**Carros**

**Especificação textual do esquema**

tb\_category (id, descricao, preco\_diario)

tb\_carro (id, modelo, placa, cor, ano, data\_aquisicao, categoria\_id, sede\_id)

categoria\_id referencia tb\_categoria

sede\_id referencia tb\_sede

tb\_sede (codigo, localidade\_s, localidade\_w)

tb\_endereco (id, logradouro, numero, complemento, bairro, cep ,cidade\_id)

id referencia tb\_sede

cidade\_id referencia tb\_cidade

tb\_cidade (id, nome, estado\_id)

estado\_id referencia tb\_estado

tb\_estado (id, nome)

tb\_cliente (cpf, nome, email)

tb\_telefone (id, numero, cpf\_id)

cpf\_id referencia tb\_cliente

tb\_locacao (id ,instante\_locacao, instante\_devolucao, cliente\_id, carro\_id, local\_de\_retirada\_id)

cliente\_id referencia tb\_cliente

carro\_id referencia tb\_carro

local\_de\_retirada\_id referencia tb-sede

tb\_locacao\_diaria (id, dias\_previstos)

id referencia tb\_locacao

tb\_locacao\_longo\_periodo (id, porcentagem\_desconto)

id referencia tb\_locacao

**Instância**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tb\_categoria | | |
| id | descricao | preco\_diario |
| 1 | Básico | 60.0 |
| 2 | Luxo | 150.0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| tb\_carro | | | | | | | |
| id | modelo | placa | cor | ano | data\_aquisicao | categoria\_id | sede\_id |
| 1 | Polo | HDD9383 | 0 | 2015 | 21/07/2023 | 1 | 1 |
| 2 | Fusion | PEH3837 | 1 | 2016 | 25/12/2023 | 2 | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tb\_sede | | |
| codigo | localidade\_s | localidade\_w |
| 1 | 18.28272 | 23.38474 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | tb\_endereco | | | | | |
| id | logradouro | numero | complemento | bairro | cep | cidade\_id |
| 1 | Rua Flores | 205 | Bloco C | Jardim | 38400282 | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tb\_cidade | | |
| id | nome | estado\_id |
| 1 | São Paulo | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| tb\_estado | |
| id | nome |
| 1 | São Paulo |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tb\_cliente | | |
| cpf | nome | email |
| 93838673610 | Maria Silva | [maria@gmail.com](mailto:maria@gmail.com) |
| 58236392715 | Joaquim Jorge | [joaquim@gmail.com](mailto:joaquim@gmail.com) |

|  |  |
| --- | --- |
| tb\_telefone | |
| cpf | numero |
| 93838673610 | 37635393 |
| 58236392715 | 37636364 |
| 58236392715 | 89988464 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| tb\_locacao | | | | | |
| id | instante\_locacao | instante\_devolucao | cliente\_id | carro\_id | local\_de\_retirada\_id |
| 1 | 30/09/2023 10:34:00 | 04/10/2023 11:10:00 | 93838673610 | 1 | 1 |
| 2 | 11/11/2023 09:00:00 | 16/11/2023 10:00:00 | 93838673610 | 2 | 1 |
| 3 | 25/12/2023 00:00:00 | 31/07/2024 00:00:00 | 58236392715 | 2 | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| tb\_locacao\_diaria | |
| id | dias\_previstos |
| 1 | 4 |
| 2 | 4 |