

# Manual do Usuário

---

Sensor

LM35

ArduinoR3



**Manual**  
**Usuário**

**MoniBeer**

**Siga**

**@monibeer**

## Sumário

1. Introdução.....	1
2. Cadastro.....	2
2.1. Código de acesso.....	2
3. Cadastro primeiro Funcionário .....	3
3.1. Login .....	3
4. Dashboard.....	4
4.1. Total fermentadoras.....	4
5. Alertas IPA .....	5
5.1. Alertas Pilsen.....	5
6. Gráfico fermentadoras .....	6
7. Ver setores .....	7
8. Gráfico e Setor .....	8
9. Seletores e Atualização.....	9
10. Atualizar Funcionário .....	10
11. Deletar usuário.....	11
12. Suporte ao usuario.....	12

# 1. Introdução

"Seja bem-vindo(a)! Este manual foi elaborado para te ajudar a tirar o máximo proveito do Software e funcionamento técnico do nosso sensor de temperatura LM-35 desde as configurações iniciais até as funcionalidades mais avançadas."

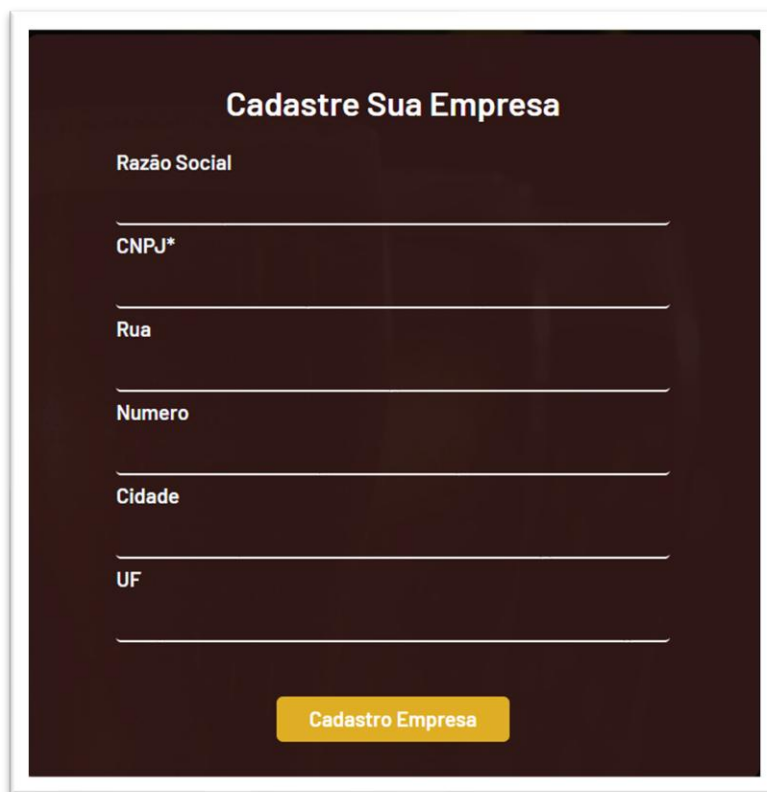
Conexão do Arduino ao sensor LM-35 após ter inserido o sensor a protoboard e conectado a uma entrada USB você deverá acessar o site digitando no seu browser (navegador)

**<https://monibeer.com>**

Você será direcionado para a página Home do site Monibeer, clique no botão cadastro:



Preencha os campos solicitados para efetuar o cadastro da sua Empresa e clique no botão (Cadastro Empresa):



**Cadastre Sua Empresa**

Razão Social

CNPJ\*

Rua

Numero

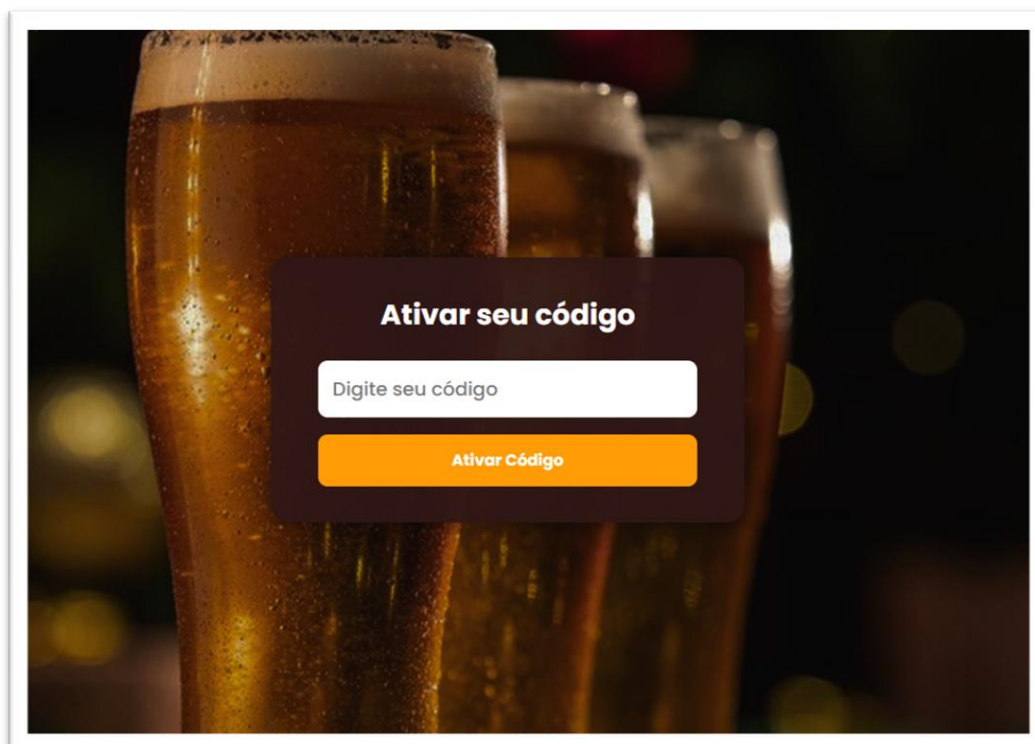
Cidade

UF

**Cadastro Empresa**

Preencha o Código de ativação que será disponibilizado ao fechamento de contrato com a Monibeer:

Obs: caso ocorra algum erro, entrar em contato com o suporte



**Ativar seu código**

Digite seu código

**Ativar Código**

Insira os dados do Primeiro funcionário, essas informações serão necessárias para realizar o login para visualização das métricas.

### Cadastro do Primeiro Funcionário

Nome

Email

Senha

Cadastrar

Informe as credenciais certifique que elas estão corretas.

## Login

Email Corporativo

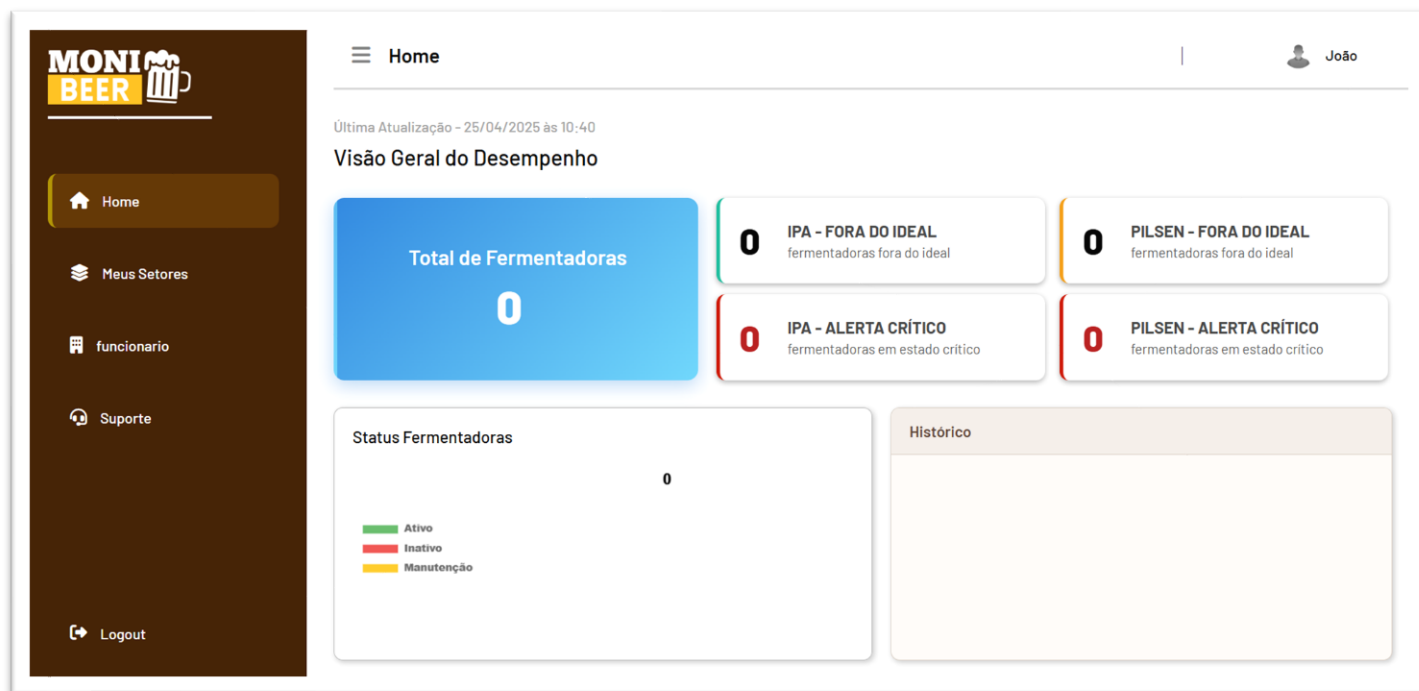
joaovictor@gmail.com

Senha

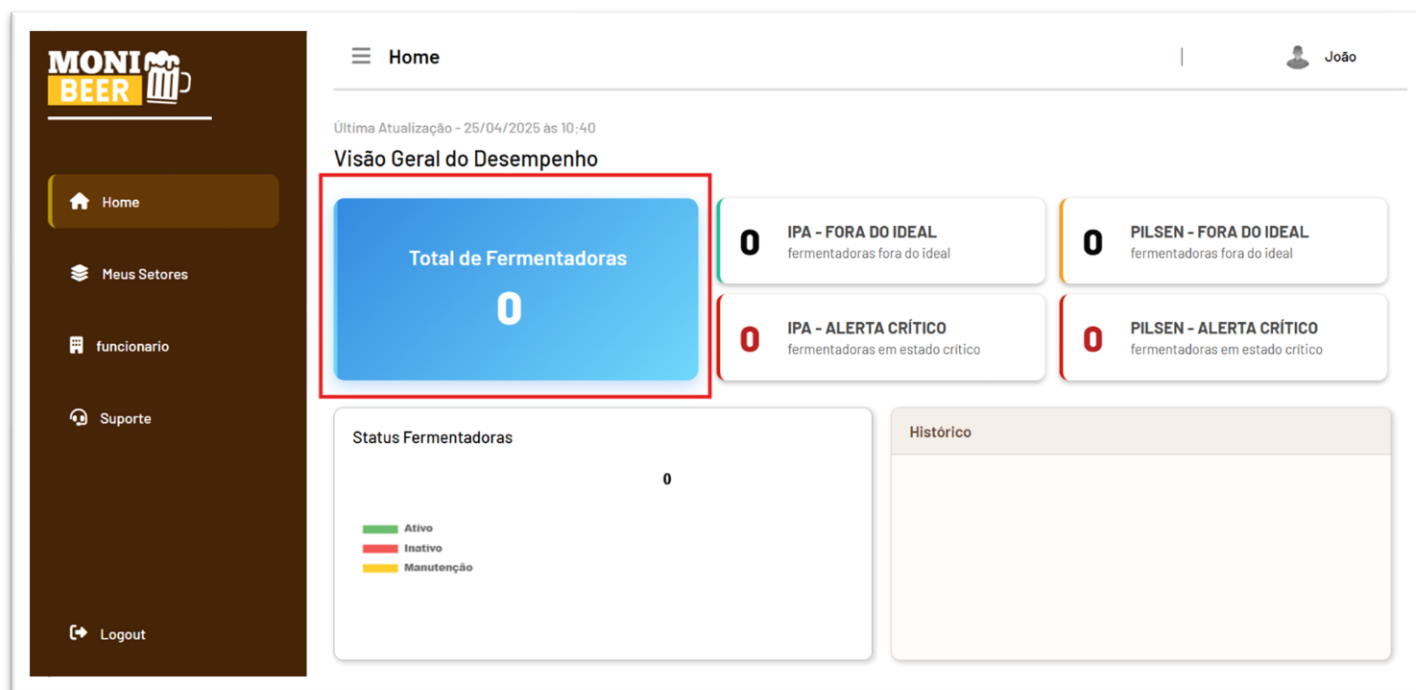
\*\*\*\*\*

Login

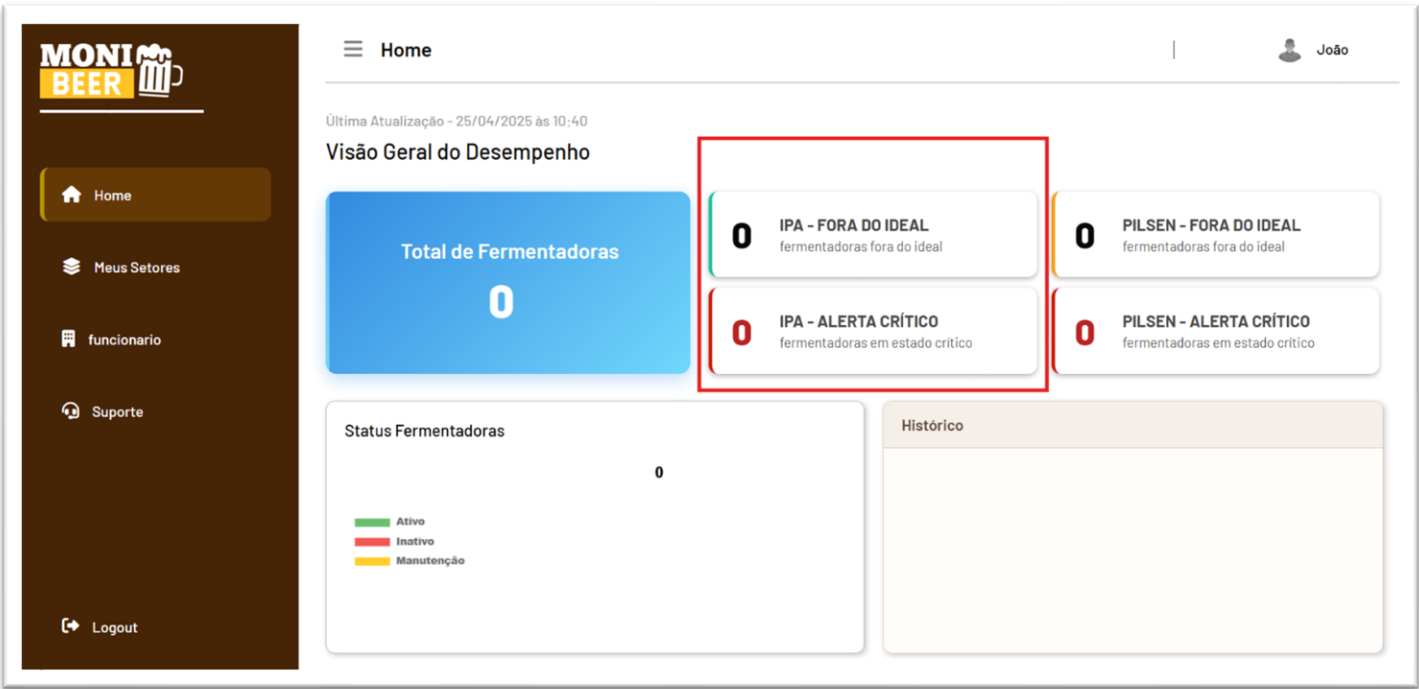
Ao Realizar o login você será encaminhado para a pagina de Dashboard nela conterá as KPIs e alguns gráficos para a consulta de temperaturas.



Nesse campo **Total de fermentadoras** é exibido a quantidade de fermentadoras com o Sensor ligado ao Arduino.



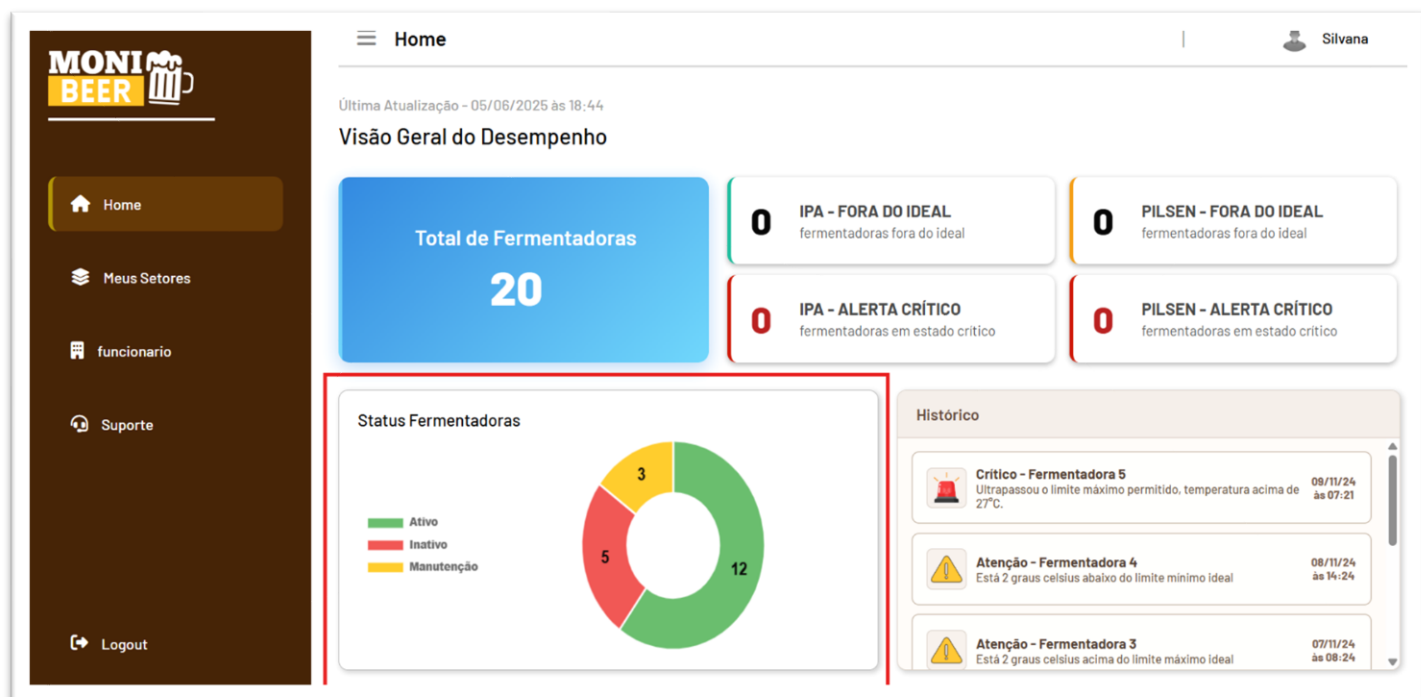
Nessas outras duas KPIs são as métricas da cerveja IPA e alertas para as Fermentadoras que estão em estado inadequado para uma boa fermentação.



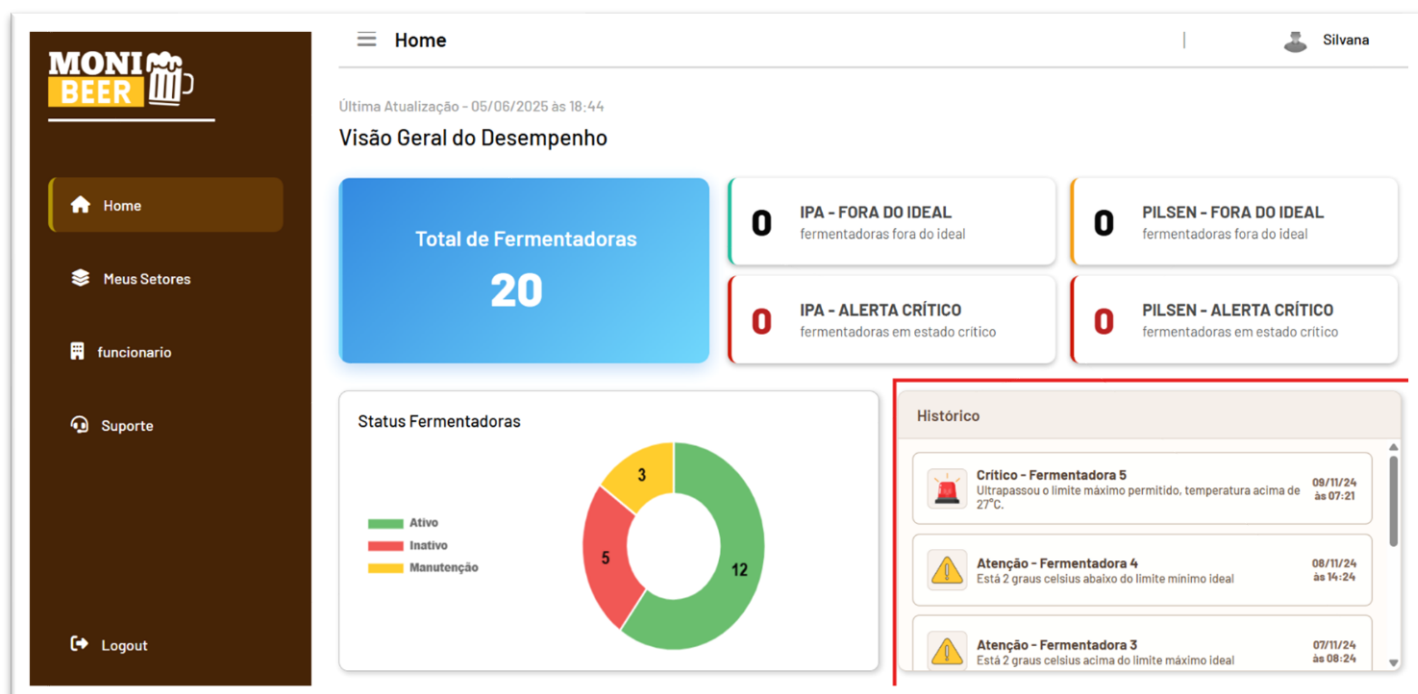
Ao lado temos esses mesmos dados, porém da cerveja de estilo Pilsen.



Abaixo temos um gráfico de pizza que exhibe os status das fermentadoras Ativo, Inativo e fermentadoras que estão em manutenção.

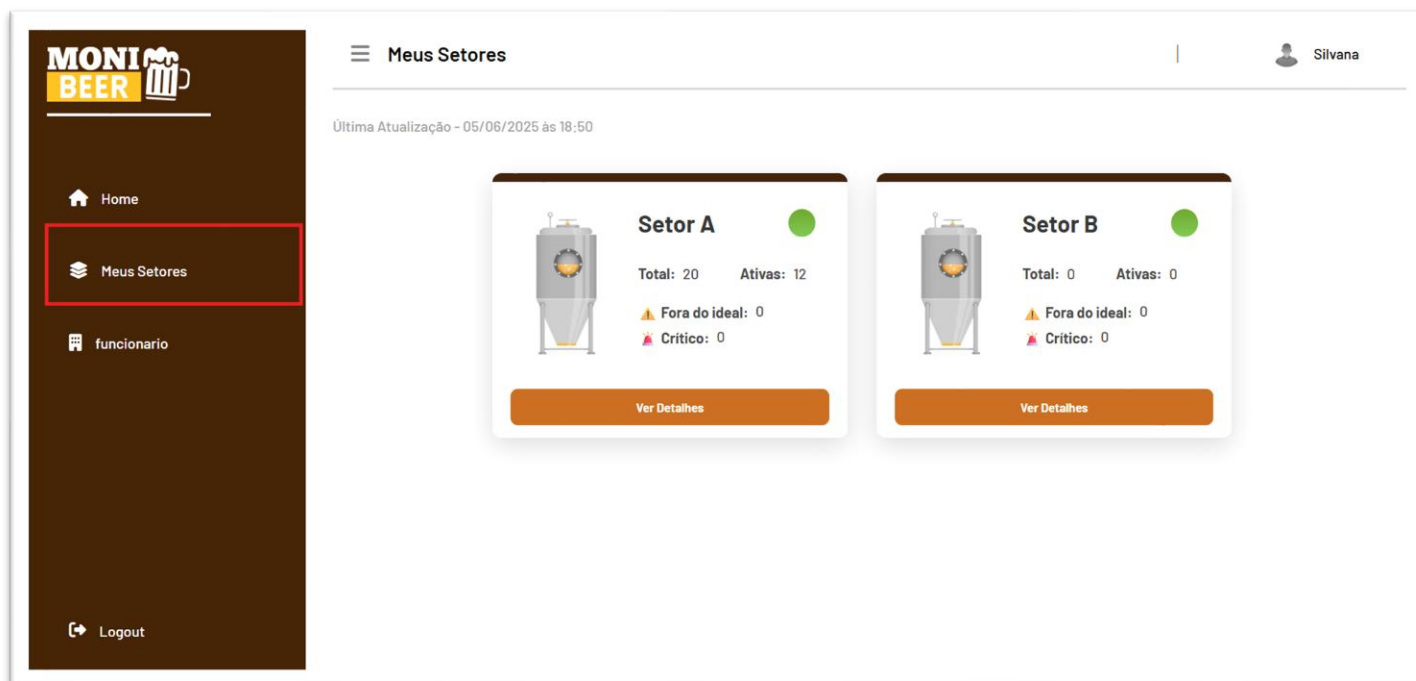


Aqui se localiza o Historico de todos os alertas que foram emitidos.

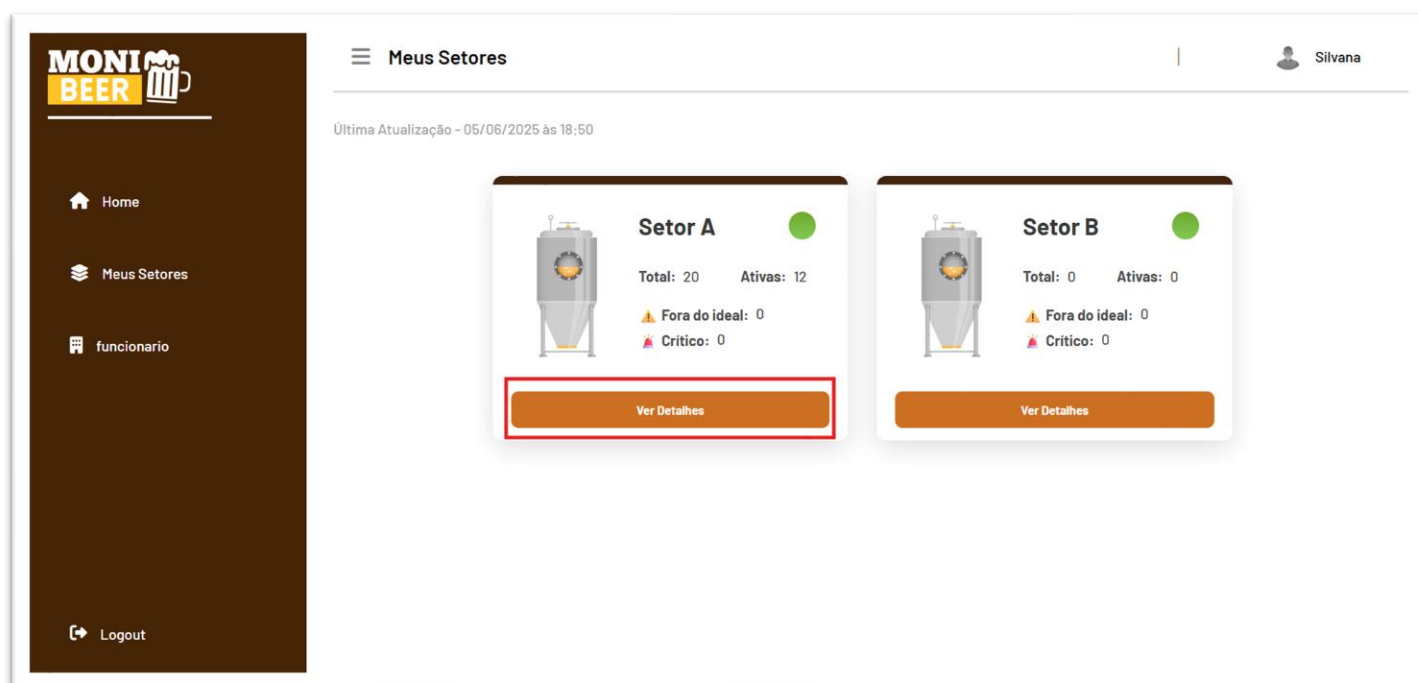




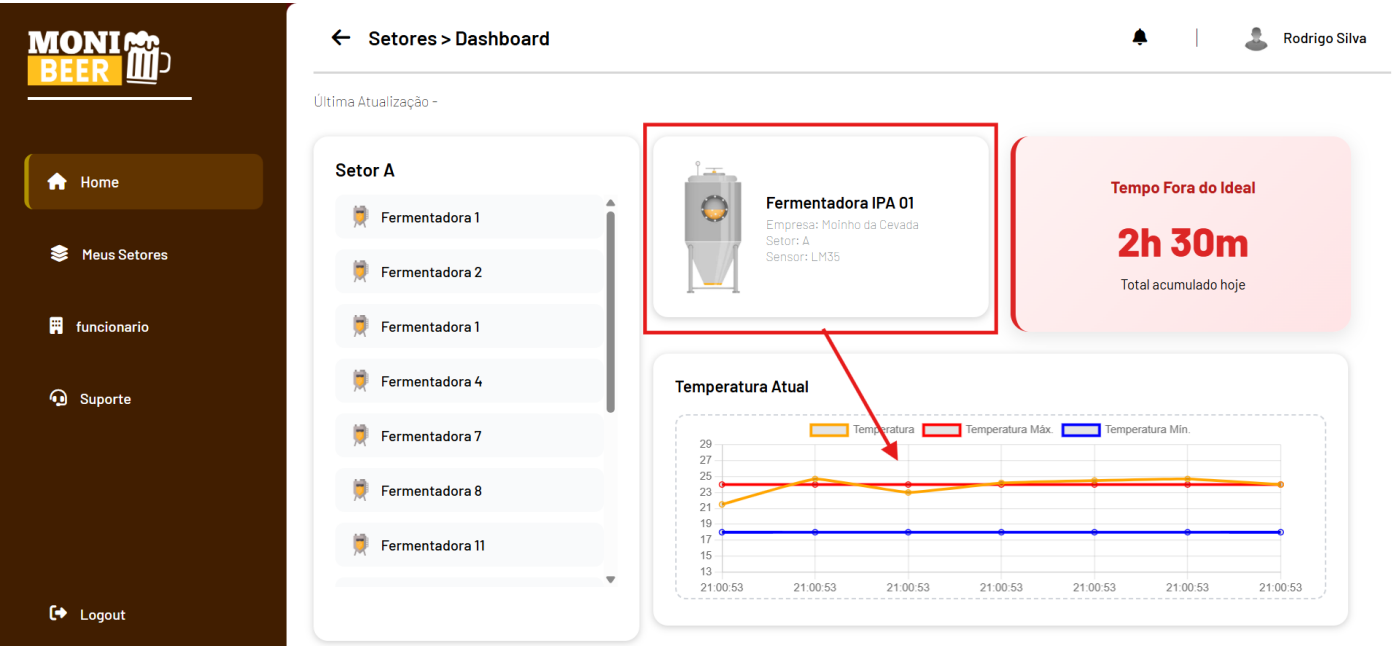
Página meus setores fica localizado os setores divididos em cada fermentadora como cada divisória contendo a quantidade e estilos.



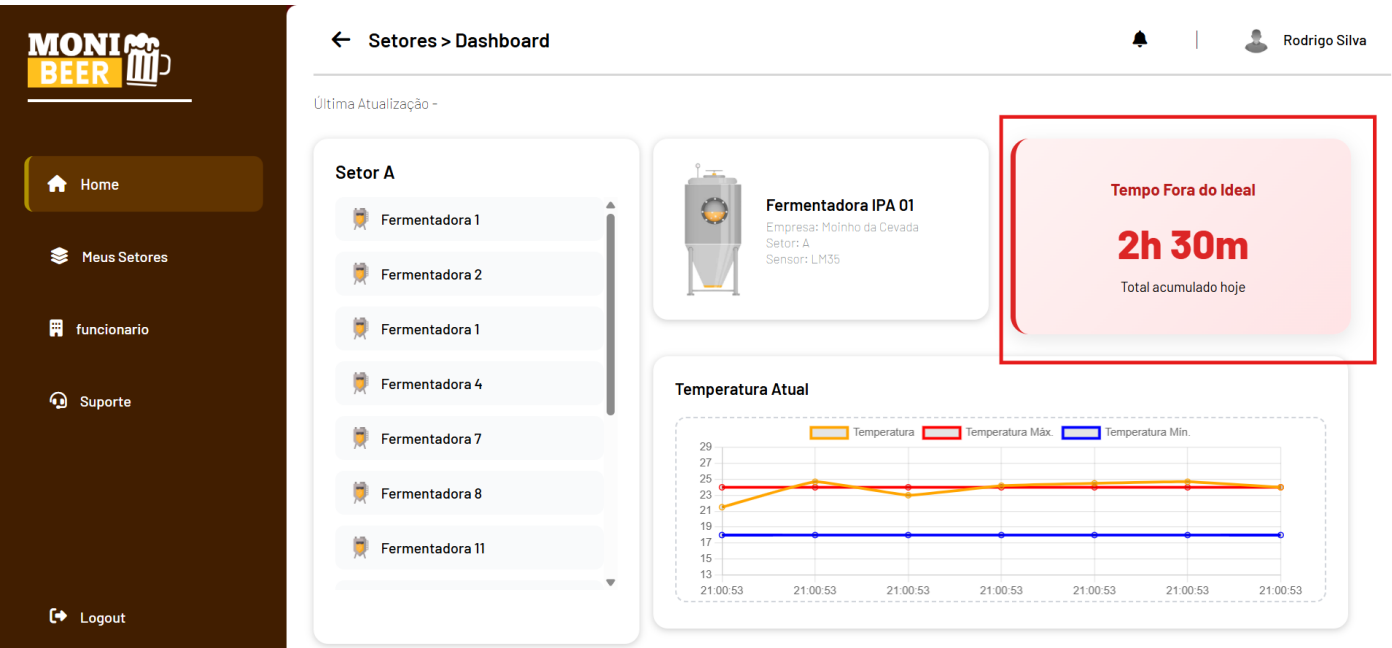
Ver detalhes da fermentadora e suas respectivas temperaturas



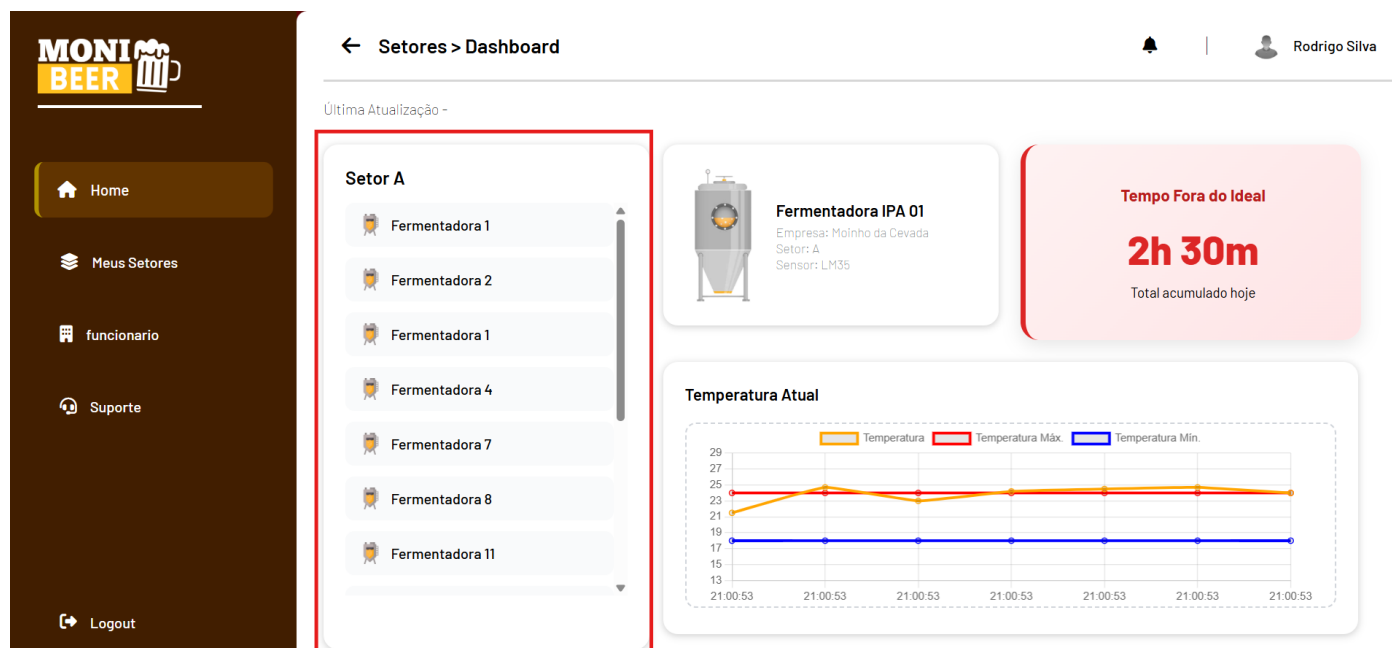
Fermentadora onde está sendo referenciado o gráfico com sua temperatura.



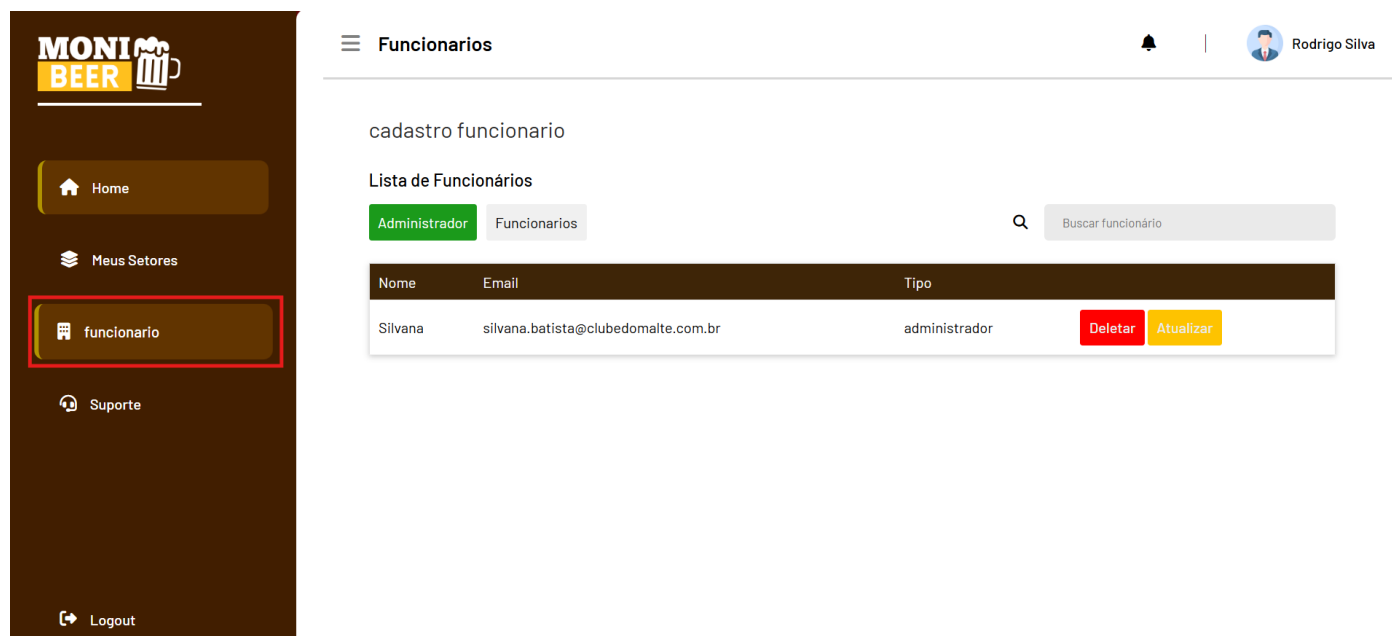
Alertas de fermentadora específica



Seletores de cada fermentadora.



Atualização dos demais funcionários e colaboradores



Atualizar usuário como nome senha Email e tipo de funcionário.

MONI BEER

Funcionarios

cadastro funcionario

Lista de Funcionários

Administrador Funcionarios

Buscar funcionário

Nome	Email	Tipo	
Silvana	silvana.batista@clubedomalte.com.br	administrador	Deletar Atualizar

Logout

Preencher todos os campos para efetuar a atualização.

MONI BEER

Funcionarios

cadastro funcionario

Lista de Funcionários

Administrador Funcionarios

Buscar funcionário

Nome	Email	Tipo	
Silvana	silvana.batista@clubedomalte.com.br	administrador	Deletar Atualizar

Logout

**Atualizar Funcionário**

Nome:

Silvana

Email:

silvana.batista@clubedomalte.com.br

Senha:

Senha

Tipo funcionario:

administrador

Cancelar Salvar

Deletar um usuário.

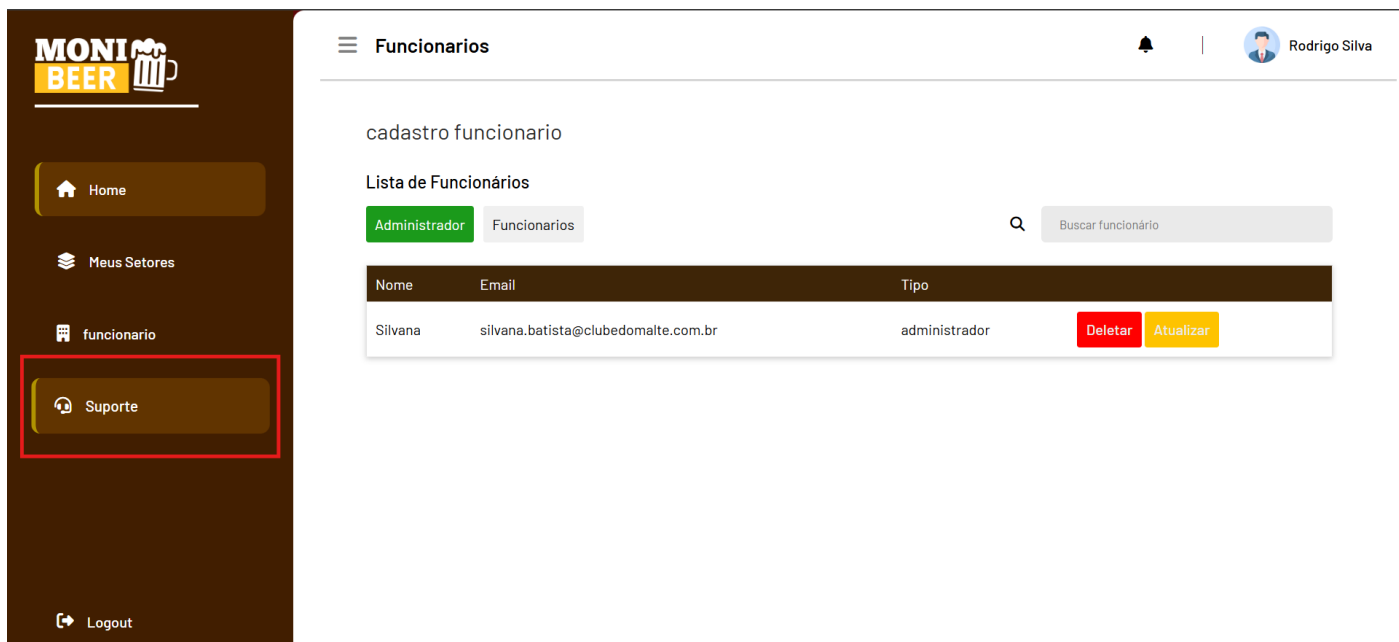
The screenshot shows the 'Funcionarios' page in the MONI BEER system. The left sidebar contains navigation links: Home, Meus Setores, funcionario, Suporte, and Logout. The main content area is titled 'Funcionarios' and includes a 'cadastro funcionario' section. Below this is a 'Lista de Funcionários' with tabs for 'Administrador' and 'Funcionarios'. A search bar labeled 'Buscar funcionário' is present. A table lists the users, with the first row showing 'Silvana' with email 'silvana.batista@clubedomalte.com.br' and type 'administrador'. The 'Deletar' button for this user is highlighted with a red box.

Nome	Email	Tipo	
Silvana	silvana.batista@clubedomalte.com.br	administrador	<span>Deletar</span> <span>Atualizar</span>

Confirme sua solicitação e confirme a exclusão do usuário.

The screenshot shows the same 'Funcionarios' page, but with a confirmation dialog box overlaid. The dialog box has a title bar 'localhost:3333 diz' and a message 'Tem certeza que deseja deletar este usuário?'. It contains two buttons: 'OK' (highlighted with a red box) and 'Cancelar'.

Acessar Suporte para resolução de conflitos.



**MONI BEER**

Home

Meus Setores

funcionario

**Suporte**

Logout

**Funcionarios**

cadastro funcionario

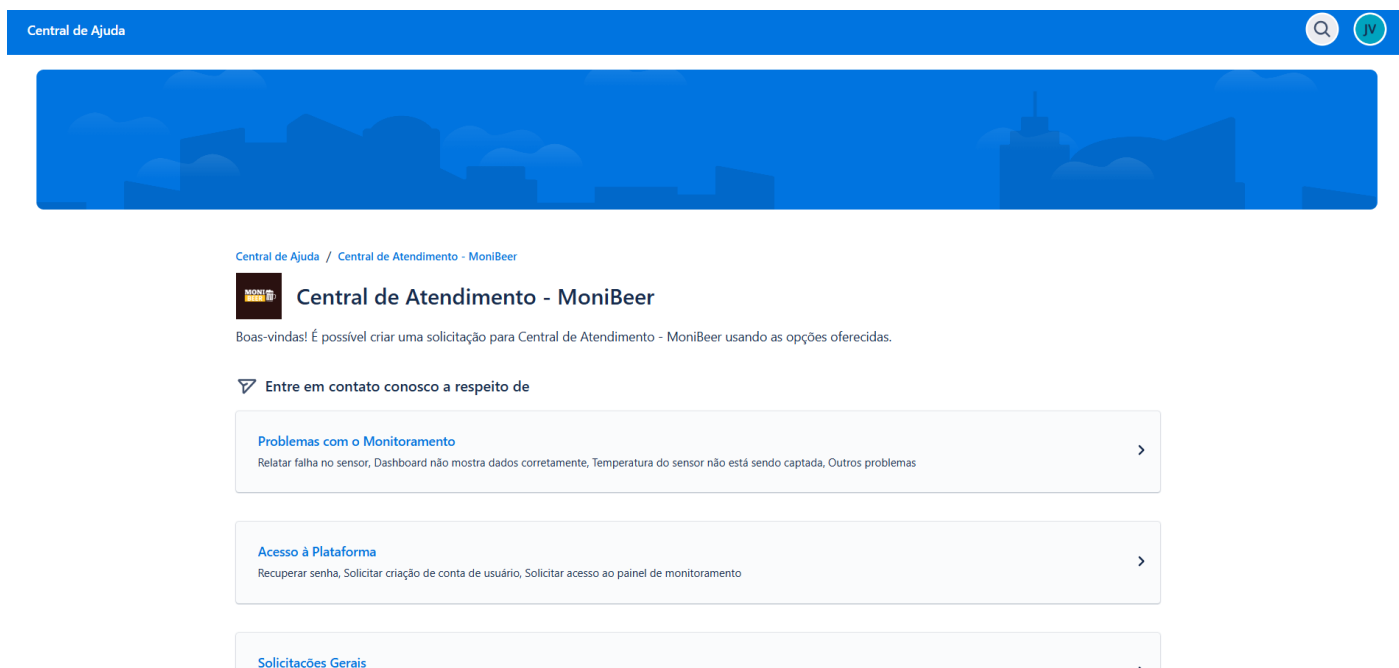
Lista de Funcionários

Administrador Funcionarios

Buscar funcionário

Nome	Email	Tipo		
Silvana	silvana.batista@clubedomalte.com.br	administrador	Deletar	Atualizar

Plataforma para suporte.



Central de Ajuda

Central de Atendimento - MoniBeer

Boas-vindas! É possível criar uma solicitação para Central de Atendimento - MoniBeer usando as opções oferecidas.

Entre em contato conosco a respeito de

**Problemas com o Monitoramento**

Relatar falha no sensor, Dashboard não mostra dados corretamente, Temperatura do sensor não está sendo captada, Outros problemas

**Acesso à Plataforma**

Recuperar senha, Solicitar criação de conta de usuário, Solicitar acesso ao painel de monitoramento

**Solicitações Gerais**