

Creditar ou Descontar pontos de fidelidade

[VALUE PROPOSITION](#)
[ACCEPTANCE CRITERIA](#)
[SCREEN DRAFTS](#)
[USER STORY CARD](#)
[SCENARIOS](#)

VALUE PROPOSITION

Como um	usuário com permissão de lançamento de venda
Eu quero	creditar ou descontar pontos de fidelidade do cliente
Então	preciso de inserir informações do cliente no momento da venda

ACCEPTANCE CRITERIA

- Pontos creditados para o cliente é feito o mint to na wallet informada pelo cliente
- Pontos descontados do cliente é feito o burn from na wallet informada pelo cliente
- O usuário com permissão de lançamento de venda precisa informar a campanha utilizada para o cliente receber os pontos
- O usuário com permissão de lançamento de venda precisa informar o address da wallet do cliente para creditar ou descontar os pontos
- Nesse primeiro momento o desconto terá a relação: 1 token = 1 real
- O usuário com permissão de lançamento de venda deve informar a quantidade de token (pontos) a serem descontados do cliente.
- O desconto de pontos não pode ser igual a zero ou número negativo
- O cliente precisa possuir a quantidade de pontos em sua wallet

SCREEN DRAFTS

No lançamento da venda é possível definir as informações que o cliente vai utilizar na campanha.

Lançamento de Vendas

Loja 1

Produtos

Produto **Buscar**

Produtos Encontrados

Produtos Lançados

Campanha

Receber pontos: 0x09c15427Fed859ed46AFFB996bCd62

Descontar pontos: 0x09c15427Fed859ed46AFFB996bCd6

balance: 100

Pontos: 10

Valor da Venda:

Desconto pontos:

Total

Eletivar Venda

A lista de recebimentos do caixa exibe como detalhe da venda a tela de lançamento de venda. Nela é possível adicionar ou retirar produtos; editar as opções da campanha.

Caixa

Loja 1 **Abrir Caixa** R\$ 0,00

Cod.	Valor	Status

Venda

Loja 1 **Buscar** Produto

Produtos Lançados

Campanha

Receber pontos:

Descontar pontos:

Pontos:

Desconto:

Total:

Finalizar

USER STORY CARD

Name:	Creditar ou Descontar pontos de fidelidade
Author:	Daniela Franciscatto
Date:	16 de dez de 2020
Actors:	<ul style="list-style-type: none"> usuário com permissão de lançamento de venda
Main Flow:	<ol style="list-style-type: none"> Definindo parâmetros para utilizar campanha: Usuário está na tela de “lançamento-venda” <ol style="list-style-type: none"> Na seção de “Campanha”: <ol style="list-style-type: none"> Seleciona a campanha a ser utilizada Para creditar pontos para o cliente <ol style="list-style-type: none"> Preenche com o address <address> do cliente no campo “Receber pontos” Sistema valida se é um address válido Para descontar pontos de fidelidade <ol style="list-style-type: none"> Preenche com o address <address> do cliente o campo “Descontar pontos” Sistema valida se é um address válido Sistema exibe o balance da wallet digitada Usuário preenche quantidade de pontos no campo “Quantidade de pontos a descontar” Sistema exibe resumo da venda <ol style="list-style-type: none"> Se existe “quantidade de pontos a descontar”, resumo da venda identifica como “Desconto de pontos” <ol style="list-style-type: none"> Sistema aplica para cada 1 token desconto de 1 real Exibe resumo com Valor da Compra, Desconto de pontos e Total a pagar Creditar ou Descontar pontos de fidelidade: <ol style="list-style-type: none"> Usuário clica em “Efetivar venda” em Lançamento de venda <ol style="list-style-type: none"> Segue main flow passo 5 Lançar produtos na venda Usuário clica em “Finalizar” no Caixa <ol style="list-style-type: none"> Se campo “Receber pontos” possui <address> <ol style="list-style-type: none"> Sistema credita (mint to) os pontos (tokens) para o cliente Se campo “Descontar pontos” possui <address> e “Quantidade de pontos a descontar” possui valor <ol style="list-style-type: none"> Sistema desconta (burn from) os pontos (tokens) do cliente Fim do caso de uso

Postcondition 1:	Cliente recebe pontos de fidelidade
Postcondition 2:	Cliente desconta seus pontos de fidelidade
Messages:	

SCENARIOS

@fidelity_plan

Feature: credit and discount fidelity points

In order to I credit or discount customer points

As a user with sales permission I want do this when I launching the sale

Background: launching the sale

Given I visit "/vendas" page

And I add products to sale

And customer informs his <address>

Scenario: fill in fidelity credidt field without choosing the campaign

When I fill "Receber pontos de fidelidade " field with a <address>

And campaign is not selected

Then I see <warning-message>

Scenario: invalid address at recieve points field

When I fill "Receber pontos de fidelidade " field with a invalid <address>

Then I see <warning-message>

Scenario: empty address at recieve points field

When I click "Efetivar venda" button

And the campaign are selected

And the field "Receber pontos de fidelidade" is empty

Then I see <warning-message>

Scenario: quantity points field empty and discount address filled

When fill the "Quantidade de pontos a descontar" field

And the field "Desconto plano de fidelidade" is empty

Then I see <warning-message>

Scenario: quantity points with negative number

When fill the "Quantidade de pontos a descontar" field with negative <number>

Then I see <warning-message>

Scenario: quantity points with zero number

When fill the "Quantidade de pontos a descontar" field with number <zero>

Then I see <warning-message>

Scenario: invalid address at discount points field

When I fill "Desconto plano de fidelidade" field with a invalid <address>

Then I see <warning-message>

Scenario: discount points without balance

When I fill "Desconto plano de fidelidade" field with a <address>

And the wallet has no <balance>

Then I see <warning-message>

Scenario: with the balance less than the amount of points to discount

When I fill "Desconto plano de fidelidade" field with a <address>

And I fill "Quantidade de pontos a descontar" field with ponits <number>

And the wallet has less <balance> than the <number> of points

Then I see <warning-message>