



UNIVERSIDADE PAULISTA

ICET - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLOGIA

**CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE
SISTEMAS**

PROJETO INTEGRADO MULTIDISCIPLINAR

PIM III

Nome	R.A
EDUARDO SALGADO JUC	N072369
JOÃO CARLOS KENJI HECHT KAMINOBO	G773CB8
LUIS FELIPE SILVA DELLU	G758692
MARCOS VINÍCIUS DO SANTOS MOREIRA	N240HA0
MATHEUS DE LIMA MOISÉS	G7650H2
YGOR MELO RODRIGUES DA SILVA	G7640C5

JUNHO/2024

	RA
Eduardo Salgado Juc	N072369
João Carlos Kenji Hecht Kaminobo	G773CB8
Luís Felipe Silva Dellu	G758692
Marcos Vinícius dos Santos Moreira	N240HA0
Matheus de Lima Moisés	G7650H2
Ygor Melo Rodrigues da Silva	G7640C5

Manual do usuário - Nexus Farm

SUMÁRIO

	Pág.
1. INTRODUÇÃO.....	3
2. PLATAFORMA.....	3
3. PÚBLICO-ALVO	3
4. CREDENCIAMENTO	3
4.1. PRIMEIRO ACESSO	3
4.2. 'ESQUECI A SENHA'	4
5. TELAS DO APLICATIVO.....	5
5.1. TELA DE INÍCIO	5
5.1.1 ABA DE USUÁRIO	5
5.2. FORNECEDORES	6
5.3. PRODUÇÃO	8
5.3.1. LOTES.....	9
5.3.1.1. VISUALIZAR LOTE	9
5.3.1.2. CADASTRAR LOTE	10
5.3.1.3. EDITAR LOTE.....	11
5.4. FUNCIONÁRIOS.....	12
5.5. COMPRAS	13
5.6. EQUIPES	15
5.7. VENDAS	17
5.8. CLIENTES.....	19
5.8. INSUMOS	21

1. INTRODUÇÃO

Este documento tem como finalidade instruir novos usuários sobre as funcionalidades do aplicativo.

2. PLATAFORMA

Este sistema deverá ser utilizado em um computador com Windows 10 ou 11.

3. PÚBLICO-ALVO

Este manual é destinado a todos os funcionários da Nexus Farm que utilizarão o sistema.

4. CREDENCIAMENTO

Em ordem a acessar o sistema, o usuário deverá fazer uso de seu 'Código de Login' e sua 'Senha', providos pelo time de RH que também estará responsável de pelo seu cadastro.

4.1. PRIMEIRO ACESSO

Para que o primeiro acesso seja possível, o time de RH deverá ter criado as credenciais do novo funcionário, bem como contatar o time de administração para a definição de seus acessos e sua senha primária.

Após isso, será enviado ao funcionário seu 'Código de Login' e 'Senha', para que seja preenchida na tela de login (Figura 1).

FIGURA 1



4.2. 'ESQUECI A SENHA'

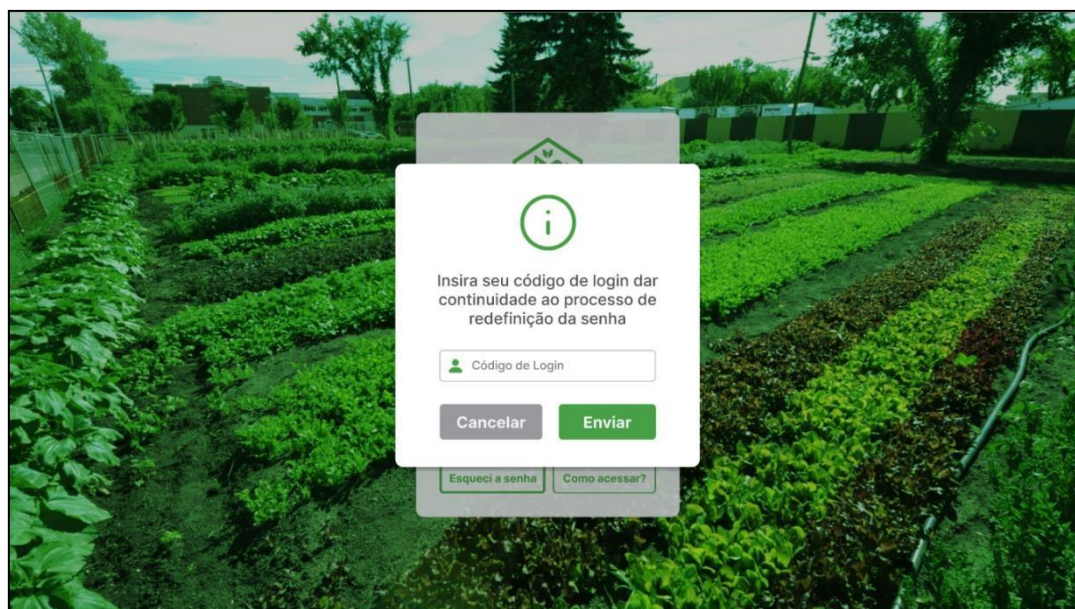
Caso o funcionário venha a esquecer sua senha, ele poderá clicar no botão 'Esqueci a senha' (Figura 2) para notificar o suporte e providenciá-lo uma nova senha.

FIGURA 2



Ao clicar, abrirá um PopUp (Figura 3) pedindo o 'Código de login' do usuário para fazer sua validação e indicar ao time de suporte o usuário a ser resetado.

FIGURA 3



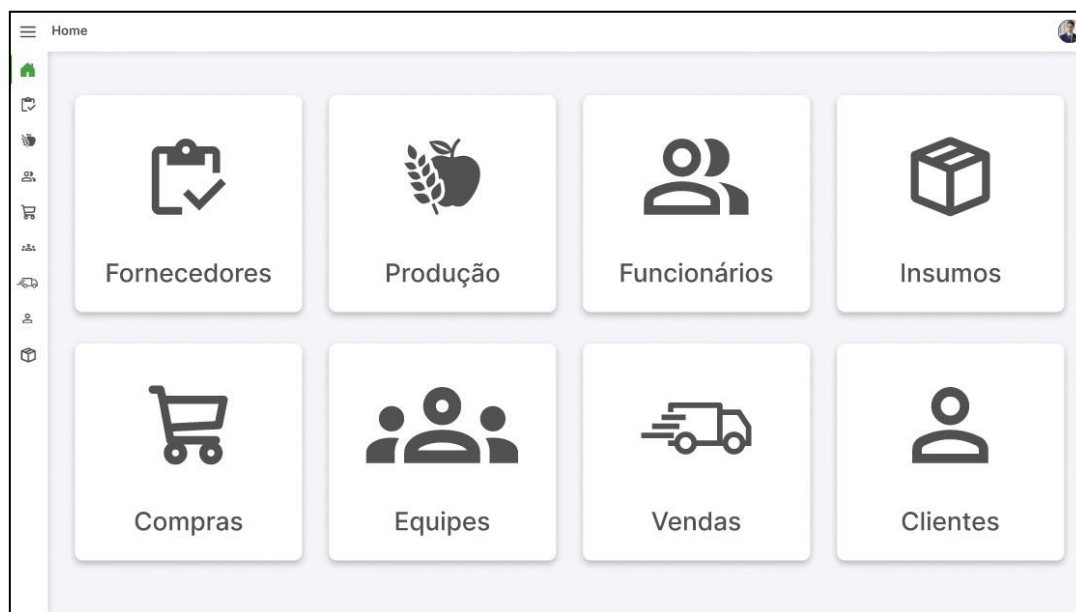
Após a senha ser devidamente alterada, o time de suporte entrará em contato com a nova senha para ser usada no login.

5. TELAS DO APLICATIVO

5.1. TELA DE INÍCIO

Tela de menu onde o usuário poderá navegar para outras (Figura 4).

FIGURA 4



5.1.1 ABA DE USUÁRIO

Ao clicar em sua foto de perfil, abrirá uma aba (Figura 5) com alguns dados do seu usuário e com a opção de deslogar do sistema (Figura 6).

FIGURA 5

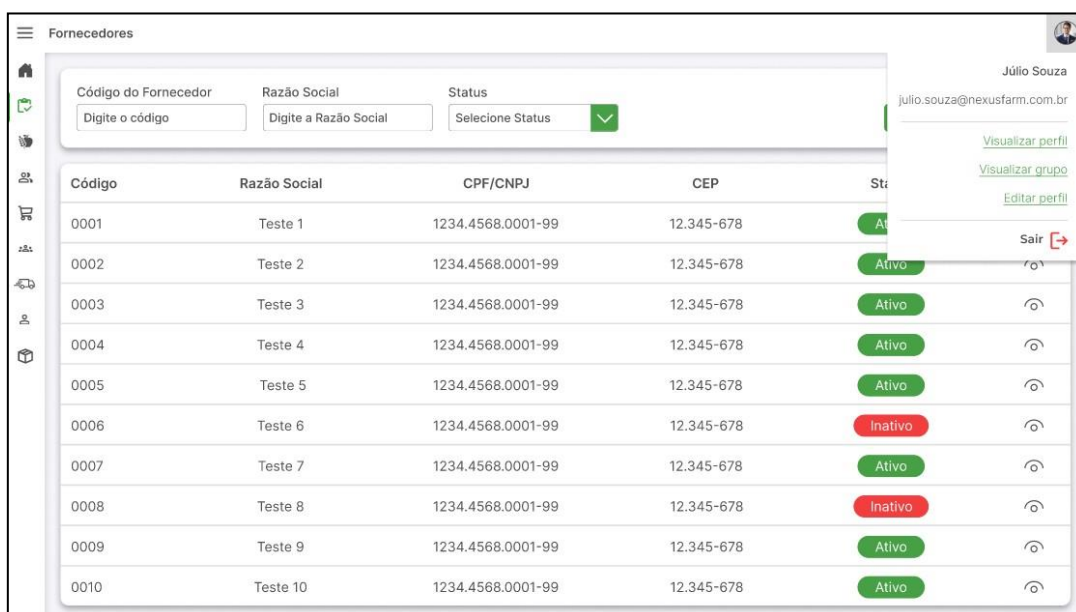
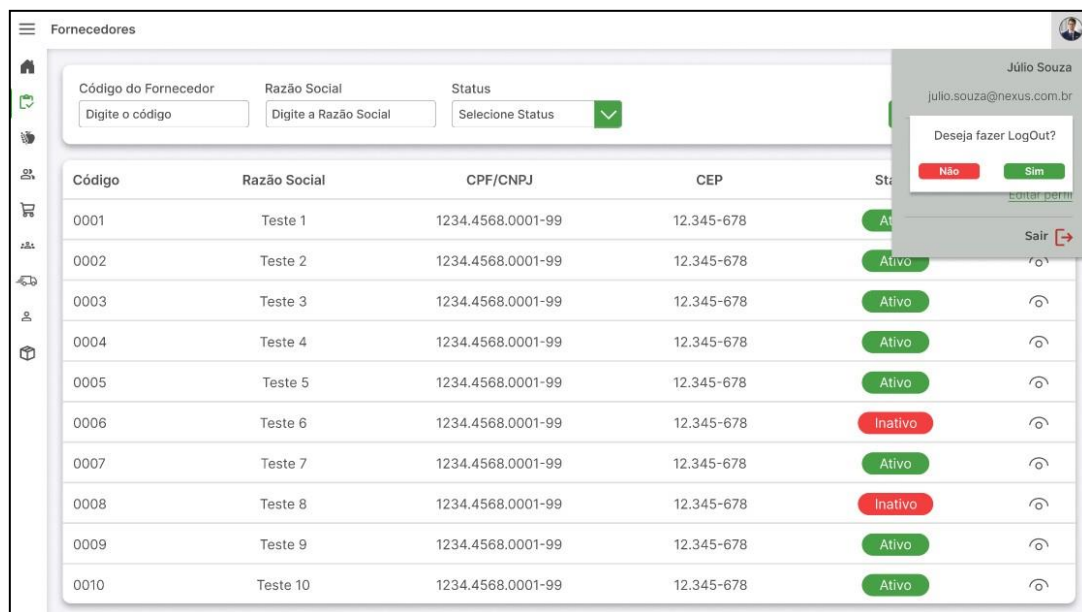


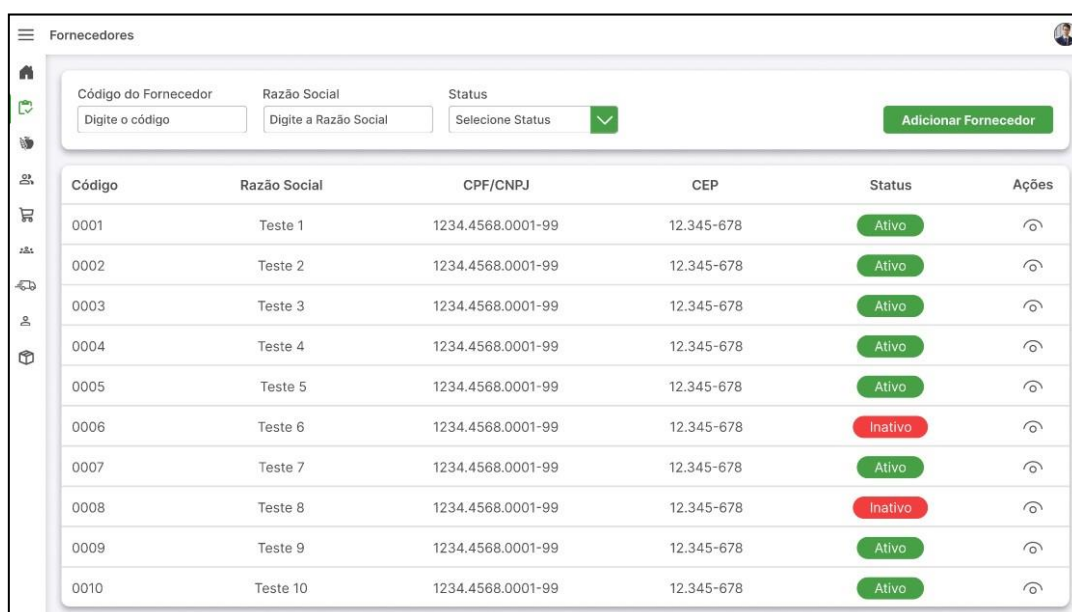
FIGURA 6



5.2. FORNECEDORES

Tela para visualização, cadastro e edição de fornecedores (Figura 7).

FIGURA 7



Ao clicar no botão de 'Adicionar Fornecedor', o usuário será encaminhado para uma tela com o formulário para cadastrar um novo fornecedor (Figura 8).

FIGURA 8

The image shows a web application interface for adding a new supplier. The breadcrumb navigation at the top reads 'Fornecedores > Novo Fornecedor'. The form is organized into sections: 'Dados do fornecedor', 'Endereço', and 'Contato'. The 'Dados do fornecedor' section includes fields for 'Código', 'CPF/CNPJ', 'Status' (with a dropdown arrow), 'Razão Social', and 'Nome Fantasia'. The 'Endereço' section includes fields for 'CEP', 'Estado' (with a dropdown arrow), 'Cidade', 'Bairro', 'Rua', 'Número', and 'Complemento'. The 'Contato' section includes fields for 'Telefone', 'E-mail', and 'Nome do representante'. At the bottom left is a red 'Voltar' button, and at the bottom right is a grey 'Salvar' button.

Dados do fornecedor			
Código	CPF/CNPJ	Status	
Digite o código	Digite o CPF ou CNPJ	Selecione um Status	✓
Razão Social	Nome Fantasia		
Digite a Razão Social	Digite o Nome Fantasia		

Endereço			
CEP	Estado	Cidade	
Digite o CEP	Selecione um Estado	✓	Digite a Cidade
Bairro	Rua	Número	Complemento
Digite o Bairro	Digite a Rua	123	Digite o complemento

Contato		
Telefone	E-mail	Nome do representante
Digite o Telefone	Digite o E-mail	Digite o Nome do representante

Voltar **Salvar**

Preenchido os campos, será liberado o botão de 'Salvar', que ao ser clicado salvará o fornecedor no banco e navegará o usuário de volta para a tela de fornecedores.

Após cadastrado, os dados do fornecedor poderão ser visualizados e editados ao clicar no ícone na de visualização da galeria (Figura 9).

FIGURA 9

The image shows the same web application interface, but now displaying the details of a specific supplier named 'Teste 1'. The breadcrumb navigation at the top reads 'Fornecedores > Teste 1'. The form fields are now populated with data: 'Código' is 0001, 'CPF/CNPJ' is 1234.4568.0001-99, 'Status' is Ativo, 'Razão Social' and 'Nome Fantasia' are both 'Teste 1', 'CEP' is 12.345-678, 'Estado' is São Paulo, 'Cidade' is São José dos Campos, 'Bairro' is Jardim Aquarius, 'Rua' is Rua 1, 'Número' is 123, 'Complemento' is Sala 321, 'Telefone' is (12)99999-9999, 'E-mail' is fornecedor1@gmail.com, and 'Nome do representante' is Vitor Carvalho Sousa. At the bottom left is a red 'Voltar' button, and at the bottom right is a green 'Editar campos' button.

Dados do fornecedor			
Código	CPF/CNPJ	Status	
0001	1234.4568.0001-99	Ativo	
Razão Social	Nome Fantasia		
Teste 1	Teste 1		

Endereço			
CEP	Estado	Cidade	
12.345-678	São Paulo	São José dos Campos	
Bairro	Rua	Número	Complemento
Jardim Aquarius	Rua 1	123	Sala 321

Contato		
Telefone	E-mail	Nome do representante
(12)99999-9999	fornecedor1@gmail.com	Vitor Carvalho Sousa

Voltar **Editar campos**

5.3. PRODUÇÃO

Tela para visualização (Figura 10), cadastro (Figura 11) e edição (Figuras 12 e 13) de produções.

FIGURA 10

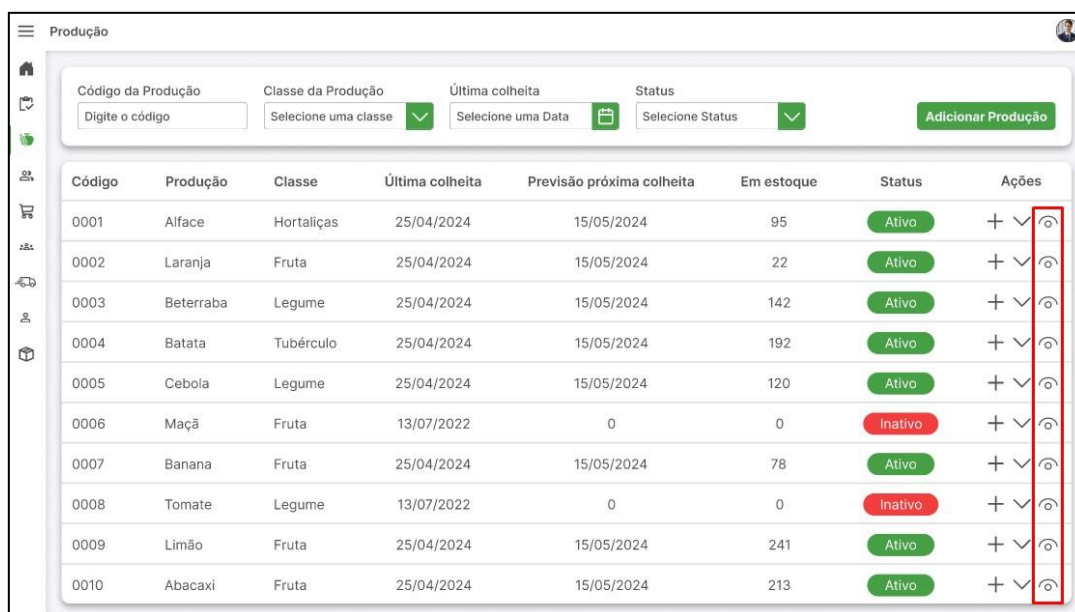
Código	Produção	Classe	Última colheita	Previsão próxima colheita	Em estoque	Status	Ações
0001	Alface	Hortaliças	25/04/2024	15/05/2024	95	Ativo	+ v d
0002	Laranja	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	22	Ativo	+ v d
0003	Beterraba	Legume	25/04/2024	15/05/2024	142	Ativo	+ v d
0004	Batata	Tubérculo	25/04/2024	15/05/2024	192	Ativo	+ v d
0005	Cebola	Legume	25/04/2024	15/05/2024	120	Ativo	+ v d
0006	Maçã	Fruta	13/07/2022	0	0	Inativo	+ v d
0007	Banana	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	78	Ativo	+ v d
0008	Tomate	Legume	13/07/2022	0	0	Inativo	+ v d
0009	Limão	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	241	Ativo	+ v d
0010	Abacaxi	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	213	Ativo	+ v d

FIGURA 11

Selecionar	Código	Nome do insumo	Tipo do insumo	Quantidade disponível
<input type="checkbox"/>	0001	Solo para plantação	Adubo	10
<input type="checkbox"/>	0002	Semente de Abóbora	Semente	10
<input type="checkbox"/>	0003	Semente de Alface	Semente	10
<input type="checkbox"/>	0004	Muda de Laranjeira	Muda	10

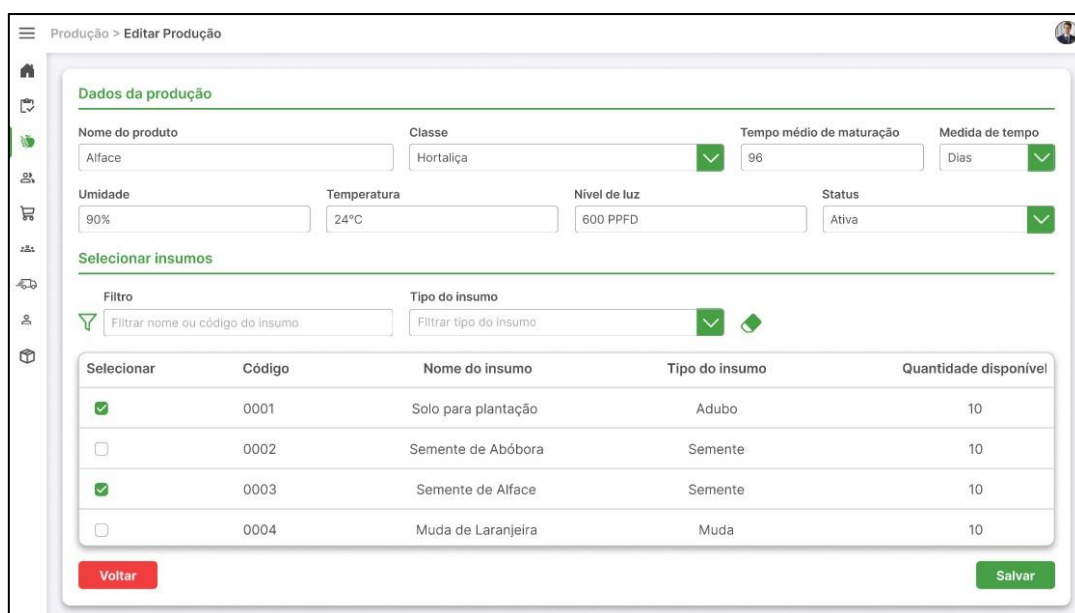
Durante o cadastro, o usuário poderá salvar as informações que serão utilizadas para a gestão da produção e selecionar os insumos necessários para a produção.

FIGURA 12



Código	Produção	Classe	Última colheita	Previsão próxima colheita	Em estoque	Status	Ações
0001	Alface	Hortaliças	25/04/2024	15/05/2024	95	Ativo	+ ∨ ⓘ
0002	Laranja	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	22	Ativo	+ ∨ ⓘ
0003	Beterraba	Legume	25/04/2024	15/05/2024	142	Ativo	+ ∨ ⓘ
0004	Batata	Tubérculo	25/04/2024	15/05/2024	192	Ativo	+ ∨ ⓘ
0005	Cebola	Legume	25/04/2024	15/05/2024	120	Ativo	+ ∨ ⓘ
0006	Maçã	Fruta	13/07/2022	0	0	Inativo	+ ∨ ⓘ
0007	Banana	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	78	Ativo	+ ∨ ⓘ
0008	Tomate	Legume	13/07/2022	0	0	Inativo	+ ∨ ⓘ
0009	Limão	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	241	Ativo	+ ∨ ⓘ
0010	Abacaxi	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	213	Ativo	+ ∨ ⓘ

FIGURA 13



Dados da produção

Nome do produto: Alface | Classe: Hortaliça | Tempo médio de maturação: 96 | Medida de tempo: Dias

Umidade: 90% | Temperatura: 24°C | Nível de luz: 600 PPFD | Status: Ativa

Selecionar insumos

Filtro: Filtrar nome ou código do insumo | Tipo do insumo: Filtrar tipo do insumo

Selecionar	Código	Nome do insumo	Tipo do insumo	Quantidade disponível
<input checked="" type="checkbox"/>	0001	Solo para plantação	Adubo	10
<input type="checkbox"/>	0002	Semente de Abóbora	Semente	10
<input checked="" type="checkbox"/>	0003	Semente de Alface	Semente	10
<input type="checkbox"/>	0004	Muda de Laranjeira	Muda	10

Voltar **Salvar**

5.3.1. LOTES

Na mesma tela também é possível visualizar, cadastrar e editar novos lotes para as produções

5.3.1.1. VISUALIZAR LOTE

Para visualizar um lote, basta clicar no ícone de mais detalhes para expandir a galeria e liberar a visualização dos lotes atrelados àquele produto (Figura 14).

FIGURA 14

Código	Produção	Classe	Última colheita	Previsão próxima colheita	Em estoque	Status	Ações
0001	Alface	Hortaliças	25/04/2024	15/05/2024	95	Ativo	+ ^ ↻
Status: Em produção Início: 01/04/2024 Colheita: 01/05/2024 Quantidade: Em produção Validade: Em produção							
Status: Preparado para venda Início: 25/03/2024 Colheita: 25/04/2024 Quantidade: 70 Validade: 09/05/2024							
Status: Separado para doação Início: 18/03/2024 Colheita: 18/04/2024 Quantidade: 25 Validade: 02/05/2024							
0002	Tomate	Legume	25/04/2024	15/05/2024	22	Ativo	+ ∨ ↻
0003	Beterraba	Legume	25/04/2024	15/05/2024	142	Ativo	+ ∨ ↻
0004	Batata	Tubérculo	25/04/2024	15/05/2024	192	Ativo	+ ∨ ↻
0005	Cebola	Legume	25/04/2024	15/05/2024	120	Ativo	+ ∨ ↻
0006	Maçã	Fruta	13/07/2022	0	0	Inativo	+ ∨ ↻
0007	Banana	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	78	Ativo	+ ∨ ↻

Na visualização, os lotes podem ter três status: 'Em produção', Lotes ainda não colhidos, 'Preparado para venda', Lotes colhidos e dentro da validade e Separado para doação: Lotes próximos ao vencimento, não mais aptos para venda.

5.3.1.2. CADASTRAR LOTE

Ao clicar no botão '+' na galeria (Figura 15), uma aba lateral será aberta para o cadastro de um lote. O sistema solicitará a quantidade desejada e a data de início da produção, gerando uma data aproximada de colheita (Figura 16).

FIGURA 15

Código	Produção	Classe	Última colheita	Previsão próxima colheita	Em estoque	Status	Ações
0001	Alface	Hortaliças	25/04/2024	15/05/2024	95	Ativo	+ ∨ ↻
0002	Laranja	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	22	Ativo	+ ∨ ↻
0003	Beterraba	Legume	25/04/2024	15/05/2024	142	Ativo	+ ∨ ↻
0004	Batata	Tubérculo	25/04/2024	15/05/2024	192	Ativo	+ ∨ ↻
0005	Cebola	Legume	25/04/2024	15/05/2024	120	Ativo	+ ∨ ↻
0006	Maçã	Fruta	13/07/2022	0	0	Inativo	+ ∨ ↻
0007	Banana	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	78	Ativo	+ ∨ ↻
0008	Tomate	Legume	13/07/2022	0	0	Inativo	+ ∨ ↻
0009	Limão	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	241	Ativo	+ ∨ ↻
0010	Abacaxi	Fruta	25/04/2024	15/05/2024	213	Ativo	+ ∨ ↻

FIGURA 16

The screenshot shows the 'Produção' (Production) interface. On the left, there is a sidebar with navigation icons. The main area is divided into two sections. The top section is a form for creating a new lot, titled 'Novo lote'. It contains fields for 'Produto' (Alface), 'Lote' (Lote126), 'Quantidade desejada' (25), 'Início da produção' (15/05/2024), 'Previsão de colheita' (15/06/2024), and 'Previsão de validade' (29/06/2024). Below the form are 'Voltar' and 'Salvar' buttons. The bottom section is a table of production records with columns: 'Código', 'Produção', 'Classe', 'Última colheita', and 'Previsão próxima colheita'. The table contains 10 rows of data, including 'Alface', 'Laranja', 'Beterraba', 'Batata', 'Cebola', 'Maçã', 'Banana', 'Tomate', 'Limão', and 'Abacaxi'.

5.3.1.3. EDITAR LOTE

Agora com o lote cadastrado, o usuário poderá, ao colher o lote, adicionar a data e quantidade real da colheita (Figura 18) ao clicar no botão de edição na subgaleria de lotes (Figura 17).

FIGURA 17

The screenshot shows the 'Novo lote' form. The 'Status' is 'Em produção'. Below the status, there are fields for 'Início: 01/04/2024', 'Colheita: 01/05/2024', 'Quantidade: Em produção', and 'Validade: Em produção'. A red box highlights the edit icon (pencil) in the top right corner of the form.

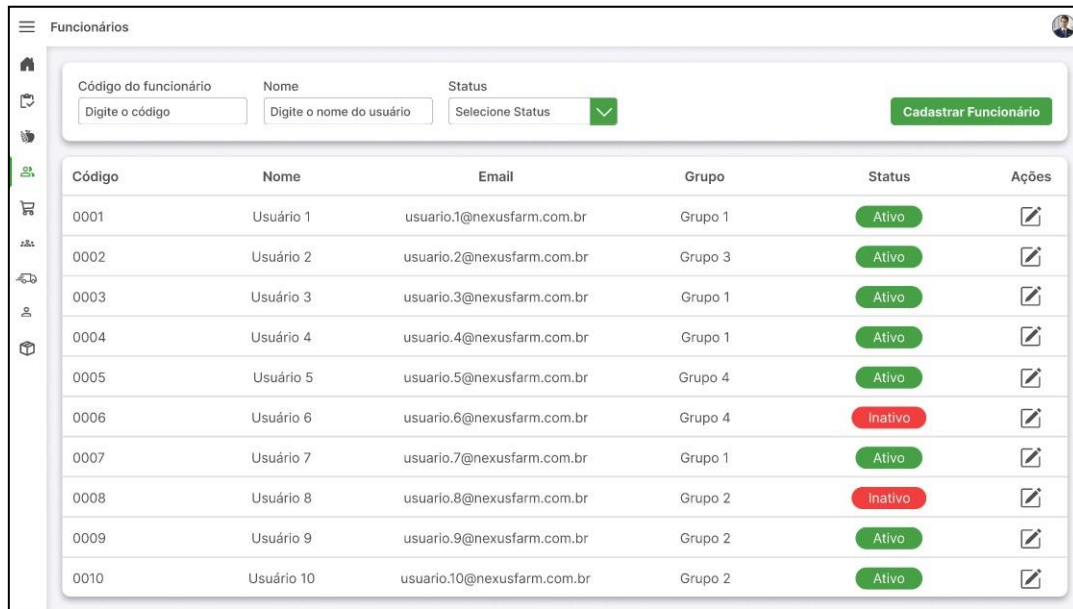
FIGURA 18

The screenshot shows the 'Produção' (Production) interface. On the left, there is a sidebar with navigation icons. The main area is divided into two sections. The top section is a form for editing a lot, titled 'Editar lote'. It contains fields for 'Produto' (Alface), 'Lote' (Lote126), 'Quantidade desejada' (25), 'Início da produção' (15/05/2024), 'Previsão de colheita' (15/06/2024), and 'Previsão de validade' (29/06/2024). Below the form are 'Voltar' and 'Salvar' buttons. The bottom section is a table of production records with columns: 'Código', 'Produção', 'Classe', 'Última colheita', and 'Previsão próxima colheita'. The table contains 10 rows of data, including 'Alface', 'Laranja', 'Beterraba', 'Batata', 'Cebola', 'Maçã', 'Banana', 'Tomate', 'Limão', and 'Abacaxi'. The 'Alface' row is highlighted with a red background, indicating it is the selected lot for editing.

5.4. FUNCIONÁRIOS

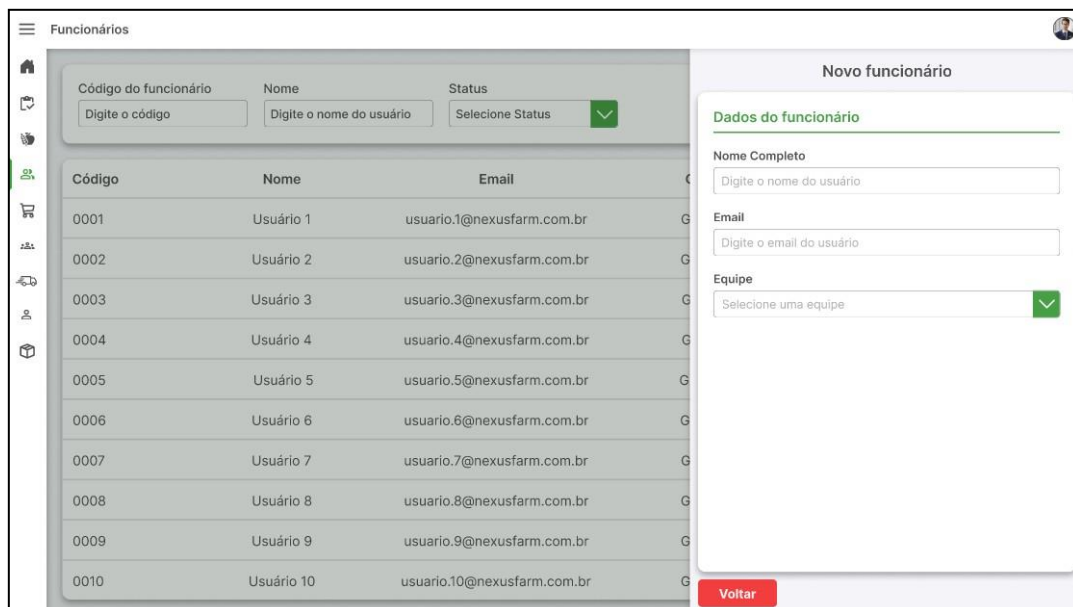
Tela para visualização (Figura 19), cadastro (Figura 20) e edição (Figura 21 e 22) de funcionários. É apenas acessada pela equipe de RH.

FIGURA 19



Código	Nome	Email	Grupo	Status	Ações
0001	Usuário 1	usuario.1@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0002	Usuário 2	usuario.2@nexusfarm.com.br	Grupo 3	Ativo	
0003	Usuário 3	usuario.3@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0004	Usuário 4	usuario.4@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0005	Usuário 5	usuario.5@nexusfarm.com.br	Grupo 4	Ativo	
0006	Usuário 6	usuario.6@nexusfarm.com.br	Grupo 4	Inativo	
0007	Usuário 7	usuario.7@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0008	Usuário 8	usuario.8@nexusfarm.com.br	Grupo 2	Inativo	
0009	Usuário 9	usuario.9@nexusfarm.com.br	Grupo 2	Ativo	
0010	Usuário 10	usuario.10@nexusfarm.com.br	Grupo 2	Ativo	

FIGURA 20



Novo funcionário

Dados do funcionário

Nome Completo

Email

Equipe

Voltar

Na combobox de equipes o usuário selecionará uma equipe dentre as previamente cadastradas na tela de 'Equipes'.

FIGURA 21

Funcionários

Código do funcionário: Digite o código

Nome: Digite o nome do usuário

Status: Selecione Status ☒

Cadastrar Funcionário

Código	Nome	Email	Grupo	Status	Ações
0001	Usuário 1	usuario.1@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0002	Usuário 2	usuario.2@nexusfarm.com.br	Grupo 3	Ativo	
0003	Usuário 3	usuario.3@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0004	Usuário 4	usuario.4@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0005	Usuário 5	usuario.5@nexusfarm.com.br	Grupo 4	Ativo	
0006	Usuário 6	usuario.6@nexusfarm.com.br	Grupo 4	Inativo	
0007	Usuário 7	usuario.7@nexusfarm.com.br	Grupo 1	Ativo	
0008	Usuário 8	usuario.8@nexusfarm.com.br	Grupo 2	Inativo	
0009	Usuário 9	usuario.9@nexusfarm.com.br	Grupo 2	Ativo	
0010	Usuário 10	usuario.10@nexusfarm.com.br	Grupo 2	Ativo	

FIGURA 22

Funcionários

Código do funcionário: Digite o código

Nome: Digite o nome do usuário

Status: Selecione Status ☒

Cadastrar Funcionário

Editar funcionário

Dados do funcionário

Nome Completo: Usuário 1

Email: usuario.1@nexusfarm.com.br

Equipe: Equipe 1 ☒

Voltar **Salvar**

Código	Nome	Email
0001	Usuário 1	usuario.1@nexusfarm.com.br
0002	Usuário 2	usuario.2@nexusfarm.com.br
0003	Usuário 3	usuario.3@nexusfarm.com.br
0004	Usuário 4	usuario.4@nexusfarm.com.br
0005	Usuário 5	usuario.5@nexusfarm.com.br
0006	Usuário 6	usuario.6@nexusfarm.com.br
0007	Usuário 7	usuario.7@nexusfarm.com.br
0008	Usuário 8	usuario.8@nexusfarm.com.br
0009	Usuário 9	usuario.9@nexusfarm.com.br
0010	Usuário 10	usuario.10@nexusfarm.com.br

5.5. COMPRAS

Tela para visualização (Figura 23), solicitação e acompanhamento solicitações de compras de produtos.

FIGURA 23

The screenshot shows a web application interface for managing purchases. At the top, there's a header 'Compras' and a sidebar with navigation icons. The main content area has a search bar with 'Código' (Code) and 'Status' (Status) filters, and a 'Solicitar compra' (Request purchase) button. Below this is a table listing 10 purchase requests.

Código	Solicitante	Fornecedor	Data da solicitação	Status	Ações
0001	Usuário 1	Fornecedor 1	24/04/2024	Aguardando envio	🔍
0002	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Enviado	🔍
0003	Usuário 3	Fornecedor 3	24/04/2024	Rejeitado	🔍
0004	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Entregue	🔍
0005	Usuário 4	Fornecedor 4	24/04/2024	Enviado	🔍
0006	Usuário 1	Fornecedor 1	24/04/2024	Aprovado	🔍
0007	Usuário 8	Fornecedor 8	24/04/2024	Rejeitado	🔍
0008	Usuário 3	Fornecedor 3	24/04/2024	Enviado	🔍
0009	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	🔍
0010	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	🔍

Ao clicar no botão de 'Solicitar compra', o usuário irá navegar para a tela de 'Nova compra' (Figura 24), onde o usuário poderá selecionar um fornecedor cadastrado e selecionar o insumo e quantidade desejada para a solicitação.

FIGURA 24

The screenshot shows the 'Nova Compra' (New Purchase) screen. It has a header 'Compras > Nova Compra' and a sidebar. The main content area is divided into sections: 'Dados da compra' (Purchase data) with a 'Fornecedor' (Supplier) dropdown, and 'Selecionar insumos' (Select inputs) with a 'Filtro' (Filter) and 'Tipo do produto' (Product type) dropdown. Below these is a table with 6 columns: 'Selecionar' (Select), 'Código' (Code), 'Nome do produto' (Product name), 'Tipo do produto' (Product type), 'Quantidade em estoque' (Quantity in stock), and 'Quantidade solicitada' (Quantity requested). At the bottom, there are 'Voltar' (Back) and 'Salvar' (Save) buttons.

Selecionar	Código	Nome do produto	Tipo do produto	Quantidade em estoque	Quantidade solicitada
<input type="checkbox"/>	0001	Insumo 1	Tipo 1	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0002	Insumo 2	Tipo 2	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0003	Insumo 3	Tipo 3	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0004	Insumo 4	Tipo 4	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0004	Insumo 5	Tipo 5	10	<input type="text"/>

Salvando a solicitação ela será enviada para a aprovação. Na galeria ficará disponível para visualização do estado atual da solicitação clicando no ícone de detalhes (Figuras 25 e 26), bem como avançar e retornar o estado da solicitação.

FIGURA 25

Compras

Código: Digite o código

Status: Selecione Status

Código	Solicitante	Fornecedor	Data da solicitação	Status	Ações
0001	Usuário 1	Fornecedor 1	24/04/2024	Aguardando envio	
0002	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Enviado	
0003	Usuário 3	Fornecedor 3	24/04/2024	Rejeitado	
0004	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Entregue	
0005	Usuário 4	Fornecedor 4	24/04/2024	Enviado	
0006	Usuário 1	Fornecedor 1	24/04/2024	Aprovado	
0007	Usuário 8	Fornecedor 8	24/04/2024	Rejeitado	
0008	Usuário 3	Fornecedor 3	24/04/2024	Enviado	
0009	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	
0010	Usuário 2	Fornecedor 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	

FIGURA 26

Compras > Visualizar Compra

Dados da compra

Fornecedor: Fornecedor 1

Selecionar insumos

Selecionar	Código	Nome do Insumo	Tipo do Insumo	Quantidade em estoque	Quantidade solicitada
<input checked="" type="checkbox"/>	0001	Insumo 1	Tipo 1	10	<input type="text"/> 10
<input checked="" type="checkbox"/>	0004	Insumo 4	Tipo 2	10	<input type="text"/> 10

1 Aguardando aprovação 2 Aguardando envio 3 Enviado 4 Entregue

5.6. EQUIPES

Tela para visualização (Figura 27), cadastro (Figura 28) e edição (Figuras 29 e 30) de equipes.

FIGURA 27

Equipes

Nome da equipe: Líder: Status:

Código	Equipe	Líder	Nº Integrantes	Status	Ações
0001	Equipe 1	Usuário 1	10	Ativo	
0002	Equipe 2	Usuário 1	10	Ativo	
0003	Equipe 3	Usuário 1	10	Ativo	
0004	Equipe 4	Usuário 1	10	Ativo	
0005	Equipe 5	Usuário 1	10	Ativo	
0006	Equipe 6	Usuário 1	10	Inativo	
0007	Equipe 7	Usuário 1	10	Ativo	
0008	Equipe 8	Usuário 1	10	Inativo	
0009	Equipe 9	Usuário 1	10	Ativo	
0010	Equipe 10	Usuário 1	10	Ativo	

FIGURA 28

Equipes

Nome da equipe: Líder: Status:

Código	Equipe	Líder	Nº In
0001	Equipe 1	Usuário 1	
0002	Equipe 2	Usuário 1	
0003	Equipe 3	Usuário 1	
0004	Equipe 4	Usuário 1	
0005	Equipe 5	Usuário 1	
0006	Equipe 6	Usuário 1	
0007	Equipe 7	Usuário 1	
0008	Equipe 8	Usuário 1	
0009	Equipe 9	Usuário 1	
0010	Equipe 10	Usuário 1	

Nova equipe

Dados da equipe

Nome da equipe:

Email do líder:

FIGURA 29

Equipes

Nome da equipe: Digite o nome da equipe | Líder: Digite o líder da equipe | Status: Seleccione Status [v] [Nova equipe]

Código	Equipe	Líder	Nº Integrantes	Status	Ações
0001	Equipe 1	Usuário 1	10	Ativo	[✎]
0002	Equipe 2	Usuário 1	10	Ativo	[✎]
0003	Equipe 3	Usuário 1	10	Ativo	[✎]
0004	Equipe 4	Usuário 1	10	Ativo	[✎]
0005	Equipe 5	Usuário 1	10	Ativo	[✎]
0006	Equipe 6	Usuário 1	10	Inativo	[✎]
0007	Equipe 7	Usuário 1	10	Ativo	[✎]
0008	Equipe 8	Usuário 1	10	Inativo	[✎]
0009	Equipe 9	Usuário 1	10	Ativo	[✎]
0010	Equipe 10	Usuário 1	10	Ativo	[✎]

FIGURA 30

Equipes

Nome da equipe: Digite o nome da equipe | Líder: Digite o líder da equipe | Status: Seleccione Status [v]

Editar equipe

Dados da equipe

Nome da equipe: Equipe 1

Email do líder: usuario.1@nexusfarm.com.br

[Voltar] [Salvar]

Código	Equipe	Líder	Nº In
0001	Equipe 1	Usuário 1	
0002	Equipe 2	Usuário 1	
0003	Equipe 3	Usuário 1	
0004	Equipe 4	Usuário 1	
0005	Equipe 5	Usuário 1	
0006	Equipe 6	Usuário 1	
0007	Equipe 7	Usuário 1	
0008	Equipe 8	Usuário 1	
0009	Equipe 9	Usuário 1	
0010	Equipe 10	Usuário 1	

5.7. VENDAS

Tela para visualização (Figura 31), solicitação e acompanhamento solicitações de vendas de produtos.

FIGURA 31

The screenshot shows a web application interface for sales management. At the top, there's a header with a hamburger menu and the title 'Vendas'. Below the header, there's a form to register a new sale with fields for 'Cliente' (with a placeholder 'Digite o código') and 'Status' (with a dropdown arrow). A green button labeled 'Cadastrar venda' is to the right. Below the form is a table with the following columns: 'Código', 'Cliente', 'Data prevista de envio', 'Status', and 'Ações'. The table contains 10 rows of data.

Código	Cliente	Data prevista de envio	Status	Ações
0001	Cliente 1	24/04/2024	Aguardando envio	
0002	Cliente 2	24/04/2024	Enviado	
0003	Cliente 3	24/04/2024	Rejeitado	
0004	Cliente 2	24/04/2024	Entregue	
0005	Cliente 4	24/04/2024	Enviado	
0006	Cliente 1	24/04/2024	Aprovado	
0007	Cliente 8	24/04/2024	Rejeitado	
0008	Cliente 3	24/04/2024	Enviado	
0009	Cliente 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	
0010	Cliente 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	

Ao clicar no botão de 'Cadastrar venda', o usuário irá navegar para a tela de 'Nova venda' (Figura 32), onde o usuário poderá selecionar uma produção cadastrada e com status 'Preparado para venda', um cliente cadastrado e uma data prevista para o envio.

FIGURA 32

The screenshot shows the 'Nova Venda' (New Sale) form. At the top, there's a header with a hamburger menu and the title 'Vendas > Nova Venda'. Below the header, there's a section titled 'Dados da venda' (Sale Data) with two fields: 'Cliente' (with a dropdown arrow) and 'Data prevista de envio' (with a date picker icon). Below this is a section titled 'Selecionar produtos' (Select products) with two filters: 'Filtro' (with a placeholder 'Filtrar nome ou código do produto') and 'Tipo do produto' (with a dropdown arrow). Below the filters is a table with the following columns: 'Selecionar', 'Código', 'Nome do produto', 'Tipo do produto', 'Quantidade disponível', and 'Quantidade solicitada'. The table contains 5 rows of data.

Selecionar	Código	Nome do produto	Tipo do produto	Quantidade disponível	Quantidade solicitada
<input type="checkbox"/>	0001	Alface	Hortaliça	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0002	Laranja	Fruta	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0003	Beterraba	Legume	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0004	Batata	Tubérculo	10	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	0004	Cebola	Legume	10	<input type="text"/>

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Voltar' (Back) and 'Salvar' (Save).

Cadastrando a venda ela será enviada para a aprovação. Na galeria ficará disponível para visualização do estado atual da solicitação clicando no ícone de detalhes (Figuras 33 e 34), bem como avançar e retornar o estado da solicitação.

FIGURA 33

The screenshot shows the 'Vendas' (Sales) page. At the top, there is a header bar with a hamburger menu icon and the text 'Vendas'. Below the header, there is a form for creating a new sale. It includes a 'Cliente' field with a placeholder 'Digite o código', a 'Status' dropdown menu with a green checkmark icon, and a green button labeled 'Cadastrar venda'. Below the form is a table with the following columns: 'Código', 'Cliente', 'Data prevista de envio', 'Status', and 'Ações'. The table contains 10 rows of data.

Código	Cliente	Data prevista de envio	Status	Ações
0001	Cliente 1	24/04/2024	Aguardando envio	
0002	Cliente 2	24/04/2024	Enviado	
0003	Cliente 3	24/04/2024	Rejeitado	
0004	Cliente 2	24/04/2024	Entregue	
0005	Cliente 4	24/04/2024	Enviado	
0006	Cliente 1	24/04/2024	Aprovado	
0007	Cliente 8	24/04/2024	Rejeitado	
0008	Cliente 3	24/04/2024	Enviado	
0009	Cliente 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	
0010	Cliente 2	24/04/2024	Aguardando aprovação	

FIGURA 34

The screenshot shows the 'Visualizar Venda' (View Sale) page. At the top, there is a header bar with a hamburger menu icon and the text 'Vendas > Visualizar Venda'. Below the header, there is a form for viewing a sale. It includes a 'Dados da venda' section with a 'Cliente' field (value: 'Cliente 1') and a 'Data prevista de envio' field (value: '10/06/2024'). Below this is a 'Selecionar produtos' section with a table of products. The table has columns: 'Selecionar', 'Código', 'Nome do produto', 'Tipo do produto', 'Quantidade disponível', and 'Quantidade solicitada'. There are two rows of data. Below the table is a progress bar with four steps: 1 (Aguardando aprovação), 2 (Aguardando envio), 3 (Enviado), and 4 (Entregue). Step 1 is highlighted with a green circle. Below the progress bar are three buttons: 'Voltar' (red), 'Retornar fase' (red), and 'Avançar fase' (green).

Selecionar	Código	Nome do produto	Tipo do produto	Quantidade disponível	Quantidade solicitada
<input checked="" type="checkbox"/>	0001	Alface	Hortaliça	10	<input type="text" value="10"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	0004	Batata	Tubérculo	10	<input type="text" value="10"/>


5.8. CLIENTES

Tela para visualização (Figura 35), cadastro (Figura 36) e edição (Figuras 37 e 38) de clientes a serem usados no sistema.

FIGURA 35

Cientes

Código do Cliente Razão Social Status

Digite o código Digite a Razão Social Selecione Status 

Adicionar Cliente












Código	Razão Social	CPF/CNPJ	CEP	Status	Ações
0001	Teste 1	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	
0002	Teste 2	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	
0003	Teste 3	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	
0004	Teste 4	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	
0005	Teste 5	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	
0006	Teste 6	1234.4568.0001-99	12.345-678	Inativo	
0007	Teste 7	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	
0008	Teste 8	1234.4568.0001-99	12.345-678	Inativo	
0009	Teste 9	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	
0010	Teste 10	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	

FIGURA 36

Cientes > Novo Cliente

Dados do Cliente

Código CPF/CNPJ Status


Digite o código Digite o CPF ou CNPJ Selecione um Status 

Razão Social Nome Fantasia

Digite a Razão Social Digite o Nome Fantasia

Endereço

CEP Estado Cidade

Digite o CEP Selecione um Estado  Digite a Cidade

Bairro Rua Número Complemento

Digite o Bairro Digite a Rua 123 Digite o complemento

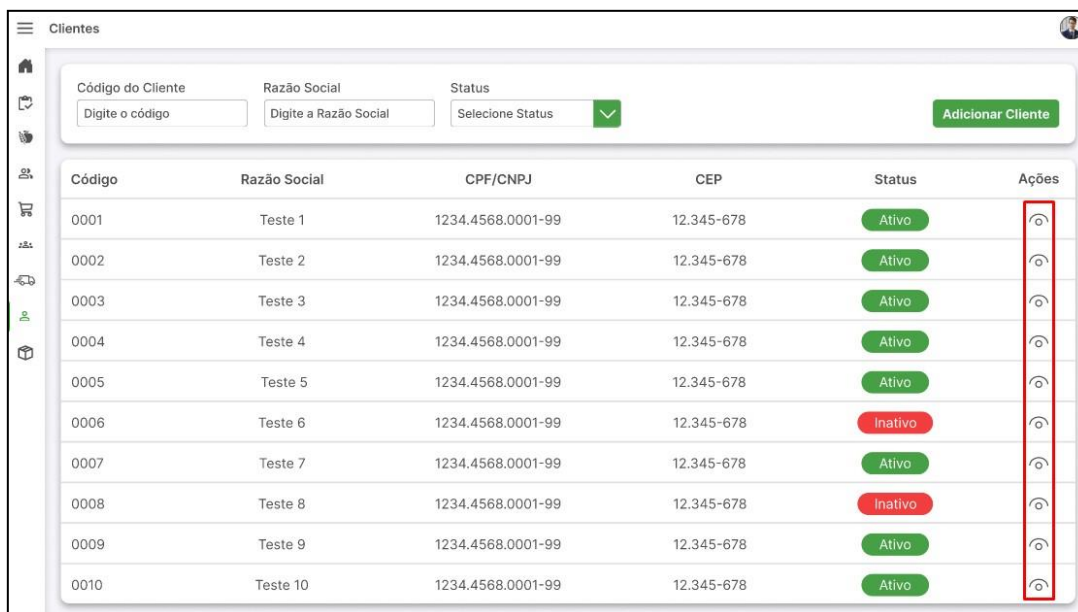
Contato

Telefone E-mail Nome do representante

Digite o Telefone Digite o E-mail Digite o Nome do representante

Voltar **Salvar**

FIGURA 37



The screenshot shows a web application interface for managing clients. At the top, there's a header 'Clientes' and a sidebar with navigation icons. Below the header, there's a form to add a new client with fields for 'Código do Cliente', 'Razão Social', 'Status', and a green 'Adicionar Cliente' button. The main area contains a table with 10 rows of client data. The 'Ações' column, which contains edit and delete icons, is highlighted with a red vertical rectangle.





















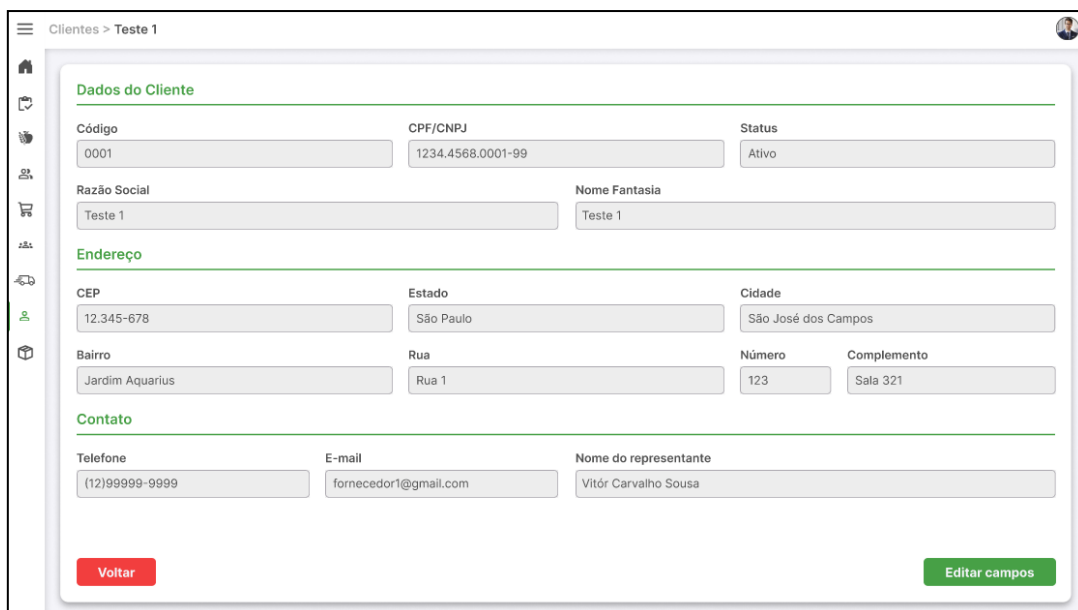
Código	Razão Social	CPF/CNPJ	CEP	Status	Ações
0001	Teste 1	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 
0002	Teste 2	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 
0003	Teste 3	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 
0004	Teste 4	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 
0005	Teste 5	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 
0006	Teste 6	1234.4568.0001-99	12.345-678	Inativo	 
0007	Teste 7	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 
0008	Teste 8	1234.4568.0001-99	12.345-678	Inativo	 
0009	Teste 9	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 
0010	Teste 10	1234.4568.0001-99	12.345-678	Ativo	 

FIGURA 38



The screenshot shows the 'Clientes > Teste 1' form. It has a sidebar with navigation icons and a header 'Clientes > Teste 1'. The form is divided into sections: 'Dados do Cliente' (with fields for Código, CPF/CNPJ, Status, Razão Social, and Nome Fantasia), 'Endereço' (with fields for CEP, Estado, Cidade, Bairro, Rua, Número, and Complemento), and 'Contato' (with fields for Telefone, E-mail, and Nome do representante). At the bottom, there are two buttons: 'Voltar' (red) and 'Editar campos' (green).

Dados do Cliente			
Código	CPF/CNPJ	Status	
0001	1234.4568.0001-99	Ativo	
Razão Social	Nome Fantasia		
Teste 1	Teste 1		
Endereço			
CEP	Estado	Cidade	
12.345-678	São Paulo	São José dos Campos	
Bairro	Rua	Número	Complemento
Jardim Aquarius	Rua 1	123	Sala 321
Contato			
Telefone	E-mail	Nome do representante	
(12)99999-9999	fornecedor1@gmail.com	Vitór Carvalho Sousa	

5.8. INSUMOS

Tela para visualização (Figura 39), cadastro (Figura 40) e edição (Figuras 41 e 42) de insumos.

FIGURA 39

The screenshot shows the 'Insumos' management interface. At the top, there is a header bar with the title 'Insumos' and a user profile icon. Below the header, there is a search and filter section with three input fields: 'Código do insumo' (with placeholder 'Digite o código'), 'Nome' (with placeholder 'Digite o nome do usuário'), and 'Status' (with a dropdown arrow). To the right of these fields is a green button labeled 'Novo insumo'. Below this section is a table with the following columns: 'Código', 'Nome do Insumo', 'Tipo do Insumo', 'Quantidade disponível', 'Status', and 'Ações'. The table contains 10 rows of data, each representing a different input item. The 'Status' column uses green buttons for 'Ativo' and red buttons for 'Inativo'. The 'Ações' column contains edit icons.

Código	Nome do Insumo	Tipo do Insumo	Quantidade disponível	Status	Ações
0001	Solo para plantação	Adubo	10	Ativo	
0002	Semente de Abóbora	Semente	10	Ativo	
0003	Semente de Alface	Semente	10	Ativo	
0004	Muda de Laranja	Muda	10	Ativo	
0005	Semente de Tomate	Semente	10	Ativo	
0006	Semente de Cenoura	Semente	10	Inativo	
0007	Semente de Cebola	Semente	10	Ativo	
0008	Semente de Beterraba	Semente	10	Inativo	
0009	Semente de Batata	Semente	10	Ativo	
0010	Muda de Macieira	Muda	10	Ativo	

FIGURA 40

The screenshot shows the 'Novo insumo' form in the 'Insumos' management interface. The form is titled 'Novo insumo' and is located on the right side of the screen. It contains several input fields and a dropdown menu. The first field is 'Nome do insumo' with a placeholder 'Digite o nome do insumo'. The second field is 'Tipo do insumo' with a dropdown arrow and a green checkmark. The third field is 'Quantidade Disponível' with a placeholder 'Digite a quantidade disponível'. The fourth field is 'Fornecedor' with a dropdown arrow and a green checkmark. At the bottom of the form, there are two buttons: 'Voltar' (red) and 'Salvar' (grey). The background of the interface shows the same table as in Figure 39, but it is dimmed.

Na combobox de fornecedor o usuário selecionará um fornecedor dentre os previamente cadastrados na tela de 'Fornecedores' para atrelar aquele insumo.

FIGURA 41

Insumos

Código do insumo: Nome: Status:

Código	Nome do Insumo	Tipo do Insumo	Quantidade disponível	Status	Ações
0001	Solo para plantação	Adubo	10	Ativo	
0002	Semente de Abóbora	Semente	10	Ativo	
0003	Semente de Alface	Semente	10	Ativo	
0004	Muda de Laranja	Muda	10	Ativo	
0005	Semente de Tomate	Semente	10	Ativo	
0006	Semente de Cenoura	Semente	10	Inativo	
0007	Semente de Cebola	Semente	10	Ativo	
0008	Semente de Beterraba	Semente	10	Inativo	
0009	Semente de Batata	Semente	10	Ativo	
0010	Muda de Macieira	Muda	10	Ativo	

FIGURA 42

Insumos

Código do insumo: Nome: Status:

Código	Nome do Insumo	Tipo do Insumo	Quantidade disponível
0001	Solo para plantação	Adubo	
0002	Semente de Abóbora	Semente	
0003	Semente de Alface	Semente	
0004	Muda de Laranja	Muda	
0005	Semente de Tomate	Semente	
0006	Semente de Cenoura	Semente	
0007	Semente de Cebola	Semente	
0008	Semente de Beterraba	Semente	
0009	Semente de Batata	Semente	
0010	Muda de Macieira	Muda	

Editar insumo

Dados do insumo

Nome do insumo:

Tipo do insumo:

Quantidade Disponível:

Fornecedor: