|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | Debitar Crédito Usuário |
| **Resumo (Objetivo)** | Debitar o valor do almoço no registro do aluno |
| **Atores Primários** | Operador |
| **Atores Secundários** | Usuário |
| **Pré-condições** | O operador de caixa deve estar logado. |
| **Fluxo Principal** | P1. O usuário fornece o crachá ou o número da matrícula para o operador do caixa.  P2. Verifica-se se o usuário está cadastrado no sistema e tem saldo para liberar o almoço.  P3. Caso o usuário tenha saldo, deve-se apresentar, na tela do operador do caixa, o nome completo, a foto, a matrícula e o saldo do usuário.  P4. O operador do caixa deverá confirmar ou não a aquisição do almoço.  P5. O sistema retorna para a tela inicial. |
| **Fluxo Alternativo** | FA1. No item P2, caso a matrícula não seja encontrada.  a)O sistema mostra a mensagem “Matrícula não encontrada. Favor efetuar o pagamento em ticket.”  b)O sistema retorna para a tela inicial.  FA2. No item P2, caso o aluno não tenha saldo.  a)O sistema mostra a mensagem “Saldo insuficiente. Favor efetuar o pagamento em ticket.”  b)O sistema retorna para a tela inicial. |
| **Pós-condições** | É permitida a entrada do usuário no refeitorio. |
| **Regras de Negócio** | RN1. Será permitido apenas 1 almoço por turno para cada aluno.  RN2. No item 1.2, será permitido saldo negativo de, no máximo, 1 almoço para cada aluno.  RN3. Caso a foto do aluno não possa ser carregada para conferência do operador, deverá ser apresentada uma mensagem ao operador informando que a apresentação de um documento com foto, ou do crachá da instituição, é obrigatória. |
| **Requisitos Não Funcionais** | - |
| **Autor** | Calvin Mendes Cattaneo, Marcelo da Silva Lima |
| **Data** | 31/03/2016 |
| **Regras de Validação** |  |
| **Entidades Participantes** |  |
| **Observações** |  |