**Como criar uma aplicação**

Banco de Dados relacional\_ tabela\_ SQL (SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE) esse trata-se de comando para dados; (CREATE, DROP, TRUNCATE) esse trata-se de comando para estrutura.

BANCOS O.O

BANCO NOSQL

Cada tabela que criamos chamamos de atributos

**Perfil posso ligar a** (Perfil) ID PERFIL;

**Usuário posso ligar** a (nome do usuário, CPF, Telefone, E-mail, login, senha) recebe ID\_PERFIL;

**Registro** (Hora entrada, Hora saída) Recebe ID\_usuários;

|  |  |
| --- | --- |
| **Perfil** | **ID( para identificar a pessoa)** |
| Admin | 1 |
| Porteiro | 2 |
| Visitante | 3 |

**O ID chave primária**

**Como estabelecer a relação entre as tabelas, exemplo perfil tem vários usuários mas o usuário não tem vários perfis.**

**Sendo assim é de um para muitos, sendo assim o usuário recebe ID\_Perfil, Registro recebe ID Usuários.**

**TODA TABELA TEM O SEU ID E PARA FAZER A LIGAÇÃO UMA TABELA RECEBE O ID QUE LIGA UMA TABELA A OUTRA.**