## **TESTE- Back-end Java Spring Boot Júnior - SafeWay**

Nickolas Junior Nascimento Gonçalves

## Classe Cliente:

 O atributo idade por boas práticas deve ser substituído por um atributo dataNascimento, sendo esse atributo um LocalDate, Calendar ou String.

## Classe Main:

- Quando é feita uma compra de um produto em uma ou empresa, a quantidade daquele mesmo produto não diminui, isso pode ser solucionado colocando um set(qtd - 1).
- Quando faço a compra de um produto com algum cliente, e depois vou ver as compras que ele fez, ao invés de aparecer somente as compras que este mesmo usuário fez aparece todos os produtos da empresa na qual ele fez a compra.
- O mesmo acontece com o total, que aparece um valor maior do que o valor que deveria aparecer de acordo com o que o usuário comprou.

Poderia haver uma funcionalidade de retornar ou cancelar uma função, por exemplo cancelar o pedido dos produtos ou remover o último produto adicionado, utilizando a estrutura de dados de Pilha essa funcionalidade seria executada.