

# Crescer CWI – Treinamento de banco de dados

## Exercícios – PL/SQL (parte 1)

Para resolver estes exercícios utilize a base CRESCER16 (Oracle)

### 1) Consultando cliente

- Faça um bloco PL/SQL que receba UM parâmetro (em tempo de execução apenas): IDCliente, e então pesquise nome do cliente e cidade (caso tenha), e outras informações referente a pedidos:
  - Data da primeira compra (pedido) realizado;
  - Data da última compra realizada.
  - Valor total dos pedidos, quantidade de pedidos e média de valor dos pedidos.

### 2) Procedimento para inserir dados

- Faça um bloco PL/SQL que receba DOIS parâmetros (em tempo de execução apenas): nome e uf, verifique se já existe um registro em Cidade para a combinação, caso não exista faça um INSERT na tabela de Cidade.
  - Utilize uma SEQUENCE para gerar o próximo ID válido;
  - Ignore o case sensitive na validação.
  - Se já existir a cidade+uf deve imprimir uma mensagem informando.