**DESAFIO: Modelo Relacional Funcionários**

Especificação textual do esquema

tb\_contratante (id, nome, telefone)

tb\_empreitada (id, data\_inicio, data-fim, contratante\_id)

contratante\_id referencia tb\_contratante

tb\_funcionario (id, nome, email)

tb\_atribuicao (funcionario\_id, empreitada\_id, valor\_por\_hora, horas)

funcionario\_id referencia tb\_funcionario

empreitada\_id referencia tb\_empreitada

tb\_infraestrutura (id, nome)

tb\_funcionario\_departamento (funcionario\_id, departamento\_id)

funcionario\_id referencia tb\_funcionario

departamento\_id referencia tb\_departamento

Instância

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tb\_contratante | | |
| id | nome | telefone |
| 1 | Microsoft | 2224333444 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| tb\_empreitada | | | |
| id | data\_inicio | data\_fim | contratante\_id |
| 1 | 20/03/2022 | 17/04/2022 | 1 |
| 2 | 28/04/2022 | 15/05/2022 | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tb\_funcionario | | |
| id | nome | email |
| 1 | Maria | maria@gmail.com |
| 2 | Joao | joao@gmail.com |
| 3 | Ana | ana@gmail.com |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| tb\_atribuicao | | | |
| funcionario\_id | empreitada\_id | valor\_por\_hora | horas |
| 1 | 1 | 60 | 10 |
| 1 | 2 | 60 | 15 |
| 2 | 1 | 50 | 20 |
| 3 | 2 | 70 | 20 |

|  |  |
| --- | --- |
| tb\_departamento | |
| id | nome |
| 1 | Programacao |
| 2 | Infraestrutura |

|  |  |
| --- | --- |
| tb\_funcionario\_departamento | |
| funcionario\_id | departamento\_id |
| 1 | 1 |
| 2 | 1 |
| 3 | 1 |
| 3 | 2 |