

Código	UC001	Categoria	Sistema
Nome	Login		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Deve ser a forma de acesso à plataforma, de forma que o chefe e o empregado tenham seus respectivos acessos e funcionalidades visíveis.		
Entrada	Usuário e Senha.		
Pré-Condições	Para efetuar o login o usuário deve estar cadastrado e ativo no sistema.		
Fluxo Principal	O usuário efetua login no sistema.		
Fluxo Alternativo 1	O sistema retorna uma mensagem avisando que o usuário não possui acesso ao sistema.		

Código	UC002	Categoria	Sistema
Nome	Cadastro de Usuário		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Deve ser possível cadastrar o usuário		
Entrada	Matrícula, nome completo, data de nascimento, data de admissão, cpf, celular, cargo, senha.		
Pré-Condições	Não existir outro cadastro no mesmo número de matrícula ou com o mesmo cpf. Apenas usuários administradores podem criar, alterar e excluir cadastros.		
Fluxo Principal	1. O usuário cria o cadastro, permitindo assim o acesso do cadastrado.		
Fluxo Alternativo 1	Caso os campos não estejam preenchidos corretamente, o sistema deve notificar e barrar o cadastro.		

Código	UC003	Categoria	Sistema
Nome	Cadastro de Produtos		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Deve ser possível cadastrar os produtos que chegam no estoque.		
Entrada	código do produto, nome, descrição, quantidade, unidade de medida, local de armazenamento, marca.		
Pré-Condições	O produto não pode estar cadastrado no sistema		
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cadastrar o produto no sistema. 2. Mensagem de operação concluída. 		
Fluxo Alternativo 1	Se o produto já existir exibir uma mensagem de produto duplicado.		

Código	UC004	Categoria	Sistema
Nome	Cadastro de Transportadoras		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Deve ser possível cadastrar transportadoras		
Entrada	Código da Transportadora, Nome da empresa, Inscrição estadual, CNPJ, Telefone de Contato, Celular de Contato, E-Mail, Regiões de Abrangência.		
Pré-Condições	Não ter outra transportadora igual cadastrada		
Fluxo Principal	Cadastrar uma transportadora		
Fluxo Alternativo 1	Caso ocorram erros no cadastro, retornar uma mensagem de erro.		

Código	UC005	Categoria	Sistema
Nome	Cadastro de Fornecedores		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Cadastrar os Fornecedores de produtos.		
Entrada	Código do Fornecedor, Nome da empresa, Inscrição estadual, CNPJ, Telefone de Contato, Celular de Contato, E-Mail, Tipo de Produto Fornecido.		
Pré-Condições	Não possuir cadastro igual no sistema		
Fluxo Principal	Cadastrar o Fornecedor		
Fluxo Alternativo 1	Caso não seja possível cadastrar retornar o erro		

Código	UC006	Categoria	Sistema
Nome	Gerenciamento de Pacotes		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Criar pacotes de envio de produtos		
Entrada	Código do pacote, Produtos do pacote, Local de envio, Transportadora, Data da entrega.		
Pré-Condições	<ol style="list-style-type: none"> 1. Transportadora deve estar cadastrada; 2. Os produtos do pacote devem estar cadastrados; 		
Fluxo Principal	Criar o pacote de envio de produtos e marcar status como “Pronto para Envio”.		
Fluxo Alternativo 1	Caso ocorra falta de saldo no estoque de algum produto inserido, o status deve ser “Quantidade Insuficiente”		

Código	UC007	Categoria	Sistema
Nome	Monitoramento de Envio		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Registrar os produtos que saem do estoque para a loja		
Entrada	Código do Envio, Linha, Pacote, Transportadora, Cliente, Destino, Valor total do pacote, Número da nota Fiscal, Data de Saída, Data Chegada.		
Pré-Condições	O pacote deve estar completo, e todos os dados devem ser válidos.		
Fluxo Principal	Cria um envio dos produtos e gera o Cte.		
Fluxo Alternativo 1	Identifica qual campo está incorreto e notifica o usuário.		

Código	UC008	Categoria	Sistema
Nome	Relatórios		
Data de criação	15/08/2021	Autor	Cliente
Data da última alteração	11/09/2021	Autor	Ciente
Versão	1	Prioridade	Essencial
Descrição	Uma página para ver os indicadores de cada parte do controle de estoque		
Entrada	Selecionar um relatório		
Pré-Condições	Ter os dados para retornar		
Fluxo Principal	Mostrar os indicadores do controle de estoque		
Fluxo Alternativo 1			

Product Backlog

ID	Nome	Imp.	PH	Como Demonstrar	Notas
1	Login	5	5	Logar no sistema	testar no master e no comum
2	Cadastro de Usuário	3	4	Cadastrar um usuário, alterar e excluir	
3	Cadastro de Produtos	4	4	Cadastrar um produto, alterar e excluir	
4	Cadastro de Transportadoras	4	4	Cadastrar uma transportadora, alterar e excluir	
5	Cadastro de Fornecedores	4	4	Cadastrar um fornecedor, alterar e excluir	
6	Gerenciamento de pacotes	4	6	Criar um pacote com no mínimo 2 itens, alterar e excluir	todos os itens do pacote deve estar com a quantidade suficiente
7	Envios	4	6	Enviar um pacote para a loja 1, alterar e excluir	
8	Relatórios	2	3	Exibir os relatórios sobre o fluxo do estoque	

Sprints

ID	Nome	Estimativa	prioridade
1	Criar o ambiente de navegação das telas	5h	10
1.1	Criar tela de login	5h	9
2	Criar tela de Cadastro de Usuários	3h	7
3	Criar tela de Cadastro de Produtos	4h	4
4	Criar tela de Cadastro de Transportadoras	4h	4
5	Criar tela de Cadastro de Fornecedores	4h	4
6	Criar tela de Gerenciamento de pacotes	4h	6
7	Criar tela de Envios	4h	6
8	Criar Banco de Dados	10h	10
9	Criar tela de Relatórios	5h	3

