

05

## Mãos na massa: Constantes

Chegou a hora de você pôr em prática o que foi visto na aula. Para isso, execute os passos listados abaixo.

- 1) Em **user\_dev**, no final da especificação do pacote **CLIENTE\_PAC**, antes do **END**, adicione as constantes:

```
g_cli_lim_fatur_pequeno number(10) := 10000;
g_cli_lim_fatur_medio number(10) := 50000;
g_cli_lim_fatur_medio_grande number(10) := 100000;
```

- 2) Ainda em **user\_dev**, dessa vez no corpo do pacote **CLIENTE\_PAC**, na *function* **OBTER\_CATEGORIA\_CLIENTE**, substitua os valores pelas constantes que você acabou de criar:

```
FUNCTION obter_categoria_cliente (
    p_faturamento_previsto    IN cliente.faturamento_previsto%TYPE
) RETURN cliente.categoria%TYPE
IS
BEGIN
    IF
        p_faturamento_previsto <= g_cli_lim_fatur_pequeno
    THEN
        RETURN 'PEQUENO';
    ELSIF p_faturamento_previsto <= g_cli_lim_fatur_medio THEN
        RETURN 'MEDIO';
    ELSIF p_faturamento_previsto <= g_cli_lim_fatur_medio_grande THEN
        RETURN 'MEDIO GRANDE';
    ELSE
        RETURN 'GRANDE';
    END IF;
END;
```

- 3) Em **user\_app**, você pode testar a inclusão de um cliente:

```
EXEC APL_INCLUIR_CLIENTE(30 , 'INCLUIDO POR USER_APP VIA PACKAGE', '34789', 2, 100000);
```

- 4) Ainda em **user\_app**, para ver o conteúdo de uma constante, por exemplo a **g\_cli\_lim\_fatur\_pequeno**, primeiramente você executa:

```
set SERVEROUTPUT ON
```

E depois:

```
EXEC dbms_output.put_line(cliente_pac.g_cli_lim_fatur_pequeno)
```

