

# Código das Procedure

## 1) Verifica se pode finalizar o pedido quando chegar na data de entrega.

```
CREATE OR REPLACE PROCEDURE verifica_finalizado()
LANGUAGE plpgsql
AS $$
BEGIN
    UPDATE pedido
    SET finalizado = true
    WHERE data_entrega <= current_date;

    COMMIT;
END;
$$;
```

## 2) Verifica se o cliente está com o “compras”

```
CREATE OR REPLACE PROCEDURE verifica_compras()
LANGUAGE plpgsql
AS $$
BEGIN
    UPDATE Cliente
    SET compras = 0
    WHERE id_cliente in (select c.id_cliente
                        from cliente as c
                        EXCEPT
                        select c.id_cliente
                        from pedido as p, cliente c
                        where c.id_cliente = p.id_cli);

    COMMIT;
END;
$$;
```

## 3) Atualiza a quantidade do produto a partir do id.

```
CREATE OR REPLACE PROCEDURE atualiza_quant(int,int)
LANGUAGE plpgsql
AS $$
BEGIN
    UPDATE Produto
    SET quantidade = $2
    WHERE id_produto = $1

    COMMIT;
```

END;  
\$\$;