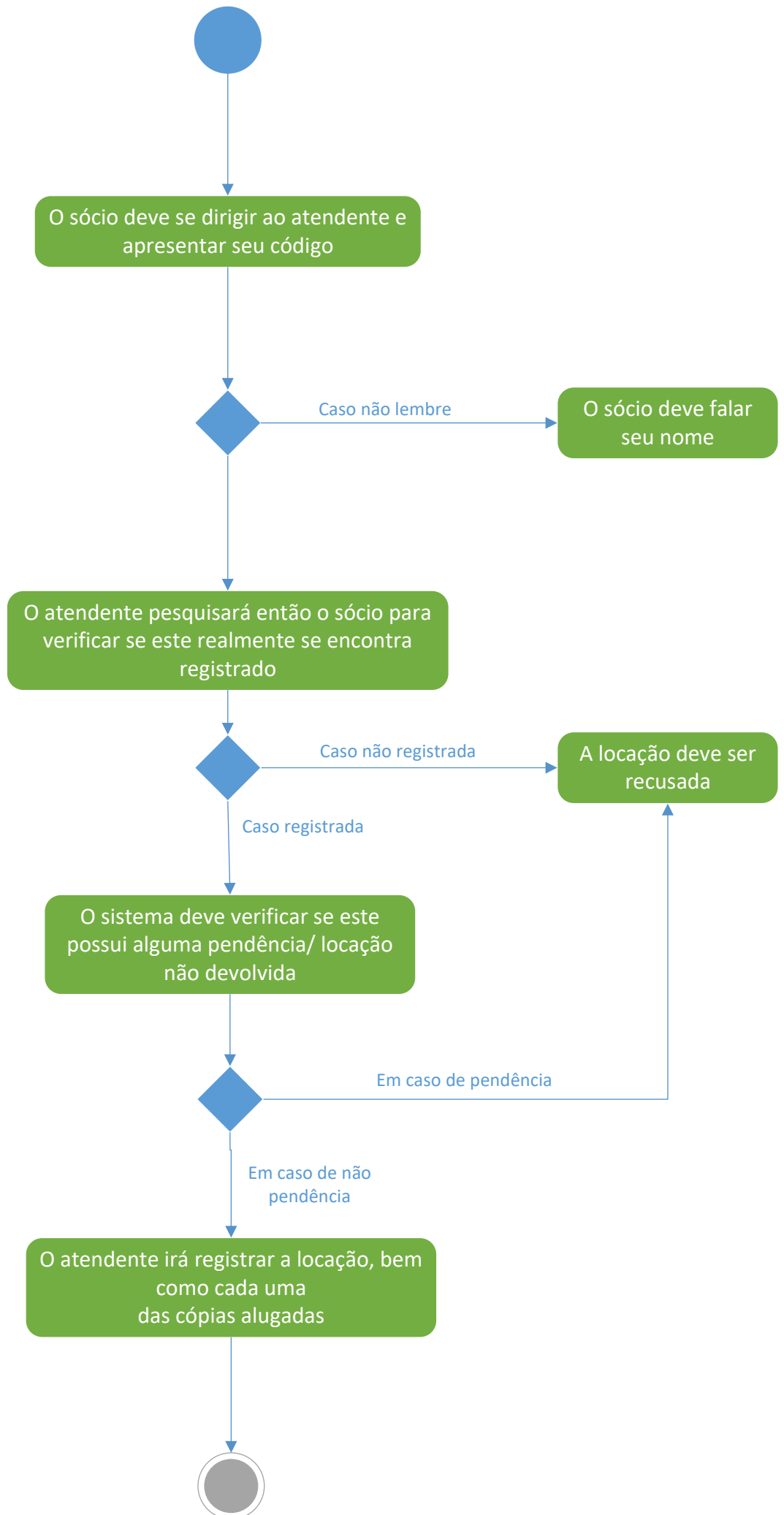
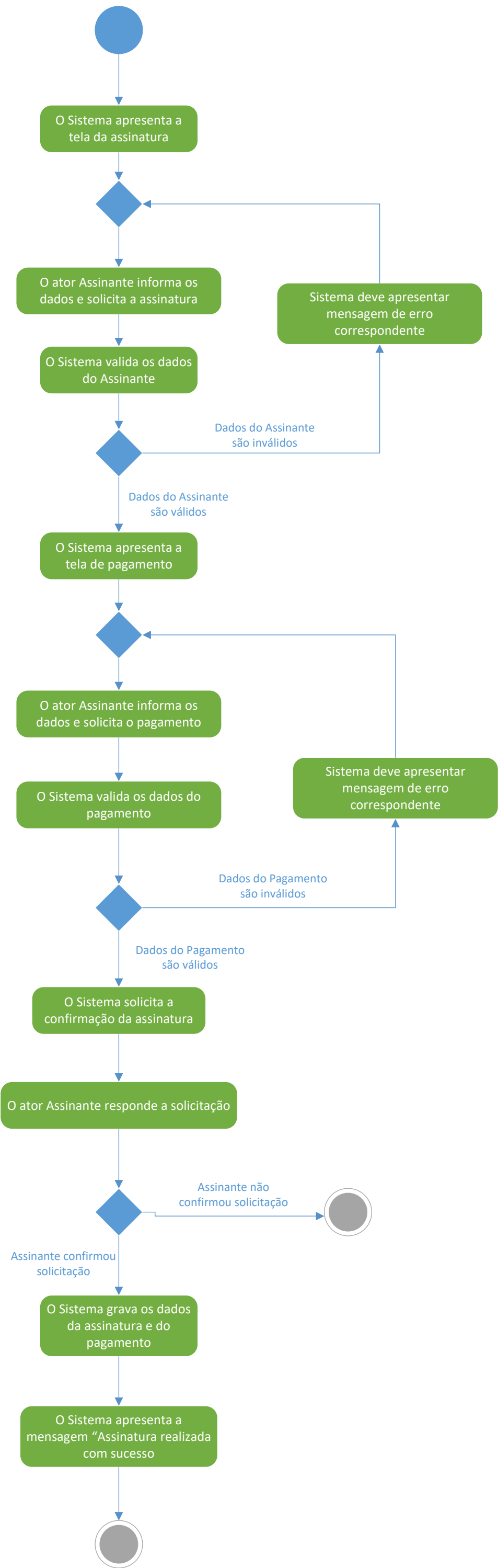
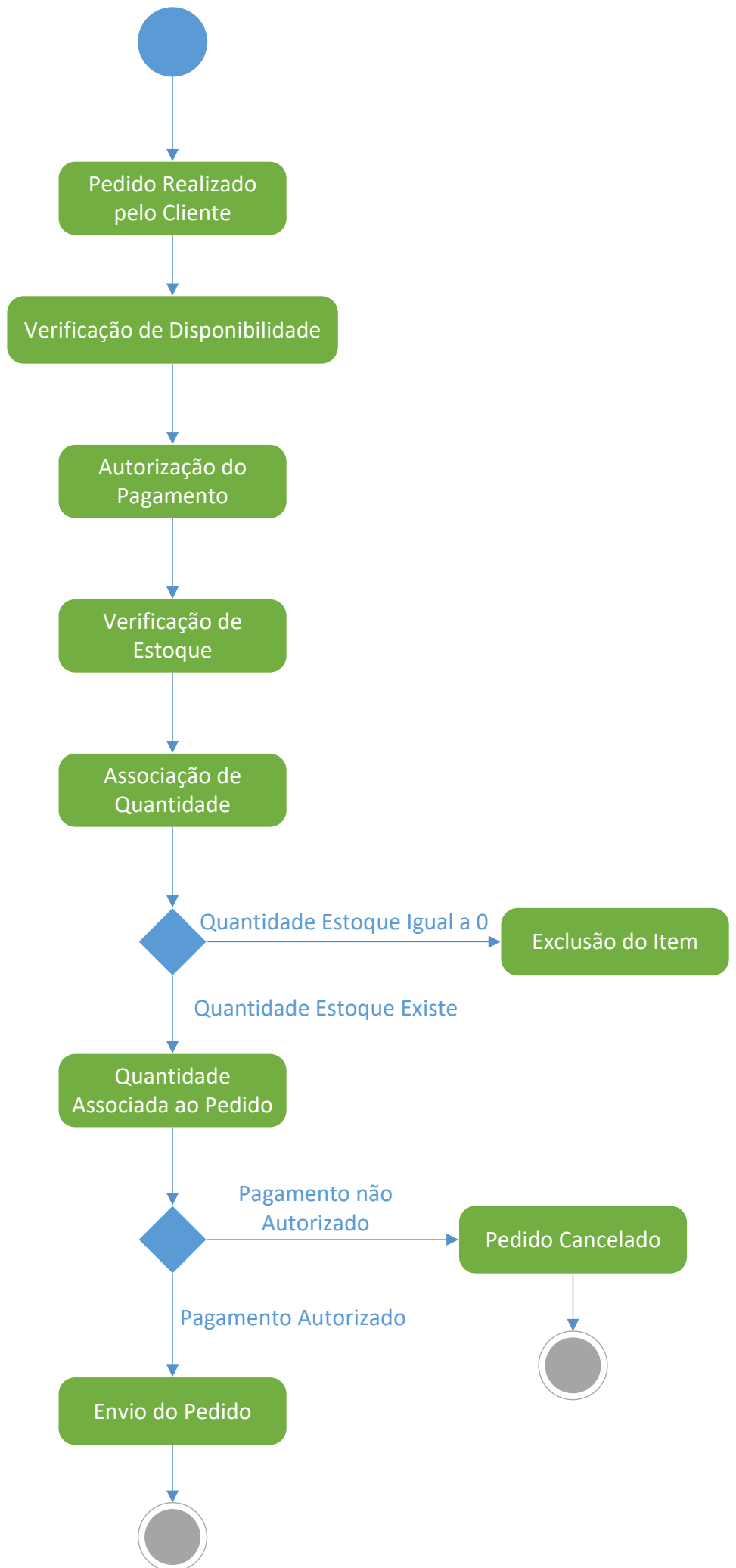


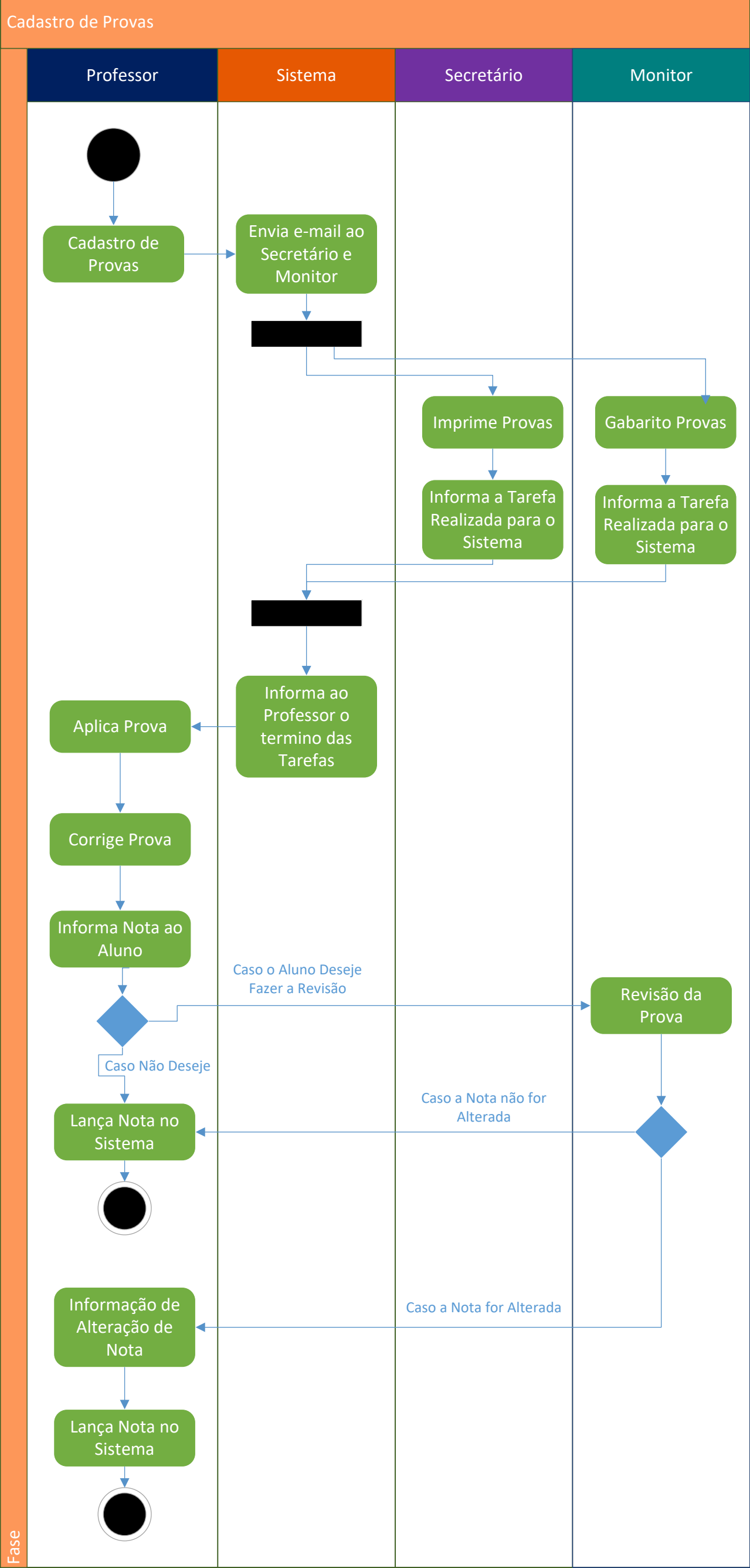
## Exercício 1



Exercício 2

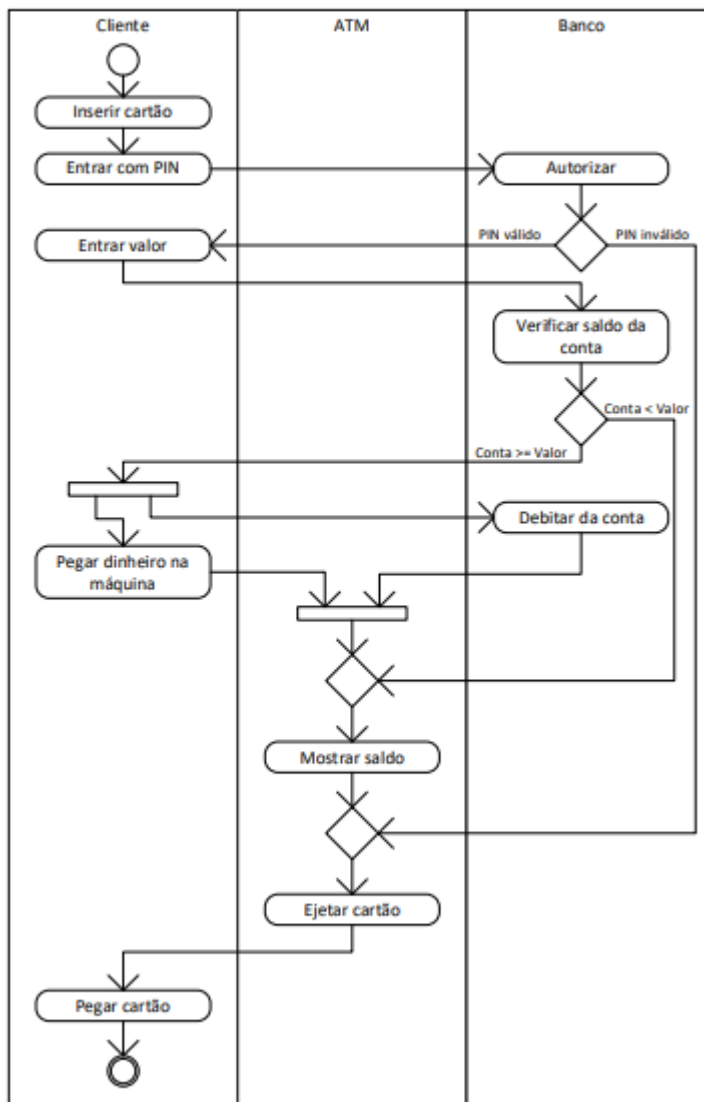






## Exercício 5

Baseado no **Diagrama de Atividades** abaixo, responda as seguintes questões:



- O PIN deve ser válido ou inválido para que o saldo não seja mostrado?
- Que conjunto de atividades são realizadas ao mesmo tempo?
- Quais atividades serão executadas pelo Banco?
- Em que situações o cartão será ejetado?

Respostas:

A) Para que não seja mostrado o saldo, é necessário que o PIN seja inválido.

B) São realizadas ao mesmo tempo as atividades “Pegar dinheiro na máquina” e “Debitar da conta”.

C) Serão executadas pelo banco as atividades:

- \* “Autorizar”;
- \* Validação do PIN;
- \* “Verificar saldo da conta”;
- \* Validação de saldo na conta;
- \* “Debitar da conta”.

D) O Cartão será ejetado se o PIN for inválido ou após “Mostrar saldo”.