

Descrição expandida dos casos de uso

2. Segunda iteração

2.1. Caso de uso: Realizar orçamento

**Ator:** Vendedor

**Pré-condição:** Selecionar a seção de vendas e depois a opção de realizar orçamento, funcionário cadastrado no sistema e os produtos devem estar em estoque.

**Pós-condição:** Orçamento foi concluída.

**Regras de negócio: /\***Pensar em algo\*/

Fluxo principal:

1. [OUT] O sistema exibe a data e hora.

2. [IN]. O funcionário informa seu código

3. [OUT] O sistema exibe o nome do funcionário .

4. [OUT] O Sistema exibe o número do orçamento.

5. [IN] O funcionário informa o CPF do cliente.

6. [OUT] O sistema exibe o nome do cliente

7. [IN]O funcionário adiciona os itens ao orçamento, informando a quantidade e o preço unitário de cada item.

8. [OUT] O sistema exibe os itens cadastrados no orçamento, a quantidade e o preço unitário de cada item.

9. [OUT] O sistema exibe a quantidade de itens e o subtotal.

10. [OUT] O sistema informa o possível desconto.

11. [OUT] O sistema exibe o total do orçamento.

12. [IN] O funcionário confirma os dados do orçamento.

13. [OUT] O sistema exibe a mensagem “Orçamento efetuado com sucesso”.

14. Finalizar caso de uso.



Fluxos alternativos:

2a. Código do funcionário inválido.

1. O Sistema exibe a mensagem “Código do funcionário inválido ou em branco”.

2. Encerrar caso de uso.

5a. CPF do cliente inválido.

1. O Sistema exibe a mensagem “CPF do cliente inválido ou em

branco”.

2. Encerrar caso de uso.

7a. Não ter itens registrados

1. O Sistema exibe a mensagem “Não é possível realizar um orçamento”.

2. Encerrar caso de uso.

12a.O funcionário não confirma os dados do orçamento.

1.O funcionário cancela o orçamento.

2.O sistema exibe a mensagem “Orçamento cancelado".

3.Encerra o caso de uso