição

id -> preçoDiaria

nome -> descrição

nome -> preçoDiaria

nome é chave candidata (UNIQUE).

**PLANO DE ALUGUER\_MODELO(aid → PLANO DE ALUGUER, nome → MODELO)**

------------------trivial----------------

**EXTRA(id,nome,descrição,valor)**

id -> nome

id -> descrição

id -> valor

nome -> descrição

nome -> valor

//descrição -> valor (?)

**ALUGUER(id,clienteID→CLIENTE,morada→LOCAL\_LEVANTAMENTO, planoID → PLANO DE ALUGUER,dataInicio,dataFim,horaInicio,horaFim)**

id → clienteID

id → morada

id → planoID

id → dataInicio

id → dataFim

id → horaInicio

id → horaFim

**QUANTIDADE(aluguerID → ALUGUER, extraID → EXTRA, qtd)**

aluguerID, extraID → qtd

**ENTREGA(aluguerID → ALUGUER, funcionarioID → FUNCIONÁRIO, estadoVeiculo)**

aluguerID → funcionarioID

aluguerID → estadoVeiculo

**DEVOLUÇÃO(aluguerID → ALUGUER, funcionarioID → FUNCIONÁRIO, estadoVeiculo)**

aluguerID → funcionarioID

aluguerID → estadoVeiculo

**LOCAL\_LEVANTAMENTO(morada)**

-------------------------trivial--------------------