

Nome: Fellipe de Oliveira Ferreira
RGM: 32147830

HISTÓRIAS DO USUÁRIO

ID: 01
Título: Cadastrar Gerente de Loja
Requerente: Gerente
Ação: O gerente necessita ser cadastrado no site.
Critérios de aceitação: CA#01 – O gerente deverá ser cadastrado pelo administrador do site. CA#02 - Todos os campos devem ser preenchidos. CA#03 - Dados devem ser válidos.
Regras de negócio: RN#01 - O gerente deve informar seus dados. RN#02 – O gerente deve informar dados válidos. RN#03 – O gerente terá um acesso exclusivo.
Requisito não funcional: RN F#01 – O site deve registrar o nome, cpf, e-mail na plataforma WooCommerce. RN F#02 – O site deve registrar a senha com criptografia. RN F#03 – O site deve exibir uma mensagem caso a senha seja fraca. RN F#04 – O site deve abrir automaticamente a central de controle.
Prioridade: <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
Pontos de história: 935



ID: 02
Título: Abrir Central de Controle
Requerente: Gerente de loja
Ação: O gerente de loja deseja abrir a central de controle.
Critérios de aceitação: CA#04 – Deve estar cadastrado. CA#05 – Deve estar logado. CA#06 – Deve estar conectado ao site.
Regras de negócio: RN#04 – O gerente será direcionado a página principal. RN#05 – O gerente deverá acessar a área WooCommerce.
Requisito não funcional: RN F#05 – O site deve exibir na tela todas as funcionalidades do administrador.
Prioridade: <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
Pontos de história: 783

ID: 03
Título: Cadastrar Cliente
Requerente: Cliente
Ação: O cliente deseja fazer o seu cadastro no site
Critérios de aceitação: CA#01 – Todos os campos devem ser preenchidos. CA#02 – Dados devem ser válidos. CA#07 – Deve marcar a caixa de “não sou um robô”.
Regras de negócio: RN#06 – O cliente deve informar seus dados (Nome, endereço, e-mail, cpf, senha).

**Requisitos não funcionais:**

RN F#01 – O site deve registrar o nome, cpf, e-mail na plataforma WooCommerce.

RN F#02 – O site deve registrar a senha com criptografia.

RN F#03 – O sistema deve exibir uma mensagem caso a senha seja fraca.

Prioridade:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

☐ E

Pontos de história: 735

ID: 04

Título: Exibir produtos a venda

Requerente: Cliente

Ação: O cliente deseja que sejam exibidos todos os produtos disponíveis a venda.

Critérios de aceitação:

CA#06 – Deve estar conectado ao site.

Regras de negócio:

RN#07 – O cliente deve acessar a aba loja.

Requisitos não funcionais:

RN F#06 – O site deve apresentar todos os produtos disponíveis na tela.

Prioridade:

☐ A

☒ B

☐ C

☐ D

☐ E

Pontos de história: 259

ID: 05



Título: Exibir carrinho de compras
Requerente: Cliente
Ação: Cliente deseja que seja exibido o carrinho de compras.
Critérios de aceitação: CA#08 – Deve adicionar um item antes.
Regras de negócio: RN#08 – O cliente deve acessar ao ícone de carrinho na tela.
Requisitos não funcionais: RN F#07 – O site deve apresentar todos os produtos que foram adicionados na tela. RN F#08 – O site deve exibir os valores dos produtos selecionados na tela. RN F#09 – O site deve apresentar a opção de finalizar a compra na tela.
Prioridade: <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
Pontos de história: 205

ID: 06
Título: Editar produtos do carrinho
Requerente: Cliente
Ação: O cliente deseja editar/alterar os produtos que estão no carrinho.
Critérios de aceitação: CA#09 – Deve selecionar um produto antes. CA#10 – Não deve ter avançado para a tela de finalizar pedido.
Regras de negócio: RN#09 – O cliente deve selecionar os produtos desejados. RN#10 – O cliente deve apertar a opção deletar caso não deseje mais o produto. RN#11 – O cliente deve apertar a opção acrescentar caso queira mais produtos do mesmo tipo.
Requisitos não funcionais: RN F#10 – O site deve exibir na tela os botões de acrescentar ou remover produtos. RN F#11 – O site deve exibir na tela a opção de remover produtos.



Prioridade:

- ☐ A
- ☒ B
- ☐ C
- ☐ D
- ☐ E

Pontos de história: 186

ID: 07

Título: Exibir informações da loja

Requerente: Cliente

Ação: Cliente deseja exibir na tela todas as informações referentes a loja.

Critérios de aceitação:

CA#06 – Deve estar conectado ao site.

Regras de negócio:

RN#12 – O cliente deve acessar a aba contato.

Regras não funcionais:

RN F#12 – O site deve exibir os dados da loja na tela.

RN F#13 – O site deve exibir os botões de redes sociais para redirecionamento.

Prioridade:

- ☐ A
- ☐ B
- ☒ C
- ☐ D
- ☐ E

Pontos de história: 89

ID: 08

Título: Adicionar meio de pagamento

Requerente: Cliente

Ação: O cliente deseja adicionar seus meios de pagamento desejados para concluir a compra.

Critérios de aceitação:

CA#11 – Dados do cartão devem ser válidos.
CA#12 – Deve preencher todos os dados.
CA#13 – Caso haja cupom, deve ser um cupom válido.
CA#14 – Caso seja cartão de crédito, deve haver limite.

Regras de negócio:

RN#13 – O cliente deve informar os dados do seu cartão de crédito.
RN#14 – Caso seja PIX, o cliente deve informar e fazer o pagamento.
RN#15 – Caso seja pagamento no dinheiro, deve informar.
RN#16 – Caso necessite de troco, o cliente deve informar.

Requisitos não funcionais:

RN F#14 – O site deve exibir as caixas de preenchimentos de dados.
RN F#15 – O site deve exibir a opção para cupom de desconto.
RN F#16 – Site deve exibir a taxa de entrega.
RN F#17 – O sistema deve exibir na tela todos os valores especificados com desconto (caso haja).

Prioridade:

☐ A
☐ B
☒ C
☐ D
☐ E

Pontos de história: 78

ID: 09

Título: Finalizando o Pedido

Requerente: Cliente

Ação: O cliente irá efetuar a compra do produto que deseja.

Critérios de aceitação:

CA#15 – Pedido deve estar no site.
CA#05 – Deve estar logado.

Regras de negócio:

RN#17 – O cliente irá finalizar a compra.

Regras não funcionais:

RN F#18 – O cliente irá receber um e-mail com os dados do pedido.



Prioridade:

- ☐ A
- ☐ B
- ☒ C
- ☐ D
- ☐ E

Pontos de história: 173

ID: 10

Título: Impressão Pedido

Requerente: Gerente de loja

Ação: O gerente irá efetuar a impressão do pedido para iniciar o preparo.

Critérios de aceitação:

CA#16 – Impressão do pedido deve ser solicitado pelo gerente.
CA#05 – Deve estar logado.

Regras de negócio:

RN#18 – O gerente deverá avaliar o pedido.
RN#19 – Será feito a impressão do pedido para controle.
RN#20 – O gerente deverá consultar a forma de pagamento e sua validação.

Requisitos não funcionais:

RN F#19 – O site deve apresentar o pedido detalhado para impressão.
RN F#20 – O gerente após avaliar o pedido, irá imprimir o pedido no setor cozinha para iniciar o preparo.

Prioridade:

- ☐ A
- ☒ B
- ☐ C
- ☐ D
- ☐ E

Pontos de história: 349

ID: 11

Título: Entrega do Pedido



Requerente: Gerente de loja
Ação: Gerente irá solicitar que a entrega do pedido seja feita.
Critérios de aceitação: CA#05 – Deve estar logado.
Regras de negócio: RN#21 – Após finalizar o pedido, gerente deve alterar o status do pedido para aguardando. RN#22 – Gerente irá fazer impressão do pedido para o entregador. RN#23 – Entregador irá efetuar a entrega.
Requisitos não funcionais: RN F#21 – O site irá notificar o cliente o status do pedido via e-mail.
Prioridade: <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
Pontos de história: 688

ID: 12
Título: Confirmar entrega
Requerente: Gerente de loja
Ação: O gerente deseja fazer a confirmação de entrega.
Critérios de aceitação: CA#17 – Campos de ordem de entrega devem estar preenchidos. CA#18 – Campo de assinatura (recebimento) deve estar assinado.
Regras de negócio: RN#24 – O Entregador deve estar no local da entrega. RN#25 – O Cliente dará aceite no pedido, assinando o pedido. RN#26 – Pedido entregue.
Requisitos não funcionais: RN F#22 – O sistema deve exibir a opção de finalizar a entrega. RN F#23 – O sistema deve notificar o cliente via e-mail que a entrega foi realizada.

Prioridade:

- ☒ A
☐ B
☐ C
☐ D
☐ E

Pontos de história: 573

ID	História do usuário	Estimativa em pontos	Prioridade
01	Cadastrar Gerente de Loja	935	A
02	Abrir Central de Controle	783	A
03	Cadastrar Cliente	735	A
04	Exibir Produtos a Venda	259	A
05	Exibir Carrinho de Compras	205	B
06	Editar Produtos do Carrinho	186	B
07	Exibir Informações da Loja	89	C
08	Adicionar Meios de Pagamento	78	C
09	Finalizando o Pedido	173	C
10	Impressão do Pedido	349	B
11	Entrega do Pedido	688	A
12	Confirmar Entrega	573	A

CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO

CA#01 – O gerente deverá ser cadastrado pelo administrador do site.
CA#02 - Todos os campos devem ser preenchidos.
CA#03 - Dados devem ser válidos.
CA#04 – Deve estar cadastrado.
CA#05 – Deve estar logado.
CA#06 – Deve estar conectado ao site.
CA#07 – Deve marcar a caixa de “não sou um robô”.
CA#08 – Deve adicionar um item antes.
CA#09 – Deve selecionar um produto antes.
CA#10 – Não deve ter avançado para a tela de finalizar pedido.

CA#11 – Dados do cartão devem ser válidos.
CA#12 – Deve preencher todos os dados.
CA#13 – Caso haja cupom, deve ser um cupom válido.
CA#14 – Caso seja cartão de crédito, deve haver limite.
CA#15 – Pedido deve estar no site.
CA#16 – Impressão do pedido deve ser solicitado pelo gerente.
CA#17 – Campos de ordem de entrega devem estar preenchidos.
CA#18 – Campo de assinatura (recebimento) deve estar assinado.

REGRAS DE NEGÓCIO

RN#01 – O gerente deve informar seus dados.
RN#02 – O gerente deve informar dados válidos.
RN#03 – O gerente terá acesso exclusivo.
RN#04 – O gerente será direcionado a página principal
RN#05 – O gerente deverá acessar a área WooCommerce.
RN#06 – O cliente deve informar seus dados (Nome, endereço, e-mail, cpf, senha).
RN#07 – O cliente deve acessar a aba loja.
RN#08 - O cliente deve acessar ao ícone de carrinho na tela.
RN#09 – O cliente deve selecionar os produtos desejados.
RN#10 – O cliente deve apertar a opção deletar caso não deseje mais o produto.
RN#11 – O cliente deve apertar a opção acrescentar caso queira mais produtos do mesmo tipo.
RN#12 – O cliente deve acessar a aba contato.
RN#13 – O cliente deve informar os dados do seu cartão de crédito.
RN#14 – Caso seja PIX, o cliente deve informar e fazer o pagamento.
RN#15 – Caso seja pagamento no dinheiro, deve informar.
RN#16 – Caso necessite de troco, o cliente deve informar.
RN#17 – O cliente irá finalizar a compra.
RN#18 – O gerente deverá avaliar o pedido.
RN#19 – Será feito a impressão do pedido para controle.
RN#20 – O gerente deverá consultar a forma de pagamento e sua validação.
RN#21 – Após finalizar o pedido, gerente deve alterar o status do pedido para aguardando.
RN#22 – Gerente irá fazer impressão do pedido para o entregador.
RN#23 – Entregador irá efetuar a entrega.

RN#24 – O Entregador deve estar no local da entrega.

RN#25 – O Cliente dará aceite no pedido, assinando o pedido.

RN#26 – Pedido entregue.

REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

RN F#01 – O site deve registrar o nome, cpf, e-mail na plataforma WooCommerce.

RN F#02 – O site deve registrar a senha com criptografia.

RN F#03 – O site deve exibir uma mensagem caso a senha seja fraca.

RN F#04 – O site deve abrir automaticamente a central de controle.

RN F#05 – O site deve exibir na tela todas as funcionalidades do administrador.

RN F#06 – O site deve apresentar todos os produtos disponíveis na tela.

RN F#07 – O site deve apresentar todos os produtos que foram adicionados na tela.

RN F#08 – O site deve exibir os valores dos produtos selecionados na tela.

RN F#09 – O site deve apresentar a opção de finalizar a compra na tela.

RN F#10 – O site deve exibir na tela os botões de acrescentar ou remover produtos.

RN F#11 – O site deve exibir na tela a opção de remover produtos.

RN F#12 – O site deve exibir os dados da loja na tela.

RN F#13 – O site deve exibir os botões de redes sociais para redirecionamento.

RN F#14 – O site deve exibir as caixas de preenchimentos de dados.

RN F#15 – O site deve exibir a opção para cupom de desconto.

RN F#16 – Site deve exibir a taxa de entrega.

RN F#17 – O sistema deve exibir na tela todos os valores especificados com desconto (caso haja).

RN F#18 – O cliente irá receber um e-mail com os dados do pedido.

RN F#19 – O site deve apresentar o pedido detalhado para impressão.

RN F#20 – O gerente após avaliar o pedido, irá imprimir o pedido no setor cozinha para iniciar o preparo.

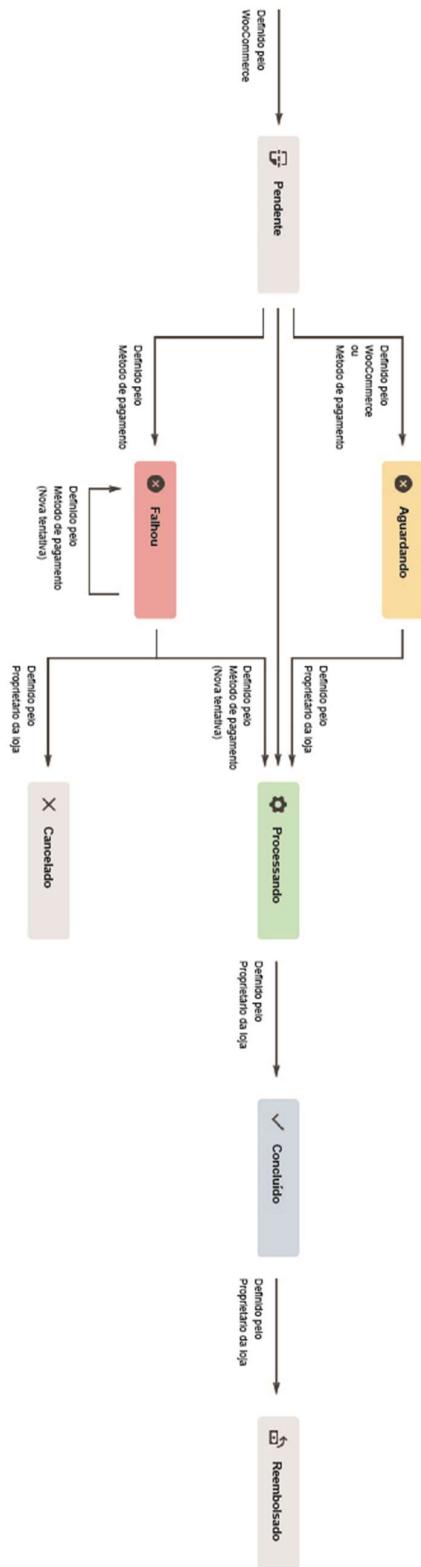
RN F#21 – O site irá notificar o cliente o status do pedido via e-mail.

RN F#22 – O sistema deve exibir a opção de finalizar a entrega.

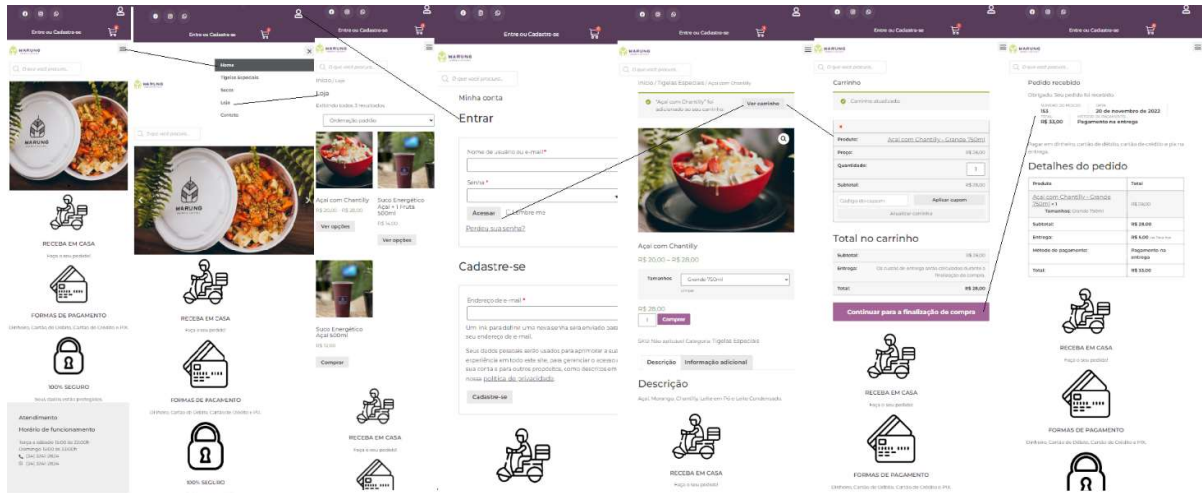
RN F#23 – O sistema deve notificar o cliente via e-mail que a entrega foi realizada.

DIAGRAMAS UML

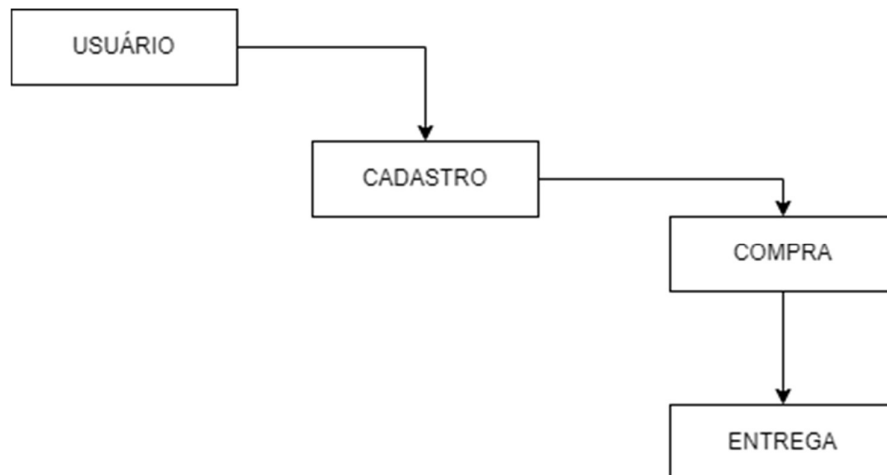




WIREFRAMES E MAPA NAVEGACIONAL



BANCO DE DADOS



Link para download do Banco de Dados gerado automaticamente pelo sistema no code (Wordpress):

<https://drive.google.com/file/d/1CGIKjYSf7Ueoe0aXGNvGnLbnDZ2jnBhK/view>

CODIFICAÇÃO

Linguagem	Wordpress
Banco de Dados	Gerado automaticamente pela plataforma WordPress, utilizando o plugin WooCommerce.
Hospedagem	Hostnet
Plataforma	Wordpress
Modo de Codificação	() Tradicional () Low-code (X) No-code
Link do repositório no GitHub com os códigos abertos	https://github.com/felliped/warungenergianatural/
Link da solução em funcionamento	https://www.warungenergianatural.com.br
Link do vídeo narrado (no mínimo 5 min)	https://youtu.be/WRvnwI6fczs

TESTES DAS SOLUÇÕES

Nome: Leandro Bouffleur Langer	Data do teste: 19/11/2022
O que testou e funcionou: Teste de login e cadastro feito. Nenhum problema encontrado. Compra realizada com sucesso. Nenhum problema encontrado.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Única coisa que senti falta é a de acompanhar o pedido.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Tudo que estava proposto foi implementado.	

Nome: Filipe Reis	Data do teste: 17/11/2022
O que testou e funcionou: Adicionar produto no carrinho e realizar o cadastro para realizar a compra.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Todas as funcionalidades do site estão corretas.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Não foi constatado.	

Nome: Raphael Delgado	Data do teste: 23/11/2022
O que testou e funcionou: Todas as etapas testadas funcionaram perfeitamente, por exemplo: compra de açaí ou suco; criação de usuário; ferramenta de pesquisa.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Não é necessário realizar correções.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Todas as funcionalidades foram testadas e estão funcionando plenamente.	

Nome: Tercio Bezerra	Data do teste: 18/11/2022
O que testou e funcionou: Links ok, fluidez do site ok, menus ok, login ok.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Tudo funcionando perfeitamente	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Não há necessidade.	

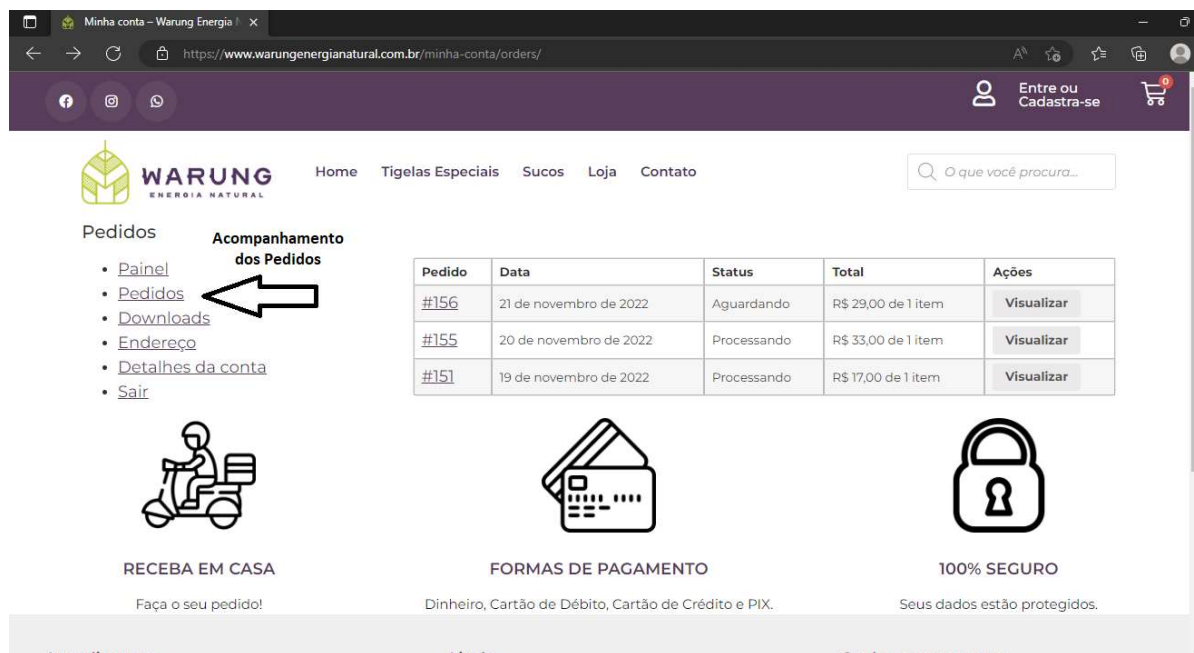
Nome: Leonardo Cassiano de Souza	Data do teste: 19/11/2022
O que testou e funcionou: Home; Tigelas Especiais; Ver opções; Tamanhos: 300, 500 e 750 com apresentação dos respectivos valores; Comprar; Descrição; Informação adicional; Onde nos encontrar com redirecionamento para o google Maps; Entre ou Cadastre-se com envio de e-mail de confirmação de cadastros; Detalhes da conta; Pannel; Pedidos; Downloads; Endereço; Detalhes da conta; Sair; ícone do WhatsApp com redirecionamento; ícone do Instagram com redirecionamento; ícone do Facebook com redirecionamento; sucos; loja; contato; ver opções e compra dos sucos; ver carrinho e carrinho de compras.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Não foram constatadas falhas no funcionamento das funcionalidades, links ou botões.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Não foram verificadas funcionalidades não implementadas sendo realizado o teste em todos botões, links e funcionalidades disponibilizados no site.	

LAUDO DE QUALIDADE

Tester Leandro Boufleur Langer:

O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Única coisa que senti falta é de acompanhar o pedido.

A funcionalidade existe, quando está logado, clicar em Pedidos, e após, clicar em visualizar pedido. A solução implementada utilizando o WordPress juntamente com o Plugin WooCommerce, a parte de acompanhamento é feita via email e também pelo site. Onde é notificado cada status do pedido, desde o aceite até quando é concluído.



Minha conta – Warung Energia | X
https://www.warungenergianatural.com.br/minha-conta/orders/

WARUNG ENERGIA NATURAL

Home Tigelas Especiais Sucos Loja Contato

Pedidos

- [Painel](#)
- [Pedidos](#)
- [Downloads](#)
- [Endereço](#)
- [Detalhes da conta](#)
- [Sair](#)

Acompanhamento dos Pedidos

Pedido	Data	Status	Total	Ações
#156	21 de novembro de 2022	Aguardando	R\$ 29,00 de 1 item	Visualizar
#155	20 de novembro de 2022	Processando	R\$ 33,00 de 1 item	Visualizar
#151	19 de novembro de 2022	Processando	R\$ 17,00 de 1 item	Visualizar

RECEBA EM CASA
Faça o seu pedido!


FORMAS DE PAGAMENTO
Dinheiro, Cartão de Débito, Cartão de Crédito e PIX.

100% SEGURO
Seus dados estão protegidos.

SOLUÇÃO

Minha conta - Warung Energia x Seu pedido em Warung Energia x +
https://www.warungenergianatural.com.br/minha-conta/view-order/151/

Entre ou Cadastra-se

 **WARUNG**
ENERGIA NATURAL

Home Tigelas Especiais Sucos Loja Contato

O que você procura...

Pedido #151

- [Painel](#)
- [Pedidos](#)
- [Downloads](#)
- [Endereço](#)
- [Detalhes da conta](#)
- [Sair](#)

O pedido #151 foi realizado em 19 de novembro de 2022 e atualmente está **Processando**.

Detalhes do pedido


Produto	Total
Suco Energético Açaí 500ml x 1	R\$ 12,00
Subtotal:	R\$ 12,00
Entrega:	R\$ 5,00 via Taxa fixa
Método de pagamento:	Pagamento na entrega
Total:	R\$ 17,00

Endereço de ~~faturamento~~

Endereço de entrega

Minha conta - Warung Energia x Seu pedido em Warung Energia x +
https://www.warungenergianatural.com.br/minha-conta/view-order/151/

Entre ou Cadastra-se

 **WARUNG**
ENERGIA NATURAL

Home Tigelas Especiais Sucos Loja Contato

O que você procura...

Pedido #151

- [Painel](#)
- [Pedidos](#)
- [Downloads](#)
- [Endereço](#)
- [Detalhes da conta](#)
- [Sair](#)

O pedido #151 foi realizado em 19 de novembro de 2022 e atualmente está **Concluído**.

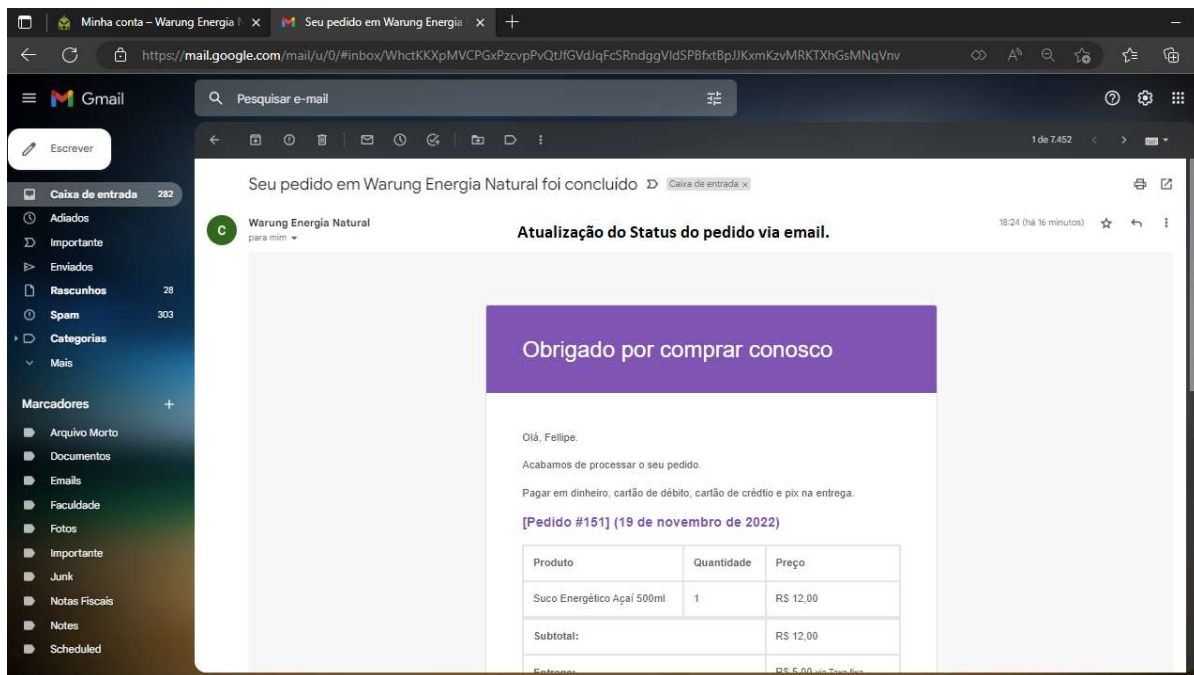
Detalhes do pedido

Produto	Total
Suco Energético Açaí 500ml x 1	R\$ 12,00
Subtotal:	R\$ 12,00
Entrega:	R\$ 5,00 via Taxa fixa
Método de pagamento:	Pagamento na entrega
Total:	R\$ 17,00

[Comprar novamente](#)



Cruzeiro do Sul Virtual
Educação a distância



VÍDEO DA SOLUÇÃO ATUALIZADA

Link para o Vídeo

<https://youtu.be/MsE6uRjhC5Y>