FRENTE

ID: Alta mueble

TÍTULO: Como encargado de mobiliario quiero cargar un mueble para que pueda alquilarse

REGLAS DE NEGOCIO:

• Un mueble no puede estar registrado dos veces

DORSO

CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:

Escenario 1: Alta exitosa

Dado que el código 1234 del mueble no se encuentra registrado,

Cuando el encargado autenticado ingresa código 1234,

Entonces el sistema da e informa el alta exitosa del mueble.

Escenario 2: Alta falida por mueble ya existente en el sistema

Dado que el código 4321 del mueble ya se encuentra registrado,

Cuando el encargado autenticado ingresa código 4321,

Entonces el sistema informa que el mueble ya se encuentra registrado.

FRENTE

ID: Reserva alquiler

TÍTULO: Como cliente quiero reservar un alquiler para un evento

REGLAS DE NEGOCIO:

- Mínimo 3 muebles
- Haya stock
- Pago con tarjeta de crédito valida

DORSO

CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:

Escenario 1: Reserva exitosa

Dado que la cantidad 3 de muebles reservados es válida, hay stock, y el cliente posee una tarjeta de crédito valida,

Cuando ingrese cantidad de muebles 3 y los datos de una tarjeta de crédito valida,

Entonces el sistema realiza la reserva y emite un numero de reserva único.

Escenario 2: Fallo reserva por cantidad de muebles invalida

Dado que la cantidad 2 de muebles reservados es inválida, hay stock, y el cliente posee una tarjeta de crédito valida,

Cuando ingresa cantidad de muebles 2 y los datos de una tarjeta de crédito valida,

Entonces el sistema informa que la cantidad de muebles es invalida.

Escenario 3: Fallo reserva por problemas con la tarjeta de crédito

Dado que la cantidad 3 de muebles reservados es válida, hay stock, y el cliente posee una tarjeta de crédito invalida,

Cuando ingresa cantidad de muebles 3 y los datos de una tarjeta de crédito invalida,

Entonces el sistema informa que hay problemas con el pago.

Escenario 1: Fallo reserva por falta de stock de muebles

Dado que la cantidad 3 de muebles reservados es válida, no hay stock, y el cliente posee una tarjeta de crédito valida,

Cuando ingrese cantidad de muebles 3 y los datos de una tarjeta de crédito valida,

Entonces el sistema informa que no hay stock del mueble.

FRENTE

ID: Pagar reserva con tarjeta de crédito

TÍTULO: Como cliente quiero pagar con tarjeta de crédito para realizar la reserva del alquiler de muebles

REGLAS DE NEGOCIO:

Abonar el 20% total del alquiler

DORSO

CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:

Escenario 1: Pago exitoso

Dado que el cliente abona el 20% total del alquiler, la conexión con el servidor del banco es exitosa, el número de tarjeta 1234 es válido y la tarjeta tiene saldo,

Cuando el cliente ingresa el número de tarjeta 1234,

Entonces el sistema registra el pago.

Escenario 2: Falla pago por no abonar el 20% total del alquiler

Dado que el cliente no abona el 20% total del alquiler, la conexión con el servidor del banco es exitosa, el número de tarjeta 3232 es válido y la tarjeta tiene saldo,

Cuando el cliente ingresa el número de tarjeta 3232,

Entonces el sistema informara que no se está abonando la cantidad correcta y no registra el pago.

Escenario 3: Falla pago por número de tarjeta invalido

Dado que el cliente abona el 20% total del alquiler, la conexión con el servidor del banco es exitosa, el número de tarjeta 2314 es inválido,

Cuando el cliente ingresa el número de tarjeta 2314,

Entonces el sistema informa que el numero de tarjeta es invalido y no registra el pago.

Escenario 4: Falla pago por saldo insuficiente de tarjeta de crédito

Dado que el cliente abona el 20% total del alquiler, la conexión con el servidor del banco es exitosa, el número de tarjeta 2626 es válido y la tarjeta no tiene saldo,

Cuando el cliente ingresa el número de tarjeta 2626,

Entonces el sistema informa que la tarjeta no tiene saldo suficiente y no registra el pago

Escenario 5: Falla pago por fallo en la conexión con el servidor externo del banco

Dado que no se pudo establecer la conexión con el servidor del banco,

Cuando el cliente desea pagar,

Entonces el sistema informa que no se pudo establecer la conexión con el servidor