**Template Use Case**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificativo**  *UC\_vendita\_1* | | | | *Acquisto prodotti* | *Data* | | *03/10/2020* |
| *Vers.* | *0.00.001* | |
| *Autore* | *Gruppo Zaza* | |
| **Descrizione** | | | | *Il Cliente vuole acquistare dei prodotti* | | | |
| **Attore Principale** | | | | **Cliente**  Acquista i prodotti in un qualsiasi punto vendita della catena i giardinetti | | | |
| **Attori secondari** | | | | **Commesso**  Utilizza il sistema per registrare l’acquisto dei prodotti | | | |
| **Entry Condition** | | | | Il cliente seleziona i prodotti da acquistare | | | |
| **Exit condition**  On success | | | | Il commesso consegna lo scontrino e i prodotti al cliente | | | |
| **Exit condition**  On failure | | | | Il cliente non riceve lo scontrino e i prodotti | | | |
| **Rilevanza/User Priority** | | | | Elevata | | | |
| **Frequenza stimata** | | | | 700/giorno | | | |
| **Extension point** | | | | NA | | | |
| **Generalization of** | | | | NA | | | |
| **Flusso di Eventi Principale/Main Scenario** | | | | | | | |
| 1 | Cliente: | | deposita i prodotti da acquistare alla cassa | | | | |
| 2 | Commesso: | | prende singolarmente ogni prodotto e lo scannerizza | | | | |
| 3 | Sistema: | | acquisisce i dati di ogni prodotto e lo inserisce nella lista acquisti | | | | |
| 4 | Commesso: | | richiede al sistema di mostrare il totale | | | | |
| 5 | Sistema: | | mostra il totale | | | | |
| 6 | Commesso: | | comunica al cliente il prezzo totale | | | | |
| 7 | Cliente: | | effettua il pagamento | | | | |
| 8 | Commesso: | | inserisce somma versata dal cliente | | | | |
| 9 | Sistema: | | mostra il resto da dare al cliente | | | | |
| 10 | Sistema: | | emette lo scontrino | | | | |
| 11 | Commesso: | | consegna il resto, lo scontrino e i prodotti | | | | |
| 12 | Cliente: | | ritira il resto, i prodotti e lo scontrino | | | | |
| 13 | Sistema: | | aggiorna i prodotti presenti nel magazzino | | | | |
| … | | | | | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi Alternativo:** il prodotto non può essere scannerizzato | | | | | | | |
| **2.1** | | **Commesso:** | | digita manualmente il codice. | | | |
|  | | | |  | | | |
| **I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** codice inserito non corretto | | | | | | | |
| **3.1** | | **Sistema:** | | mostra una notifica di errore. | | | |
| **3.2** | | **Sistema:** | | mostra di nuovo il form per l’inserimento del codice | | | |
| **3.3** | | **Commesso:** | | riprova ad inserire il codice | | | |
|  | | | |  | | | |
| **II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE:** Descrizione | | | | | | | |
| **4.1** | | **Sistema:** | | Elenco delle azioni da eseguire nel caso in cui si verifichi una condizione di errore durante l’esecuzione del quarto passo. | | | |
| **…** | | | |  | | | |
| **Note** | | | | | | | |
| **NA** | | | | NA | | | |
| **Special Requirements** | | | |  | | | |
| **NA** | | | | **NA** | | | |