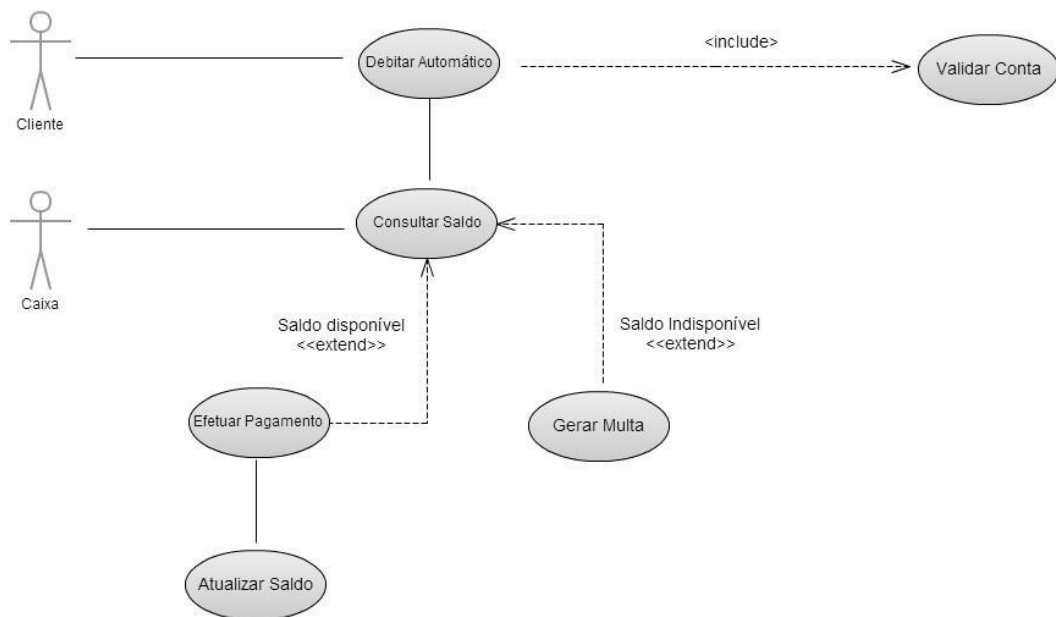


Use Case



Identificação do Caso de Uso: UC1

Nome do Caso de Uso: Debitar Automático

Ator: Cliente

Pré-condições: Cliente possuir cartão do banco e senha cadastrada

Pós-Condições: A conta a ser paga cai em débito automático

Sequência de Eventos

Ação do ator	Resposta do sistema
1. Cliente insere cartão no caixa eletrônico	2. O sistema pede a digitação da senha
3. O Cliente digita a senha	4. Include Validar Conta
5. O cliente escolhe Debitar Automaticamente	

A Inclusão

Identificação do Caso de Uso: UC2

Nome do Caso de Uso: Validar Conta

Ator:

Pré-condições:

Pós-Condições:

Sequência de Eventos

Ação do ator	Resposta do sistema
.	1. O sistema valida a conta e senha
.	2. Captura o saldo da conta
.	3. Autoriza a operação

Sequências alternativas

1a. Cliente inválido

1. O sistema não reconhece a conta corrente e/ou senha como válidos
2. A operação é cancelada

Identificação do Caso de Uso: UC3

Nome do Caso de Uso: Consultar Saldo

Ator: Caixa

Pré-condições: Cliente estar com a conta validada

Pós-Condições: O saldo é consultado. Caso o saldo seja suficiente, a conta é debitada. Caso contrário, a conta não é debitada e o sistema começa a gerar multa.

Sequência de Eventos

Ação do ator	Resposta do sistema
	1. O sistema consulta o saldo da conta
	2. Extend Efetuar Pagamento
	3. Extend Gerar Multa

A extensão

Identificação do Caso de Uso: UC4

Nome do Caso de Uso: Efetuar Pagamento

Ator:

Pré-condições:

Pós-Condições:

Sequência de Eventos

Ação do ator	Resposta do sistema
.	1. O sistema verifica que o saldo da conta é suficiente
.	2. O pagamento é efetuado

Identificação do Caso de Uso: UC5

Nome do Caso de Uso: Gerar Multa

Ator:

Pré-condições:

Pós-Condições:

Sequência de Eventos

Ação do ator	Resposta do sistema
.	1. O sistema verifica que o saldo da conta é insuficiente

.	2. O pagamento não é efetuado
.	3. O sistema começa a gerar multa

Identificação do Caso de Uso: UC6

Nome do Caso de Uso: Atualizar Saldo

Ator:

Pré-condições: Cliente estar com a conta validada

Pós-Condições: Após a operação ser efetuada, o saldo do cliente é atualizado.

Sequência de Eventos

Ação do ator	Resposta do sistema
.	1. A operação é efetuada
.	2. O saldo do cliente é atualizado