

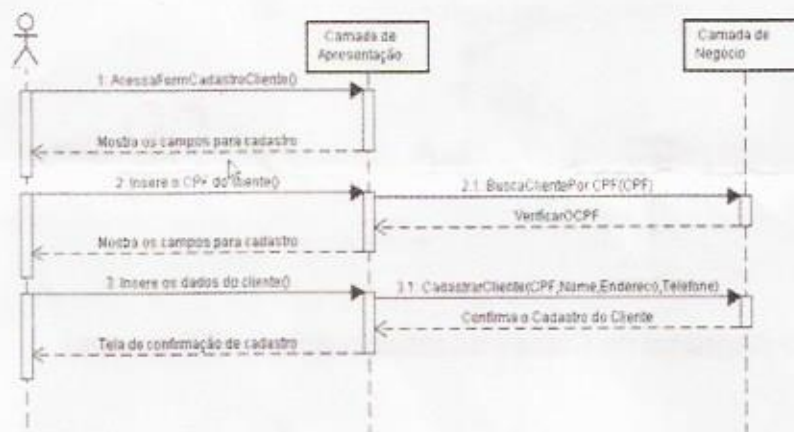
Unisul	Universidade do Sul de Santa Catarina.
Curso	Sistemas de Informação
Disciplina	Princípios da Engenharia de Software
Professor	Carlos Fernando Buss, Msc.Eng
Atividade:	Avaliação de Conhecimento 02.

Nome: Amela Dominges

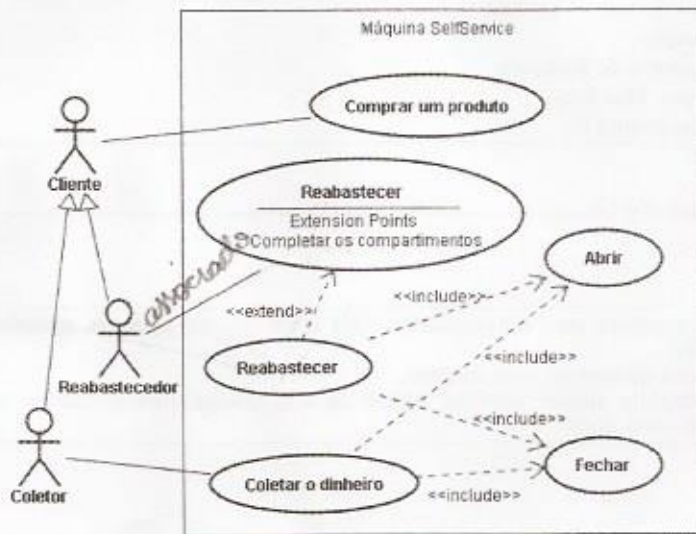
**Considerações importantes:**

1. Antes de responder as questões aqui apresentadas. Leia atentamente todas as questões e pergunte caso ache alguma dúvida.
2. Você tem 20 minutos para esclarecer suas dúvidas.
3. Caso seja flagrado utilizando algum 'artifício' alheio ao seu conhecimento, todo o conteúdo será desconsiderado, ou seja, nota Zero.

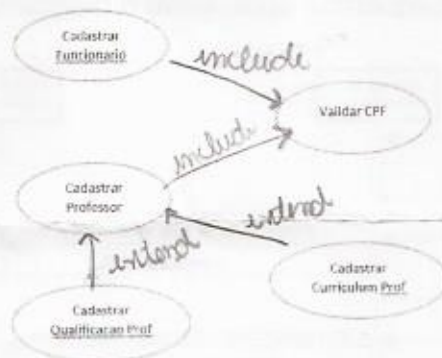
1. No diagrama de sequencia temos dois eixos chamados Eixo Vertical e Eixo Horizontal: Como é representado no modelo e qual o objetivo de cada eixo ? (1 ponto)
2. Atraves do diagrama de sequencia apresentar o diagrama de classe: (2 pontos)



3. Apresentar o Caso de Uso (textual) conforme Diagrama de Caso de uso abaixo referente maquina de SelfService (autoserviço) do diagrama Reabastecer : (2<sup>+</sup> pontos)



4. Apresentar os relacionamentos existentes entre os casos de uso (associação, include e extend) (2,0 pontos)



5. Apresentar o diagrama de Classe do modelo acima. (3,0 pontos)

Pâmela Domingos

① O eixo vertical tem como objetivo representar os métodos e as ações.

10 O eixo horizontal tem como objetivo representar a classe.

② ~~Leitura~~

1. Criação em Cadastro (cliente)
2. Insere o CPF do cliente()
3. Insere os dados do cliente()

Camada de apresentação

Mostra os campos para cadastro

2.1 Busca (cliente por CPF (CPF))

Mostra os campos para cadastro

3.1 Cadastrar (cliente (CPF, Nome, Endereço, Telefone))

Tela de confirmação de cadastro

Camada de negócio

Verificar OCPF

Confirma o cadastro do cliente



③ Cliente associado a comprar um produto

Realizador se liga ao cliente

Realizador associado a Realizador

Realizador tem uma extensão realizador

Realizador inclui Aluno

Realizador inclui Fichar

Colitor se liga ao Cliente

Colitor associado a Colitor Dinheiro

Colitor & dinheiro inclui Aluno

Colitor & dinheiro inclui Fichar

Caso de uso.  
Agora  
Cenario Principal  
" Alternativo.  
4

⑤ [ Cadastro Sumário  
Validar CPF ]

[ Cadastro Professor  
Cadastro Qualificação Prof  
Cadastro Curriculum Prof ]

20

Diagrama?

4