\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| RM: | 94170 | Nome: | Felipe Breno Sugisawa Altran |

**INSTRUÇÕES:**

**Avaliação Prática**

▪ Para todos os códigos anexar print de execução e script (ausência deles será descontado 1 ponto).

**ATENÇÃO:**

* Entrega no portal:
  + **Para entrega zipar o arquivo Word e txt com os scripts dos exercícios**
  + **Entrega na área de entrega de trabalho**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ORDEM DE EXECUÇÃO:

1. CP3.sql
2. ex1\_procedure\_delete.sql
3. ex1\_procedure\_insert.sql
4. ex1\_procedure\_update.sql
5. ex2\_execute\_insert.sql
6. ex3\_add\_package.sql
7. ex4\_imprimir\_pedidos
8. Dado o modelo abaixo excute o arquivo ddl e crie as procedures de inserts, updates e deletes das tabelas**. (3 Ponto).**

**A diagram of a computer

Description automatically generated**

**ex1\_procedure\_update.sql**

**ex1\_procedure\_insert.sql**

**ex1\_procedure\_delete.sql**

**Procedure insert:   
Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente**

**Procedure update:  
Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente com confiança média**

**Procedure delete:  
Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente**

1. Realize 10 insert de pedido obedecendo as chaves primarias e estrangeiras. Obs.: Os inserts deverão ser realizados com as procedures criadas no exercício anterior passando valores por parâmetro, inserts hard code serão desconsiderados.  **(2 Ponto)**

ex2\_execute\_insert.sql

Interface gráfica do usuário, Tabela

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

**2.execute\_insert.sql** é um script na qual popula todas as tabelas (atendendo aos requesitos solicitados), passando os valores a uma tabela temporária e posteriormente inserindo os dados na tabela de fato usando um loop sem usar hard code, ao todo são 800 linhas e é inviável printar tudo.

1. Após a criação das procedures e inserts empacote (PACKAGE) todas as procedures. **(3 Ponto).**

**ex3\_add\_package.sql**

**Interface gráfica do usuário, Tabela

Descrição gerada automaticamente**

1. Crie uma procedure para imprimir dois pedidos completos, a procedure deve conter pelo menos uma function, um cursor, dois tratamentos de erros customizados e no select do cursor ter mínimo 2 Join. **(2 Pontos)**

ex4\_imprimir\_pedidos.sql

Texto

Descrição gerada automaticamente