

Operação: checkBalance()
Referências Cruzadas: Casos de Uso: Consultar extrato
Pré-Condições: Aluno e/ou Professor estar cadastrado no sistema
Pós-Condições:

- um novo extrato é gerado com base nas transações do usuário
- o extrato é exibido para o usuário

Operação: sendCoins(Student, Value)
Referências Cruzadas: Casos de Uso: Distribuir moedas
Pré-Condições: Aluno e/ou Professor estar possuir moedas para enviar
Pós-Condições:

- a quantidade de moedas é descontada do usuário remetente
- a quantidade de moedas é acrescida no usuário destinatário

Operação: enterNewAdvantage(nameAdvantage, valueAdvantage)
Referências Cruzadas: Casos de Uso: Cadastrar vantagem
Pré-Condições: Empresa parceira estar cadastrada no sistema
Pós-Condições:

- uma nova vantagem com nome e valor é adicionada ao sistema
- a nova vantagem é vinculada à empresa que realizou o cadastro

Operação: rescueNewAdvantage(adavantage)
Referências Cruzadas: Casos de Uso: Resgatar vantagem
Pré-Condições: Aluno possuir moedas o suficiente para resgatar a vantagem
Pós-Condições:

- o valor é descontado das moedas do usuário
- a vantagem é resgatada