

## SQL Server (base Crescer16)

### Exercícios extras – práticos

- 1) Faça uma consulta que traga os clientes que mais compraram (frequência), filtrando por estado e considerando apenas os últimos 3 meses.

Exemplo:

| UF  | IDCliente | Nome_Cliente                | Pedidos |
|-----|-----------|-----------------------------|---------|
| MG  | 261       | Liana Lucineia Weiss        | 2       |
| MG  | 1201      | Guimaraes Feraz Santossouza | 2       |
| ... |           |                             |         |
| SP  | 1885      | Nicio Odenir Dahmer         | 2       |
| SP  | 9664      | Maci Schuch Campigotto      | 2       |
| SP  | 11113     | Doracy Odilon Nigro         | 2       |

- 2) Faça uma consulta que liste as cidades duplicadas. Após identifique e liste os clientes que utilizam estas cidades (apenas as cidades duplicadas).

Exemplo:

| IDCliente | Nome_Cliente               | Nome_Cidade  | UF |
|-----------|----------------------------|--------------|----|
| 2         | Valdeciro Lisiani Mancilha | Florinia     | SP |
| 3         | Anacy Bertoloti Emygdio    | Araruna      | PB |
| 4         | Adilso Bergmann Hise       | Paraisopolis | MG |
| 5         | Gislane Hack Rolim         | Passira      | PE |
| 6         | Moacyr Waldemar Mairesse   | Paulista     | MG |
| 8         | Fabenilton Sandro Dorneles | Tabatinga    | AM |
| ...       |                            |              |    |

- 3) Faça uma consulta que liste as cidades duplicadas, porém deve exibir apenas o primeiro registro inserido (menor ID entre as duplicadas).

Exemplo, na ocorrência de uma cidade duplicada:

| IDCidade | Nome      | UF |
|----------|-----------|----|
| 678      | Jacutinga | RS |
| 826      | Jacutinga | RS |

A consulta exibir apenas o registro de IDCidade 678. Todos os registros de cidades duplicadas deverão ser exibidos.

- 4) Liste os 30 produtos que geraram mais lucro em 2016.

| IDProduto | Nome                | Total_Lucro |
|-----------|---------------------|-------------|
| 4017      | Lamiwafer           | 1.362,75    |
| 4279      | Saia Shorts Tennis  | 1.149,20    |
| 548       | Tiara E Varinha Mag | 688,16      |
| 3195      | Hello Kity Lil 234  | 661,76      |
| 6167      | Luminaria Chao      | 636,00      |
| ...       |                     |             |