**Especificação de Caso de Uso**

**Dupla: Vinícius e Ramon**

**Descrição dos casos de uso:** *Registro de compra.*

|  |  |
| --- | --- |
| Nome do caso de uso | *Registro de compra* |
| Sumário | Caso de usuário, que registra os itens de compra no sistema, pagamento e conclusão da compra. |
| Atores | Caixa, Cliente e Supervisor |
| Pré-Condição | Caixa identificado no sistema, sistema aberto para um novo registro dos itens. |
| Fluxo Principal | 1. A caixa entra com seu login no sistema e inicia o registro de compras. 2. O Sistema reconhece os itens registrados e os enumera em uma lista ordenada. 3. O Sistema soma o valor e gera o total. 4. O Sistema redireciona o caixa para pagamento. 5. O Sistema informa a opção de cartão de débito ou crédito. 6. O cliente informa o pagamento no cartão de crédito. 7. Sistema solicita informações do cartão. 8. Sistema faz a validação das informações do cartão. 9. Pagamento aprovado. 10. Emissão de nota fiscal. 11. Fim de caso de uso. |
| Fluxos Alternativos | **A1-** Cliente deseja efetuar pagamento no cartão de débito.  **1.1-** Sistema redireciona o caixa para pagamento.  **1.2-** O Sistema retorna ao passo 7  **A2-** Excluir item do registro de compra.  **1.1-** Caixa solicita o Supervisor.  **1.2-** Supervisor localiza o item nos registros de compra no sistema.  **1.3**- Sistema solicita senha do supervisor  **1.4**- Senha verificada e produto excluído.  **1.5-** O Caixa retorna ao registro dos itens da compra.  **A3** – Reimpressão de nota de caixa   * 1. Caixa solicita o Supervisor   2. Supervisor seleciona reimpressão de nota de caixa.   3. Sistema solicita senha de supervisor.   4. Senha verificada e reimpressão de nota de caixa realizada. |
| Pós-Condição | Compra realizada. |