



Dolphin Database

Responsáveis pelo desenvolvimento
do Projeto Integrador (PI da Fatec)
com o cliente **Subiter**

Sprint. 03

Volume. 03

Manual do projeto MCS.

Contato da Equipe

dolphin.dbfatec@gmail.com

1. REQUISITOS MÍNIMOS FUNCIONAIS

- Instalação do Java

<https://docs.oracle.com/en/java/javase/11/install/installation-jdk-microsoft-windows-platforms.html#GUID-E3C75F92-D3B2-421D-A9BE-933C15F7CD1B>

- Instalação do Docker, disponível em:

<https://docs.docker.com/desktop/windows/install/>

- Instalação IDE (sugestão Eclipse):

<https://www.eclipse.org/downloads/>

- Instalação do Lombok (adicionado pelo Maven):

<https://dicasdejava.com.br/como-configurar-o-lombok-no-eclipse/>

- Download da aplicação:

<https://github.com/DolphinDatabase/MCS/tree/main>

2. APLICAÇÃO E SETUP DO BANCO DE DADOS

2.1. Executar os Seguintes Comandos

Figura 01 - Comandos PowerShell.

```
PowerShell ▾  
  
git clone https://github.com/DolphinDatabase/MCS.git  
cd backend  
mvn clean install  
mvn spring-boot:run  
cd ..  
cd frontend  
yarn install  
yarn dev
```

Fonte: print screen em sistema operacional Windows 10.

2.2. Pelo Navegador

Acessar a URL <http://localhost:5173>

O login como administrador já será configurado automaticamente com as seguintes credenciais:

- **E-mail:** adm@email.com
- **Senha:** 123456

3. PÁGINAS DA APLICAÇÃO

A ferramenta web MCS atualmente é composta por 5 páginas principais, as quais serão detalhadas a seguir:

3.1. Login

Na tela de login terão acesso: administradores, suportes e clientes que já tem cadastro no sistema, caso os usuários não tenham sido autenticados, não poderão acessar outras páginas.

Figura 02 - Login.

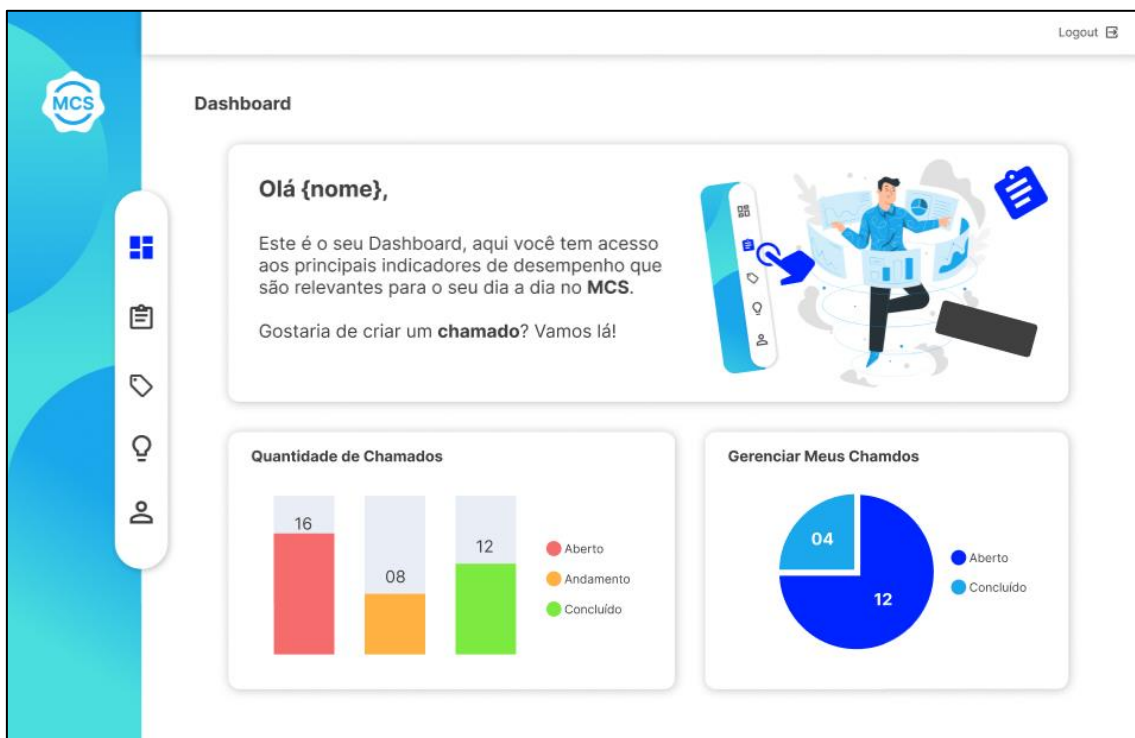
The wireframe shows a login page with a blue and teal background on the left and a white background on the right. On the left, there is a logo for 'MCS da Subiter.' and the text 'Bem-vindo De volta!' in large white font. Below this, it says 'Alcance o invisível, Subiter'. On the right, the title 'Login' is followed by a welcome message: 'Olá, amigo! Por favor entre no Sistema de Gerenciamento de Controle (MCS)'. Below this are two input fields: 'Usuário' with the placeholder 'usuario@email.com' and 'Senha' with a masked password '*****' and an eye icon. A link 'Esqueceu a senha?' is below the password field. A blue 'Entrar' button is at the bottom.

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.2. Dashboard

A página inicial será também a dashboard, onde o usuário tem acesso aos principais indicadores de desempenho que são relevantes para o seu dia a dia no MCS. São eles: Quantidade de Chamados e Gerenciar meus Chamados.

Figura 03 - Login.



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

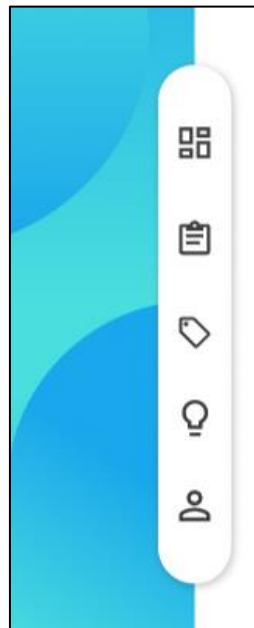
3.3. Acesso as Funcionalidades

O acesso das 5 páginas principais é feito por meio da barra de menu (navegação), ao clicar sobre os ícones da funcionalidade.

Alguns ícones só serão visíveis para alguns usuários, por exemplo:

- **Administrador:** terá acesso a todas as funcionalidades;
- **Suporte:** terá acesso ao Dashboard (01° ícone), aos Chamados (02° ícone), Equipamentos (03° ícone), Falhas e Soluções (04° ícone).
- **Cliente:** terá acesso ao Dashboard e aos Chamados.

Figura 04 - Menu (Nav-bar).



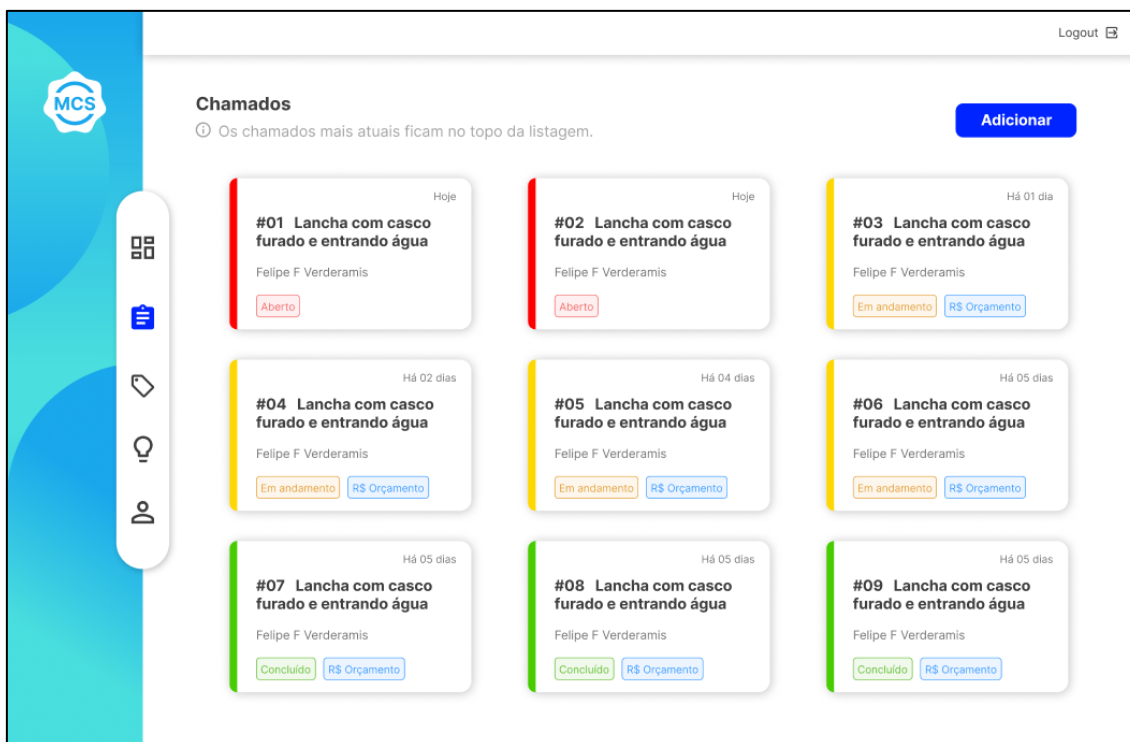
Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.4. Listar Chamados

A página de listagem de chamados, pode ser vista por todos os usuários e é responsável por exibir todos os chamados, para uma melhor visualização foram usados status “aberto” (vermelho), “em andamento” (amarelo) e “concluído” (verde).

- **Aberto:** não há informações adicionadas;
- **Em andamento:** há alguma informação adicionada, seja ela: falhas, equipamentos, orçamento e/ ou responsável e data de serviço;
- **Concluído:** serviço foi finalizado.

Figura 05 - Listar Chamados.



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.5. Adicionar Chamados

Nessa página também podemos identificar que ao lado do título, há um botão “adicionar”, onde somente o cliente poderá adicionar algum chamado novo, assim, abrirá um modal com os campos obrigatórios para serem preenchidos.

Figura 06 - Adicionar Chamado (1/2).

The image shows a wireframe of a web application interface. In the background, there is a page titled 'Chamados' with a list of items. Each item has a title (e.g., '#01 Lancha com casco furado e entrando água'), a client name ('Felipe F Verderamis'), and a status button (e.g., 'Aberto', 'Em andamento', 'Concluído'). A blue 'Adicionar' button is located in the top right corner of the page. Overlaid on this page is a modal window titled 'Adicionar Chamado'. The modal has a close button (X) in the top right corner. It contains two steps: '1 Identificação' (active) and '2 Localização'. The 'Identificação' step has three input fields: 'Identificação' (with the placeholder text 'Lancha com casco furado e entrando água'), 'Cliente' (a dropdown menu with 'Felipe F Verderamis' selected), and 'Descrição' (a text area with placeholder text). At the bottom of the modal are two buttons: 'Cancelar' and 'Próximo'.

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

Figura 07 - Adicionar Chamado (2/2).

MCS

Os chamados mais

#01 Lancha com casco furado e entrando água

Felipe F Verderamis

Aberto

#04 Lancha com casco furado e entrando água

Felipe F Verderamis

Em andamento

#07 Lancha com casco furado e entrando água

Felipe F Verderamis

Concluído

Adicionar Chamado

Identificação

Localização

CEP

Endereço

11015040

Rua da Alegria Triste

Bairro

Número

Vista Bela sem Óculos

11

Cidade

Estado

São Paulo

SP

Complemento

Ap 02, Torre 05

Cancelar

Voltar

Salvar

Há 01 dia

#03 Lancha com casco furado e entrando água

Felipe F Verderamis

Em andamento

RS Orçamento

Há 05 dias

#06 Lancha com casco furado e entrando água

Felipe F Verderamis

Em andamento

RS Orçamento

Há 05 dias

#09 Lancha com casco furado e entrando água

Felipe F Verderamis

Concluído

RS Orçamento

Logout

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.6. Mais Detalhes do Chamado

O card servirá de botão para “mais detalhes” onde ele abrirá uma modal mostrando informações sobre determinado card. É possível então visualizar informações recorrentes, um botão que te leva para uma página de falhas e soluções do chamado, equipamentos necessários, um modal para adicionar o orçamento do chamado e um modal para adicionar informações administrativas como responsável e data de serviço, onde os clientes só podem visualizar.

Figura 08 - Mais Detalhes de Chamados.

The wireframe shows a modal window with a dark header bar containing a 'Logout' button. The modal is divided into two main sections: 'Informações do Chamado' on the left and 'Expansões do Chamado' on the right.

Informações do Chamado:

- Situação:** Aberto (highlighted in a red box)
- Criado em:** 30/09/2022 às 20:00
- CEP:** 11015-040 **Número:** 11
- Endereço:** Rua da Alegria Triste
- Complemento:** Ap 02, Torre 05
- Bairro:** Vista Bela sem Óculos
- Cidade:** São Paulo
- Estado:** SP

Expansões do Chamado:

- Identificação:** #01 Lancha com casco furado e entrando água
- Cliente:** Felipe F Verderamis
- Descrição:** Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.
- Expansão 1:** Falhas e Soluções (with a right arrow icon)
- Expansão 2:** Equipamentos (with a downward arrow icon)
- Expansão 3:** Orçamento (with a downward arrow icon)
- Expansão 4:** Administrativo (with a downward arrow icon)

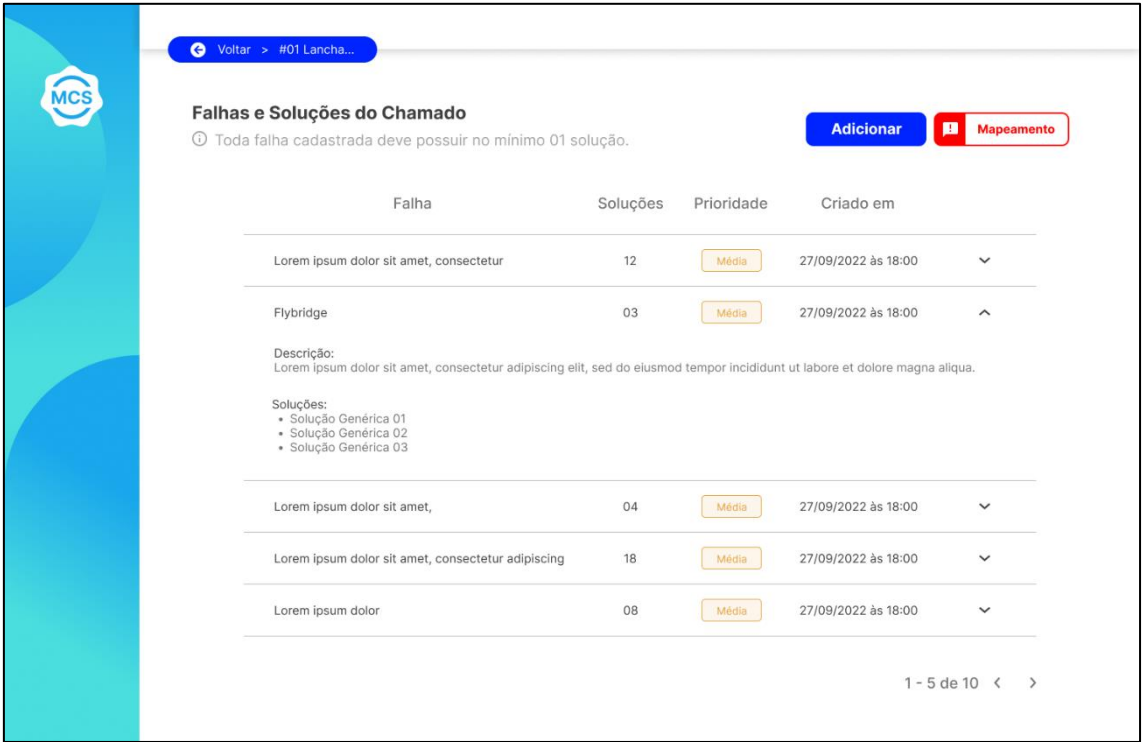
At the bottom right of the modal are two buttons: 'Cancelar' and 'Salvar'.

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.7. Falhas e Soluções no Chamado

Após clicarem em “falhas e soluções”, serão redirecionados à uma tela com uma tabela, onde o usuário suporte ou administrador poderão adicionar e excluir falhas e soluções e adicionar o mapeamento para o respectivo chamado.

Figura 09 - Visualizar Falhas/ Soluções.



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.8. Adicionar Falhas e Soluções ao Chamado

Nessa página também podemos identificar que ao lado do título, há um botão “adicionar”, onde somente o suporte ou administrador poderão vincular ou adicionar alguma falha e solução, assim, abrirá um modal com as duas opções e seus campos obrigatórios para serem preenchidos.

Figura 10 - Vincular Falha/ Solução ao Chamado. (1/2)

The image is a wireframe of a web application interface. It features a sidebar on the left with the MCS logo and navigation icons. The main content area is titled 'Falhas e Soluções' and contains a table with columns for 'Criado em' and 'Ações'. A modal window titled 'Adicionar Falha ao Chamado' is open in the center. The modal has two tabs: 'Vincular' (active) and 'Cadastrar'. The 'Vincular' tab contains a dropdown menu for 'Problemas Conhecidos' with 'Flybridge' selected. Below this is a text area for 'Descrição'. Under 'Soluções', there are three buttons labeled 'Solução Genérica 01', 'Solução Genérica 02', and 'Solução Genérica 03', each with a close icon. At the bottom of the modal, there is a 'Vincular Prioridade' section with a 'Média' button. The modal also has 'Cancelar' and 'Cadastrar' buttons at the bottom right.

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

Figura 11 - Adicionar Falha/ Solução pelo Chamado. (2/2)

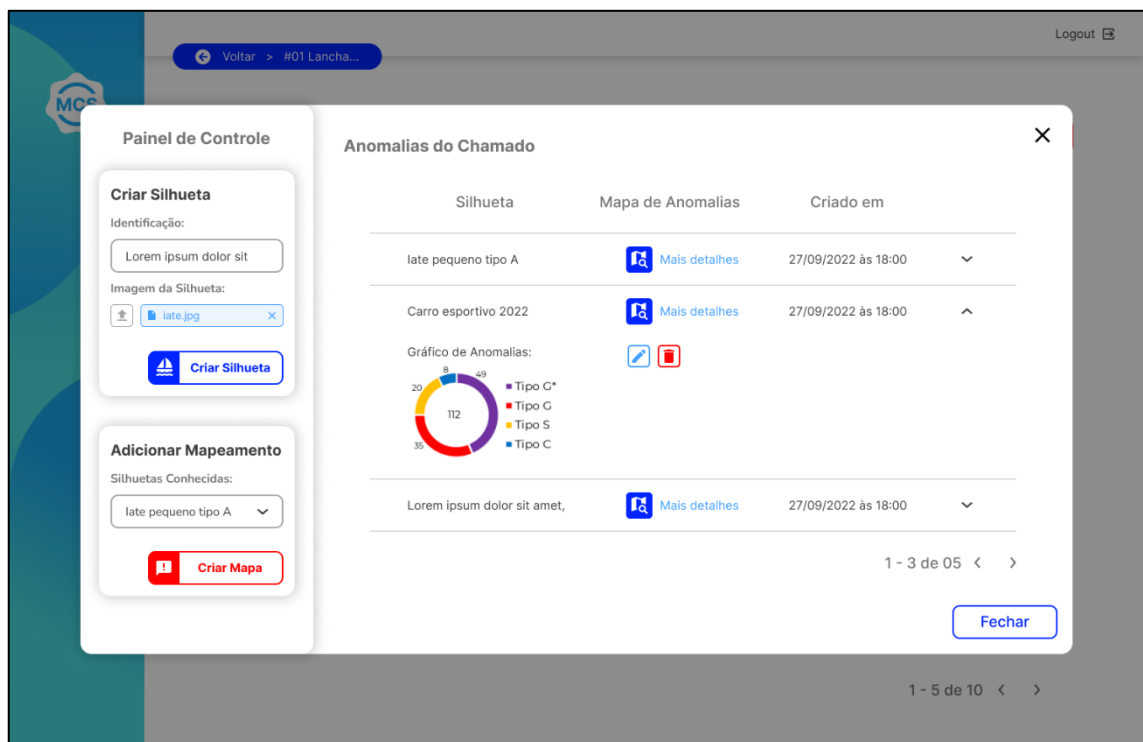
[illegible]

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.9. Mapeamento de Anomalias

Nessa página é possível identificar um botão na cor vermelha chamado “Mapeamento”, onde somente o suporte terá acesso ao modal para fazer upload ou selecionar silhuetas já existentes, que serão visíveis na tabela ao lado.

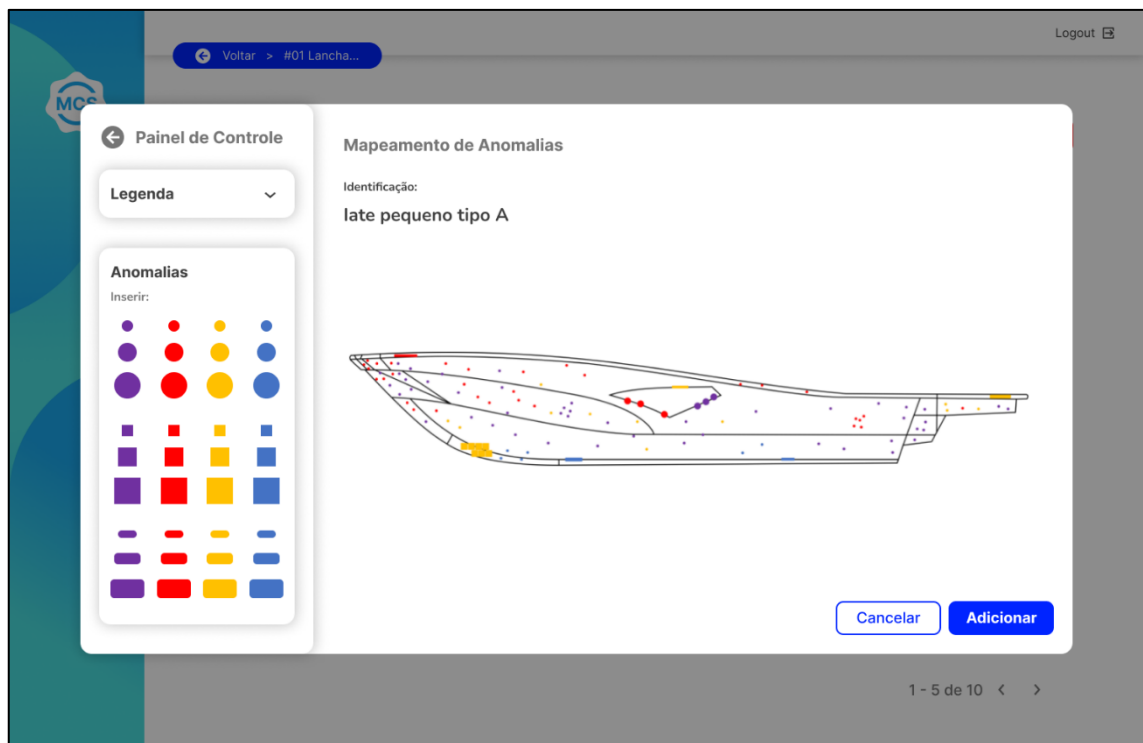
Figura 12 – Painel de Controle.



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

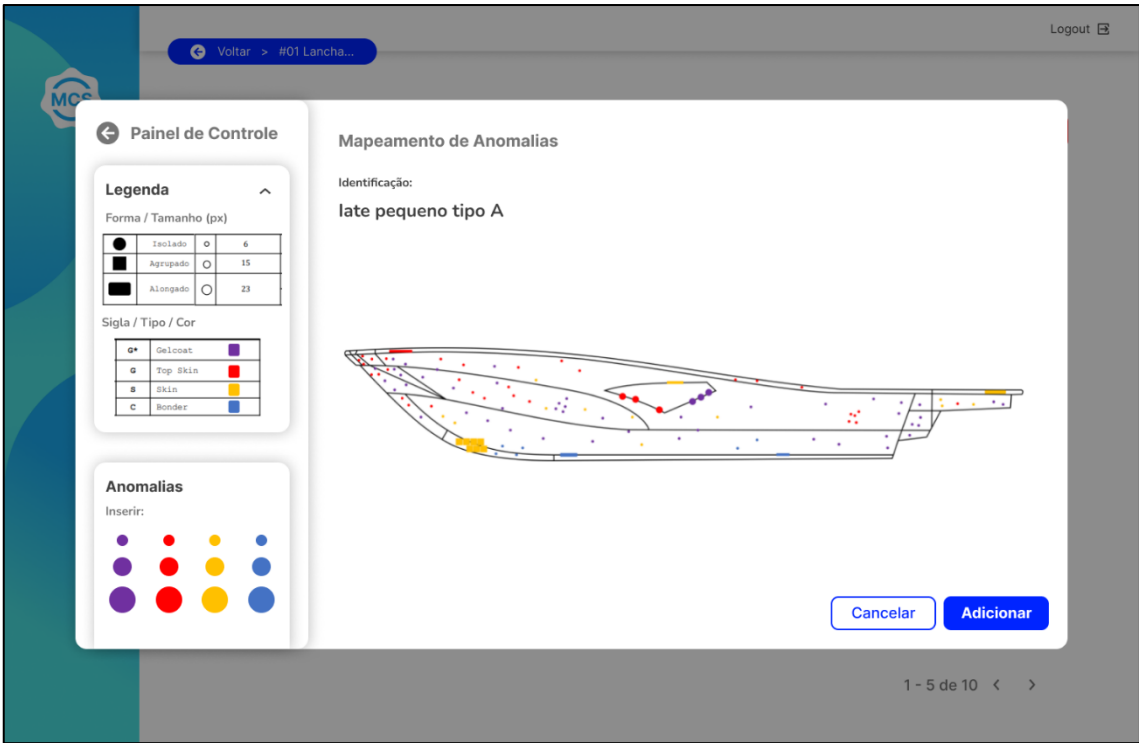
Na tabela, é possível observar um botão “mais detalhes” que levará o suporte a uma tela com a silhueta escolhida para que ele possa identificar e mapear a posição, tipo e forma da anomalia conforme a legenda disponibilizada ao lado esquerdo da imagem.

Figura 13 – Mapeamento de Anomalias. (1/2)



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

Figura 14 – Mapeamento de Anomalias. (2/2)



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.10. Equipamentos no Chamado

O card de equipamentos será expandido e nele estará um botão para adicionar equipamentos que serão utilizados em um chamado específico.

OBS: visto por todos, mas apenas administradores e suportes terão acesso ao botão.

Figura 15 - Equipamentos no Chamado (1/3).

Logout

Informações do Chamado

Situação:
Aberto

Criado em:
30/09/2022 às 20:00

CEP: 11015-040 Número: 11

Endereço:
Rua da Alegria Triste

Complemento:
Ap 02, Torre 05

Bairro:
Vista Bela sem Óculos

Cidade:
São Paulo

Estado:
SP

Expansões do Chamado

Identificação: **#01 Lancha com casco furado e entrando água**

Cliente: Felipe F Verderamis

Descrição:
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

Falhas e Soluções >

Equipamentos ^
Adicionar
ⓘ Equipamentos pendentes, adicione-os

Orçamento v

Cancelar **Salvar**

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

Figura 16 - Equipamentos no Chamado (2/3).

Logout

Informações do Chamado

Situação:

Aberto

Criado em:

30/09/2022 às 20:00

CEP:

11015-040

Número:

11

Endereço:

Rua da Alegria Triste

Complemento:

Ap 02, Torre 05

Bairro:

Vista Bela sem Óculos

Cidade:

São Paulo

Estado:

SP

Expansões do Chamado

Adicionar Equipamentos ao Chamado

Equipamentos

Flybridge

Quantidade para Uso (nesse Chamado)

-

03

+

Quantidade de Equipamentos no Estoque

Quantidade Total: 22

Quantidade Disponível: 07

Descrição

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Cancelar

Adicionar

Cliente:

Felipe F Verderamis

do eiusmod tempor incididunt
quis nostrud exercitation

>

^

e-05

▼

Cancelar

Salvar

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

Figura 17 - Equipamentos no Chamado (3/3).

Logout

Informações do Chamado

Situação:

Aberto

Criado em:

30/09/2022 às 20:00

CEP:

11015-040

Número:

11

Endereço:

Rua da Alegria Triste

Complemento:

Ap 02, Torre 05

Bairro:

Vista Bela sem Óculos

Cidade:

São Paulo

Estado:

SP

Expansões do Chamado

Identificação:

#01 Lancha com casco furado e entrando água

Cliente:

Felipe F Verderamis

Descrição:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

Falhas e Soluções

>

Equipamentos

Adicionar

Equipamento 01

×

Equipamento 01

×

Equipamento 03

×

Equipamento 04

×

Equipamento 04

×

Equipamento 05

×

Cancelar

Salvar

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.11. Orçamento no Chamado

O card de orçamento será expandido e nele estará o botão “adicionar” orçamento que, uma vez adicionado, o orçamento transforma o chamado de “aberto” para “em andamento”, bem como, trás o botão “Salvar” ao Chamado.

OBS: visto por todos, mas apenas administradores e suportes terão acesso ao botão.

Figura 18 - Orçamento no Chamado (1/3).

Logout

Informações do Chamado

Situação: **Aberto**

Criado em: 30/09/2022 às 20:00

CEP: 11015-040 Número: 11

Endereço: Rua da Alegria Triste

Complemento: Ap 02, Torre 05

Bairro: Vista Bela sem Óculos

Cidade: São Paulo

Estado: SP

Expansões do Chamado

Identificação: #01 Lancha com casco furado e entrando água

Cliente: Felipe F Verderamis

Descrição: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

Falhas e Soluções >

Equipamentos ▾

Orçamento ▾

Adicionar

ⓘ Orçamento pendente, adicione um valor

Cancelar Salvar

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

Figura 19 - Orçamento no Chamado (2/3).

Logout

Informações do Chamado

Situação:

Aberto

Criado em:

30/09/2022 às 20:00

CEP:

11015-040

Número:

11

Endereço:

Rua da Alegria Triste

Complemento:

Ap 02, Torre 05

Bairro:

Vista Bela sem Óculos

Cidade:

São Paulo

Estado:

SP

Expansões do Chamado

Identificação:

#01 Lancha com casco furado e entrando água

Cliente:

Felipe F Verderamis

Descrição:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

Orçamento

Valor

-

R\$ 1200

+

Cancelar

Adicionar

Orçamento

Adicionar

Orçamento pendente, adicione um valor

Cancelar

Salvar

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

Figura 20 - Orçamento no Chamado (3/3).

Logout

Informações do Chamado

Situação:

Aberto

Criado em:

30/09/2022 às 20:00

CEP:

11015-040

Número:

11

Endereço:

Rua da Alegria Triste

Complemento:

Ap 02, Torre 05

Bairro:

Vista Bela sem Óculos

Cidade:

São Paulo

Estado:

SP

Expansões do Chamado

Identificação:

#01 Lancha com casco furado e entrando água

Cliente:

Felipe F Verderamis

Descrição:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

Falhas e Soluções

Equipamentos

Orçamento

O orçamento adicionado pelo administrador, conclui o chamado

R\$ 1.200,00

X

Cancelar

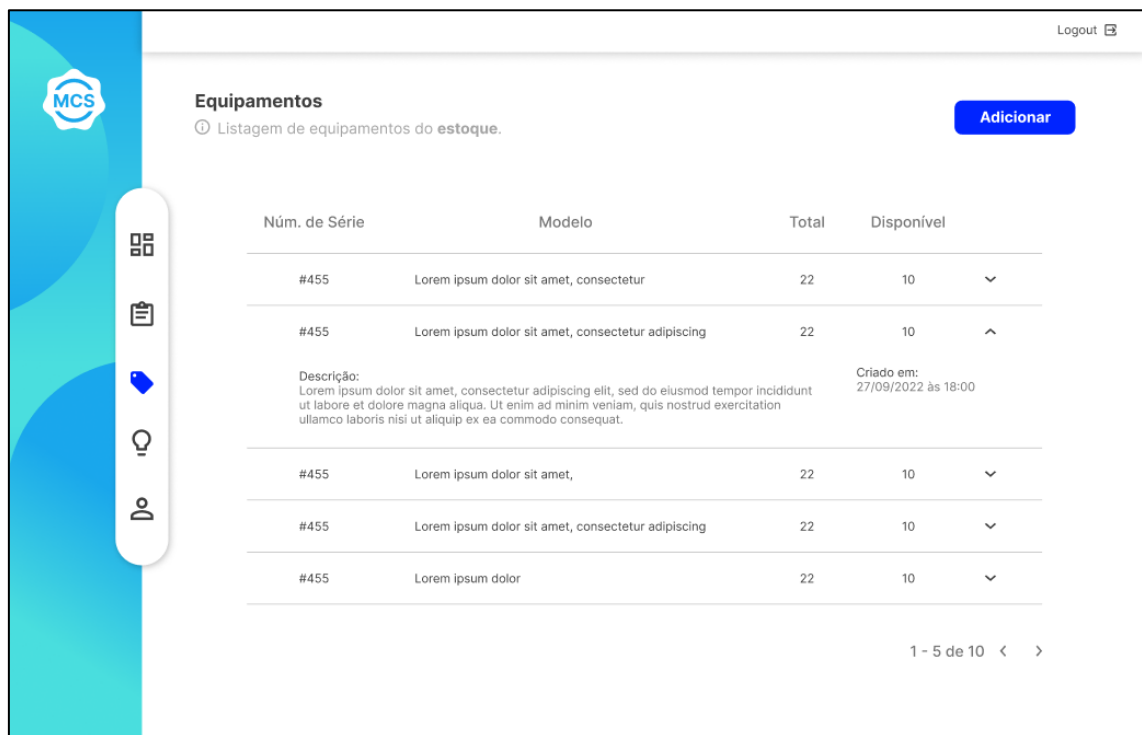
Salvar

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.12. Equipamentos

A página de gerenciamento de estoque é onde consegue-se ver em lista todos os equipamentos já cadastrados. Nessa mesma página o administrador e o suporte conseguem cadastrar, editar e excluir equipamentos no estoque.

Figura 21 - Gerenciamento de Equipamentos.



Núm. de Série	Modelo	Total	Disponível	
#455	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur	22	10	▼
#455	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing	22	10	▲
Descrição: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.			Criado em: 27/09/2022 às 18:00	
#455	Lorem ipsum dolor sit amet,	22	10	▼
#455	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing	22	10	▼
#455	Lorem ipsum dolor	22	10	▼

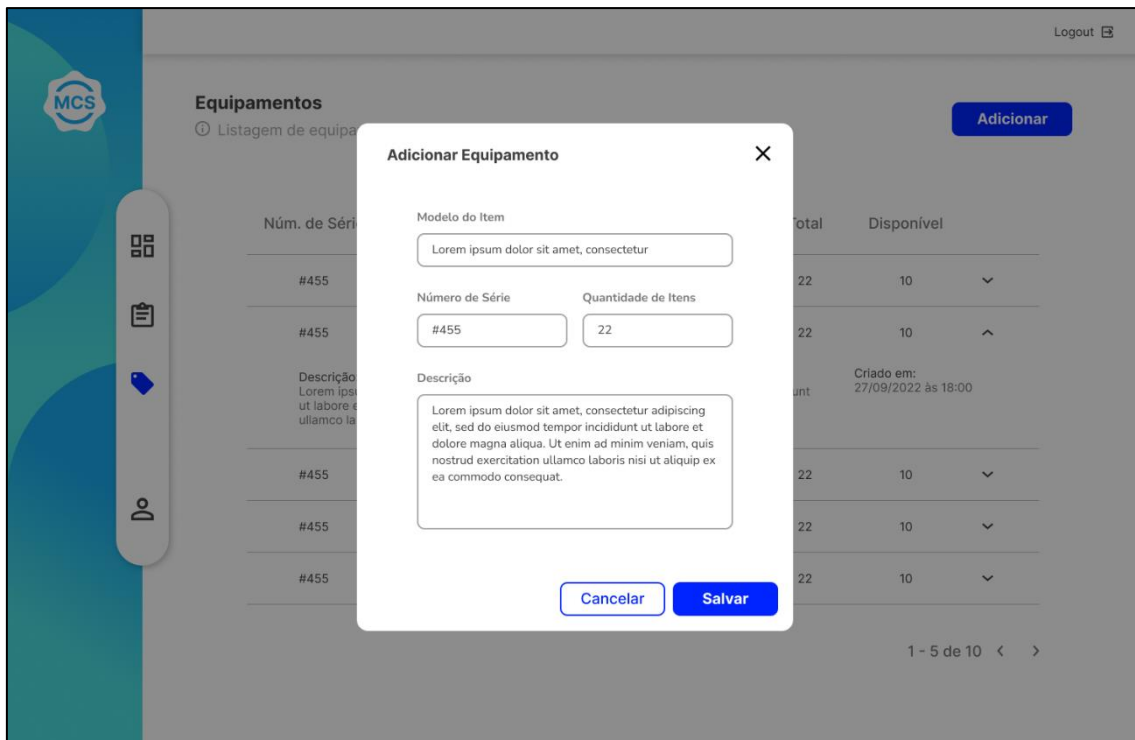
1 - 5 de 10 < >

Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.13. Adicionar Equipamentos

Ao lado do título e subtítulo, encontra-se um botão “adicionar”, assim que clicar, abrirá um modal com um formulário simples para cadastrar um novo equipamento.

Figura 22 - Adicionar Equipamentos.



The image shows a wireframe of a web application interface. In the foreground, a modal window titled "Adicionar Equipamento" is open. The modal contains the following elements:

- Modelo do Item:** A text input field with the placeholder text "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur".
- Número de Série:** A text input field with the placeholder text "#455".
- Quantidade de Itens:** A text input field with the placeholder text "22".
- Descrição:** A larger text area with the placeholder text "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat."
- Buttons:** At the bottom of the modal are two buttons: "Cancelar" (light blue) and "Salvar" (dark blue).

In the background, a table titled "Equipamentos" is visible. It has columns for "Núm. de Série", "Total", and "Disponível". The table contains several rows of data, including the number "455" and the value "22". A sidebar on the left contains icons for a menu, a clipboard, and a user profile. A "Logout" button is in the top right corner.

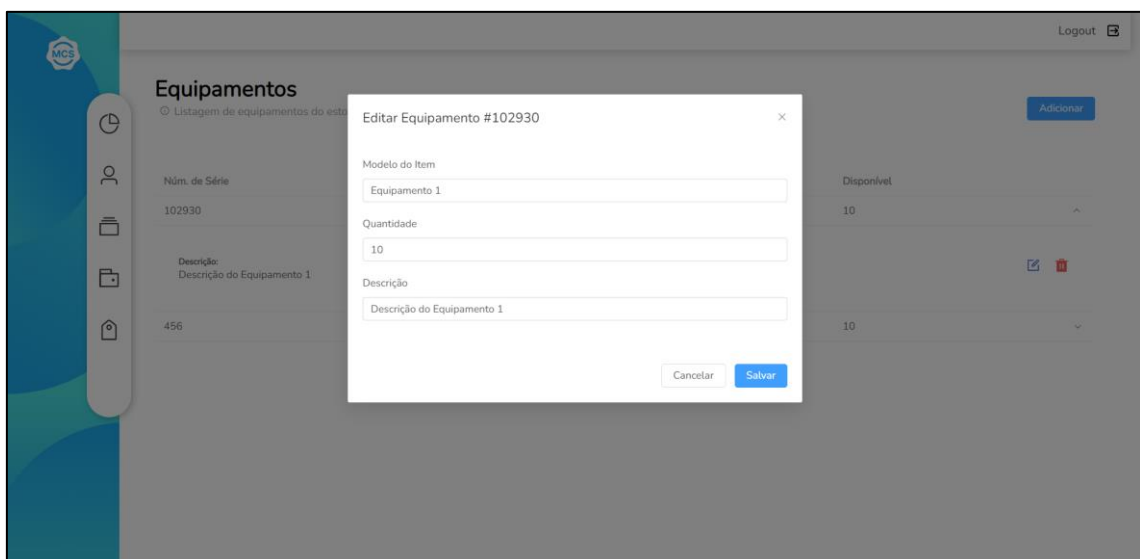
Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.14. Editar Equipamentos

Em frente as informações expandidas de um equipamento, terão ícones sinalizando “editar” e “excluir”.

Assim que clicar em editar, será aberto um modal com os campos de modelo do item, quantidade e descrição já preenchidos e prontos para serem editados.

Figura 23 - Editar Equipamentos.

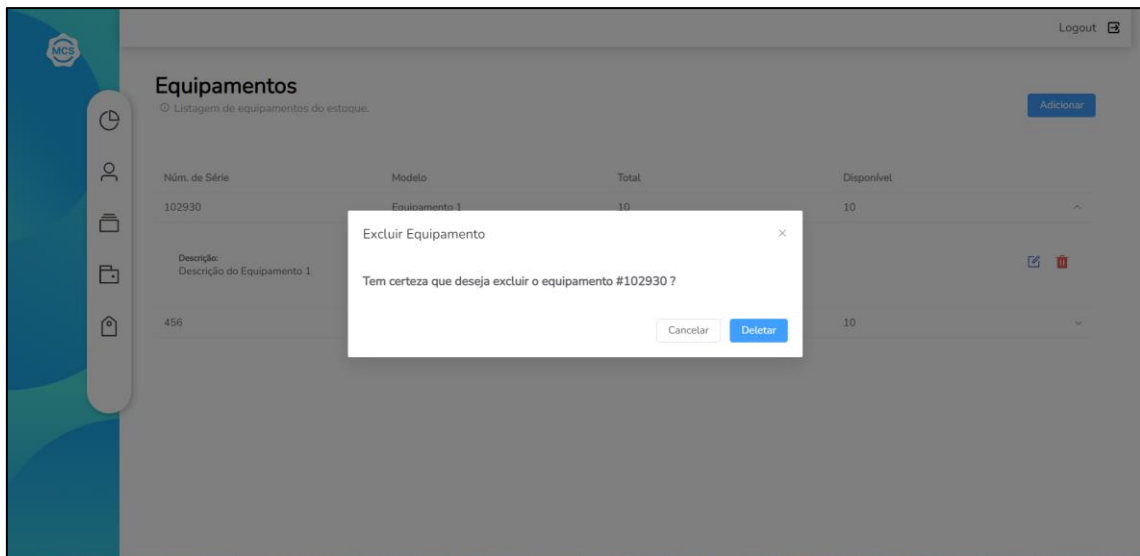


Fonte: print screen em sistema operacional Windows 11.

3.15. Excluir Equipamentos

Junto ao ícone de edição, aparecerá um ícone de lixeira. Quando o administrador ou suporte excluirmos um equipamento, ele será removido permanentemente da tabela.

Figura 24 - Excluir Equipamento.

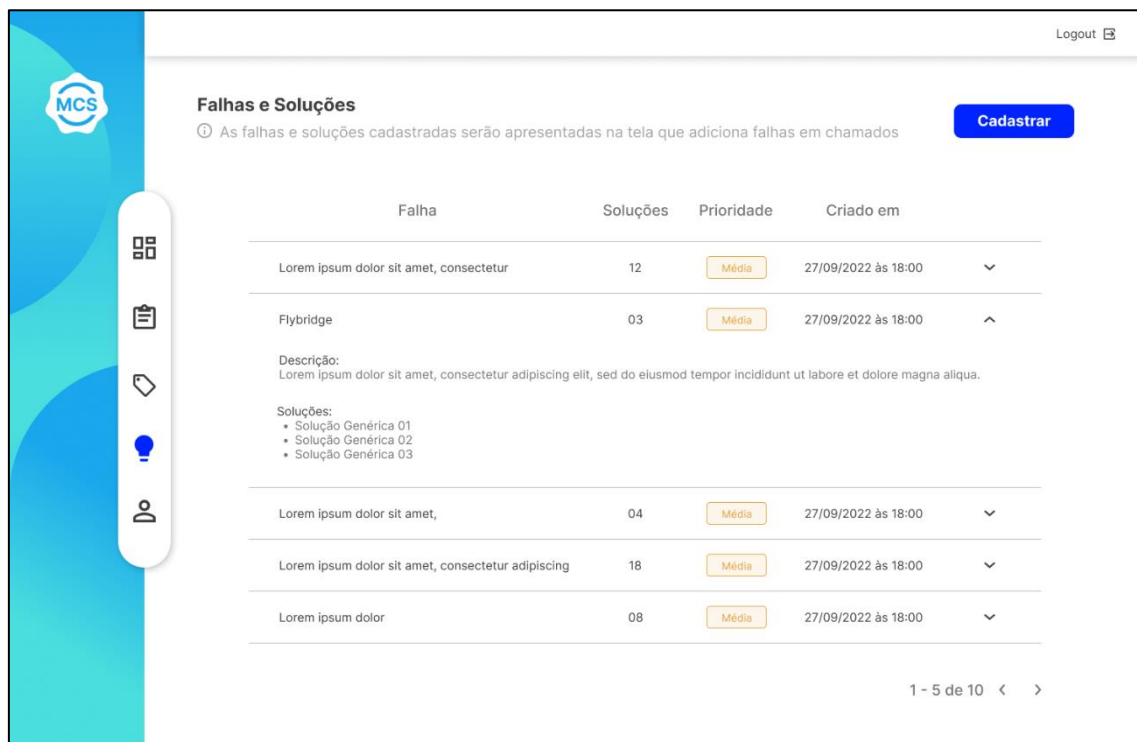


Fonte: print screen em sistema operacional Windows 11.

3.16. Falhas e Soluções

A página de gerenciamento de falhas e soluções é onde consegue-se ver em lista todos as falhas e soluções (padrões) já cadastradas no sistema. Nessa mesma página o administrador e o suporte conseguem cadastrar e excluir.

Figura 25 - Falhas e Soluções.



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.17. Cadastrar Falhas e Soluções

Ao lado do título e subtítulo, encontra-se um botão “cadastrar”, assim que clicar, abrirá um modal com um formulário simples para cadastrar uma nova falha, suas respectivas soluções e prioridade.

Figura 26 - Cadastrar Falhas e Soluções.

The image shows a wireframe of a web application interface. In the background, there is a sidebar with the 'MCS' logo and a main content area titled 'Falhas e Soluções'. A modal window titled 'Cadastrar Falha e Solução' is open in the center. The modal contains the following fields and elements:

- Novo Problema:** A text input field containing the text 'Flybridge'.
- Descrição:** A text area containing the placeholder text 'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.'
- Soluções:** A container with three buttons labeled 'Solução Genérica 01', 'Solução Genérica 02', and 'Solução Genérica 03'. Each button has a small 'X' icon in its top right corner.
- Prioridade Padrão:** A dropdown menu with 'Média' selected.
- Buttons:** At the bottom of the modal are two buttons: 'Cancelar' and 'Cadastrar'.

The background interface includes a sidebar with icons for home, list, and a lightbulb, and a main area with a table of issues and a 'Cadastrar' button in the top right corner.

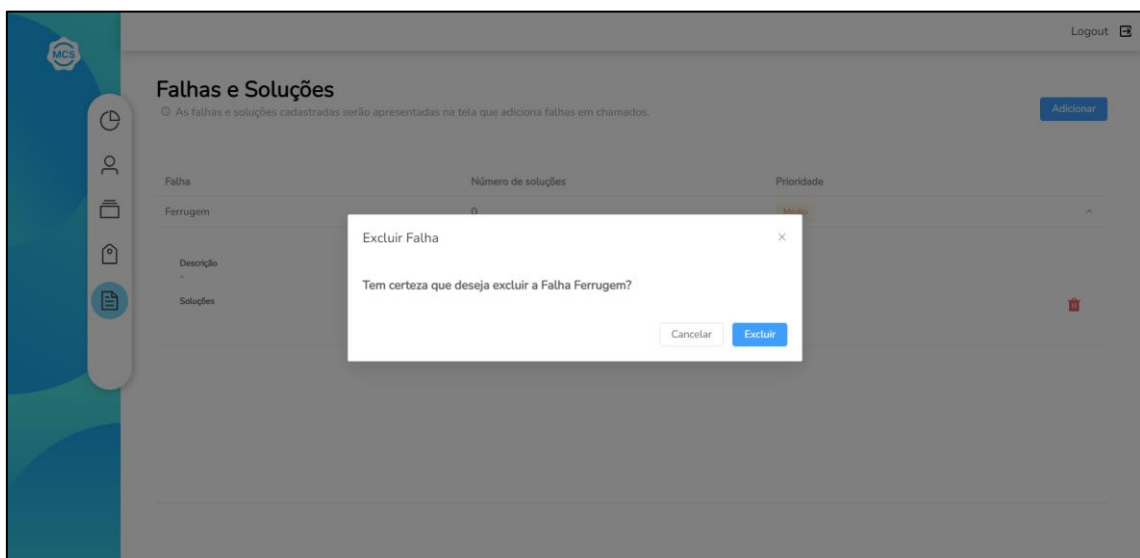
Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.18. Excluir Falhas e Soluções

Em frente as informações expandidas de uma falha, terá o ícone sinalizando “excluir”.

Quando o administrador ou suporte excluírem uma falha, ele será removido permanentemente da tabela.

Figura 27 - Excluir Falhas e Soluções.

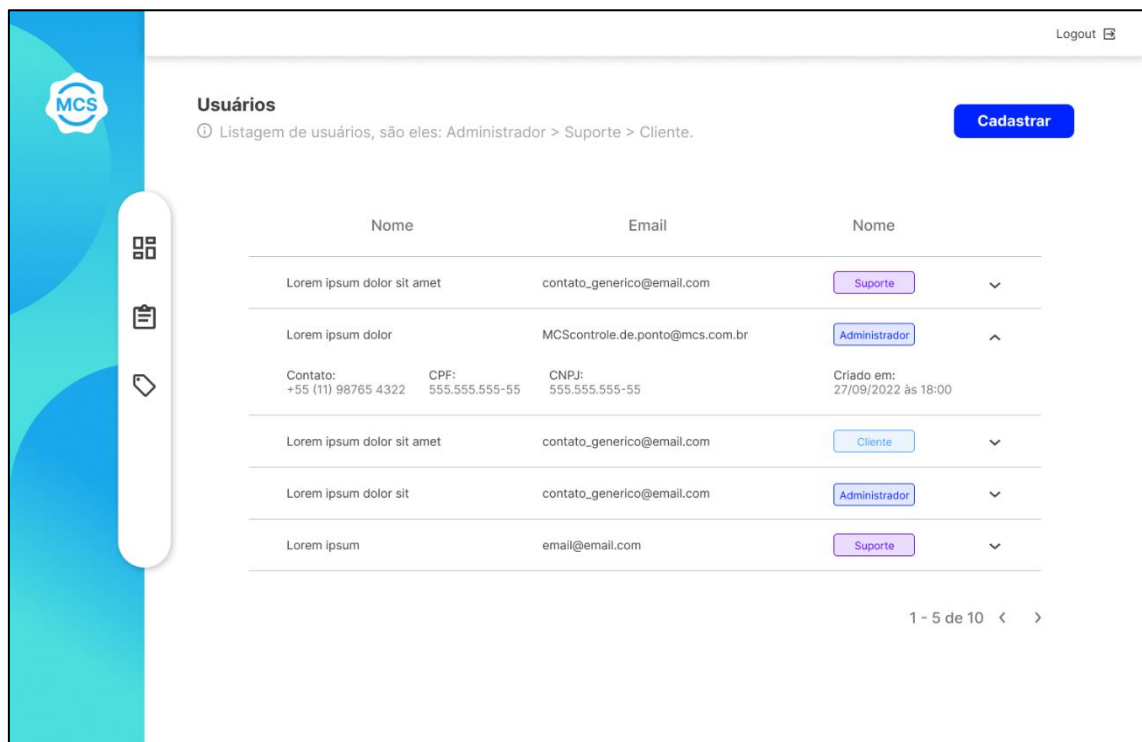


Fonte: print screen em sistema operacional Windows 11.

3.19. Usuários

A página de gerenciamento de usuários é onde consegue-se ver em lista todos que estão cadastrados dentro da ferramenta, sejam clientes, suporte e outros administradores. Nessa mesma página apenas o administrador consegue cadastrar, editar e excluir outros usuários.

Figura 26 - Gerenciar Usuários.



Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.20. Cadastrar Usuário

Ao lado do título e subtítulo, encontra-se um botão “cadastrar”, assim que clicar, abrirá um modal com um formulário simples para cadastrar um novo usuário.

Figura 29 - Cadastrar Usuário.

The image shows a wireframe of a web application interface. On the left is a vertical sidebar with a blue header containing the 'MCS' logo and a list of icons (grid, clipboard, tag, person). The main content area has a header with the title 'Usuários', a subtitle 'Listagem de usuários, são eles: Administrador > Suporte > Cliente.', and a 'Logout' link. A blue 'Cadastrar' button is in the top right. Below the header is a table of users with placeholder text 'Lorem ipsum'. A modal titled 'Cadastrar Usuário' is open in the center. The modal contains the following fields: 'Nome' (text input with placeholder 'Nome do Usuário'), 'Email' (text input with placeholder 'nome@email.com'), 'CPF/ CNPJ' (text input), and 'Tipo de Usuário' (dropdown menu with 'Suporte' selected). At the bottom of the modal are 'Cancelar' and 'Cadastrar' buttons. To the right of the modal, there is a 'Tipo' section with a list of user types: 'Suporte', 'Administrador', 'Cliente', 'Administrador', and 'Suporte', each with a dropdown arrow. Below this list is a 'Criado em:' timestamp '27/09/2022 às 18:00'. At the bottom right of the main area is a pagination control '1 - 5 de 10' with left and right arrows.

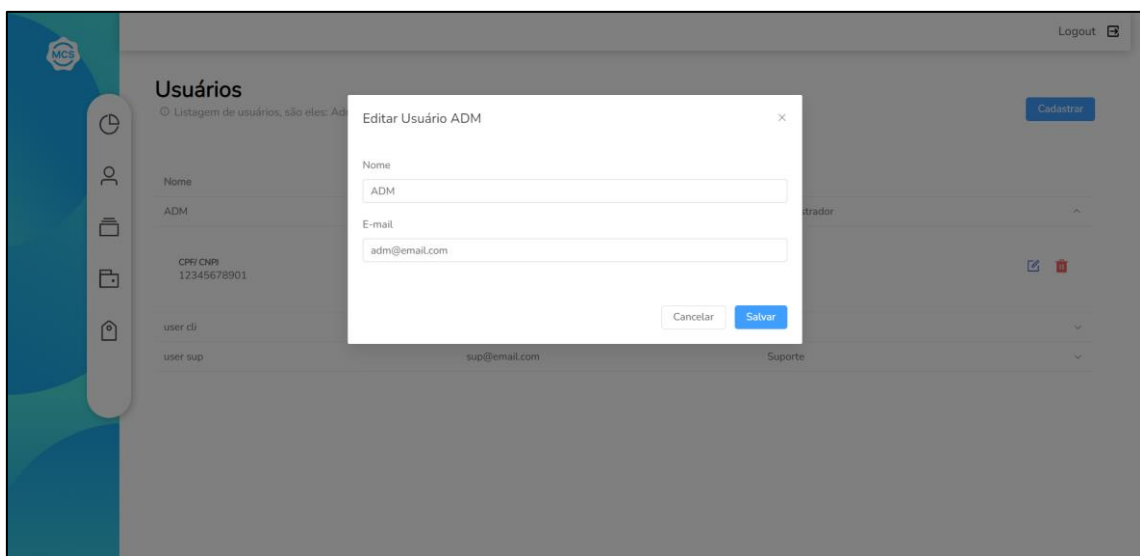
Fonte: Wireframe elaborado pelo autor.

3.21. Editar Usuário

Em frente as informações de um usuário, terá um ícone sinalizando que há mais informações do usuário, assim que for expandido, terão o CPF/ CNPJ e ações como editar e excluir.

Será aberto um modal com os campos de nome e o e-mail já preenchidos e prontos para serem editados.

Figura 30 - Editar Usuário.

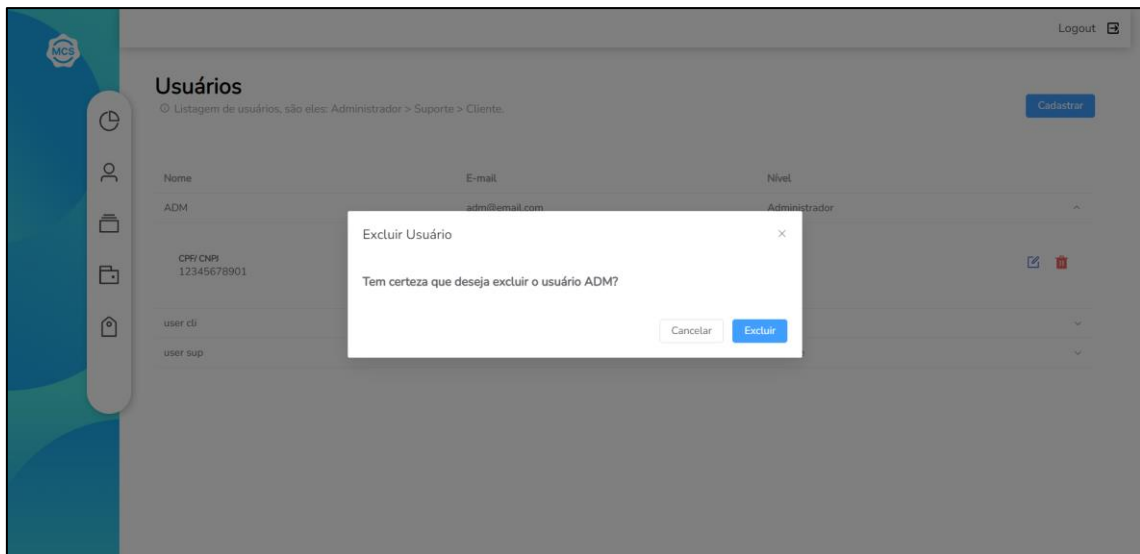


Fonte: print screen em sistema operacional Windows 11.

3.22. Excluir Usuário

Junto ao ícone de edição, aparecerá um ícone de lixeira. Quando o administrador excluir um usuário, ele não terá mais acesso a plataforma e suas informações serão apagadas.

Figura 31 - Excluir Usuário.



Fonte: print screen em sistema operacional Windows 11.

Dolphin Database

2022 | 2° Semestre