**EXPERIMENTOS DE DML**

**Crie a tabela ENGENHEIRO, conforme abaixo:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome da coluna** | **Tipo** | **Tamanho** | **Restrições** |
| id\_engenheiro | Number | 04 | PRIMARY KEY |
| nome | Varchar2 | 50 | NOT NULL |
| sexo | Char | 01 | NOT NULL |
| fone | Varchar2 | 11 | NOT NULL |
| cpf\_engenheiro | Varchar2 | 12 | NOT NULL, UNIQUE |

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

**Insira os seguintes dados, em maiúsculo, na tabela ENGENHEIRO:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **SEXO** | **CPF** | **FONE** |
| 1 | RICARDO | M | 137899933-15 | 1981302034 |
| 2 | CLARA | F | 122226465-85 | 1732446784 |
| 3 | RODRIGO | M | 167896632-15 | 2164938324 |
| 4 | FELIPE | M | 120333356-87 | 1232446784 |
| 5 | LUISA | F | 117897772-14 | 1933336784 |
| 6 | LAURA | F | 133896478-15 | 1932550099 |
| 7 | FABIO | M | 103134567-78 | 1933440332 |
| 8 | HELENA | F | 107896432-15 | 1522367532 |
| 9 | LUIZA | F | 157866433-35 | 1232446787 |
| 10 | PAULO | M | 103336435-18 | 1532315351 |
| 11 | PEDRO | M | 103758988-54 | 1932555567 |
| 12 | LUIZA | F | 134567896-43 | 1532445361 |
| 13 | MIGUEL | M | 136278906-43 | 1932748896 |
| 14 | JULIA | F | 144464392-10 | 1932114509 |
| 15 | RENATO | M | 107332115-56 | 1932433455 |
| 16 | CLARA | F | 109883755-42 | 1932546678 |
| 17 | JULIANO | M | 102221112-15 | 199346-1012 |

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

**EXPERIMENTOS:**

1. Mostre todos os dados da tabela Engenheiro

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

2. Altere os nomes dos engenheiros Ricardo e Juliano para Ricardo Silva e Juliano Rocha

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

3. Delete o cadastro que possui o seguinte CPF: 12033335687

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

4. Mostre as seguintes colunas (id\_engenheiro, nome, fone)

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

5. Faça uma seleção específica do nome Miguel

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

6. Apresente todos os nomes do sexo feminino

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso  no |

7. Ordene os nomes da tabela engenheiro (crescente)

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

8. Use um apelido telefone para a coluna fone

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

9. Atualizar o nome da engenheira com id 2 para Joana

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |

10. Excluindo um engenheiro(a) com id 15

|  |
| --- |
| Faça *print* aqui dos resultados com sucesso |