|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cliente** | | |
| **Variável** | **Tipo de dado** | **Justificação** |
| nome | String | Recebe uma cadeia de caracteres |
| apelido | String | Apelido recebe uma cadeia de caracteres |
| morada | Tipo de dado complexo **Morada** | Recebe um conjunto de vários dados, como rua, e pais. |
| numeroDeCliente | Int | Recebe números inteiros |
| nif | Int | Recebe números inteiros |
| automoveis | Tipo de dado complexo **Automovel[]** | Recebe vários dados de um automóvel |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Automovel** | | |
| **variável** | **Tipo de dado** | **justificação** |
| marca | String | Recebe uma cadeia de caracteres |
| modelo | String | Recebe uma cadeia de caracteres |
| cilindrada | Int | Recebe números inteiros |
| Matricula | String | Recebe números inteiros |
| dataDeVenda | Tipo de dado complexo Data | Recebe 3 dados, dia , mês e ano |
| disponibilidade | Boolean | Recebe valor lógico, true ou false |