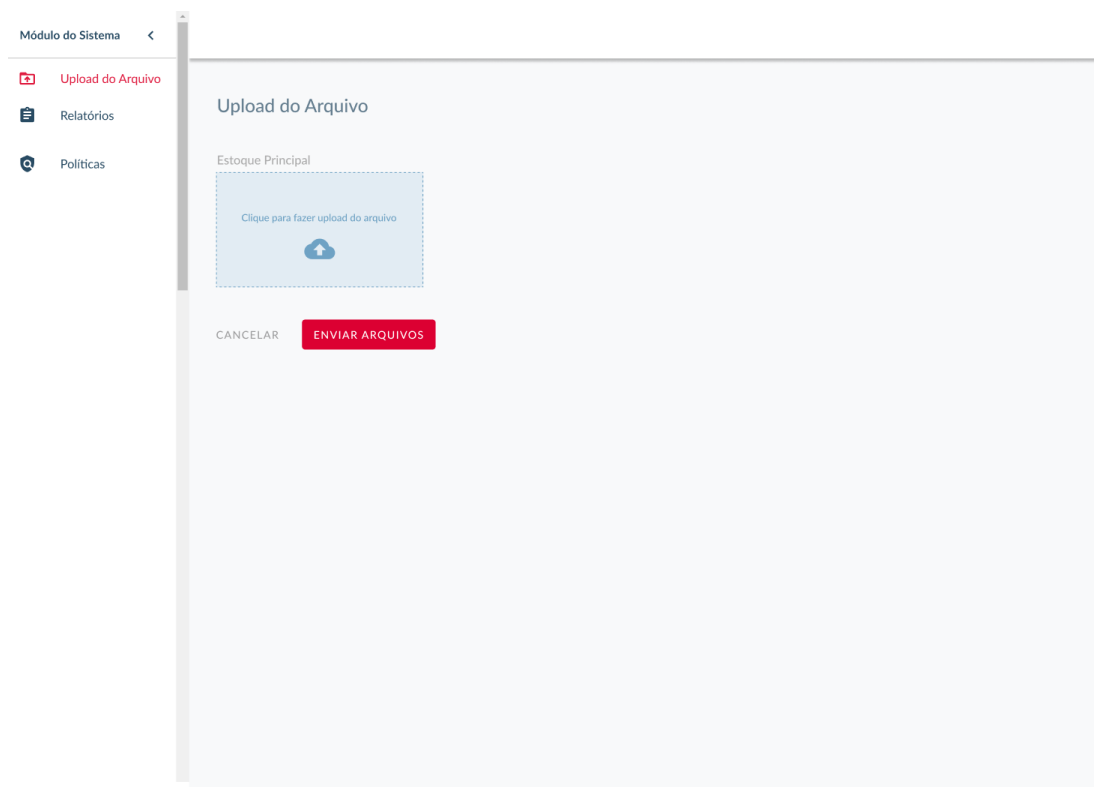


1. Objetivo

O objetivo deste desafio é verificar a auto-organização e dedicação do futuro membro do time do Grupo ICTS.

2. Escopo

O desafio consiste na implementação de um sistema (front-end, back-end e integração com o banco de dados) que gerencia os arquivos carregados no sistema. Na Tela de Upload, o usuário precisa enviar o arquivo no formato .csv com os dados para o sistema. utilizando os endpoints no padrão REST.

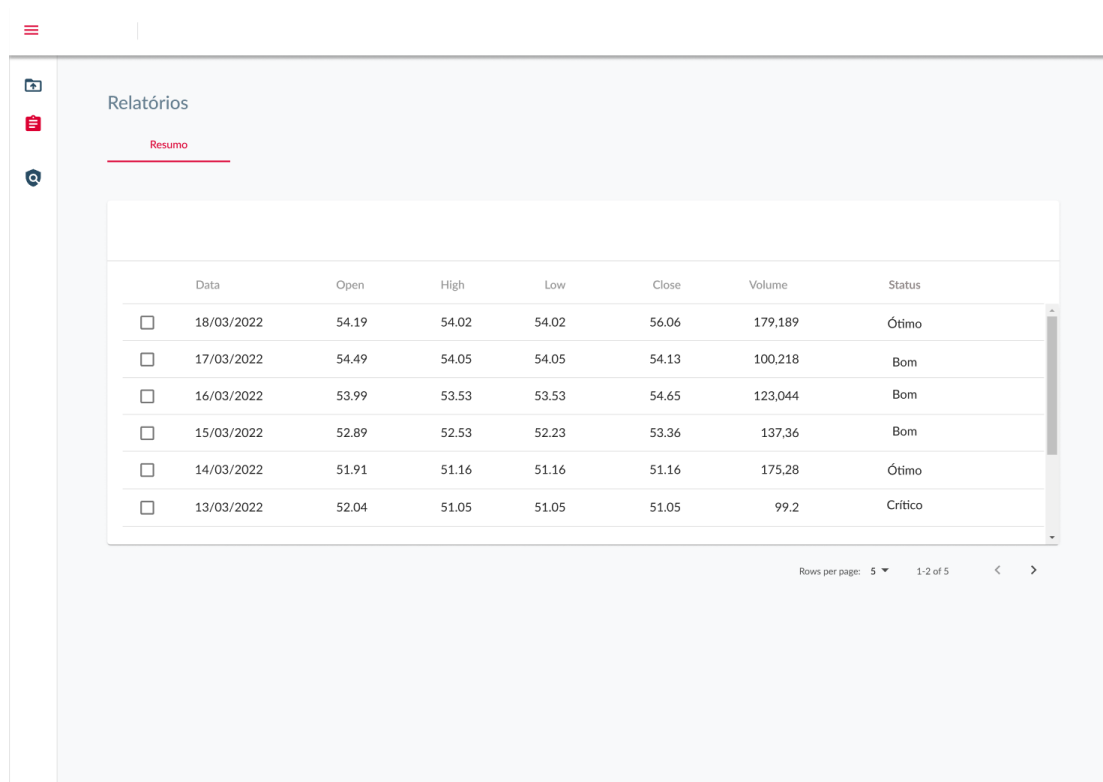


Na tela de Relatório o usuário precisa visualizar se o valor do **Volume** está dentro do previsto para a fábrica:

Se o **Volume** for maior que 140 o resultado é **ótimo**

Se o **Volume** for menor que 100 o resultado é **crítico**

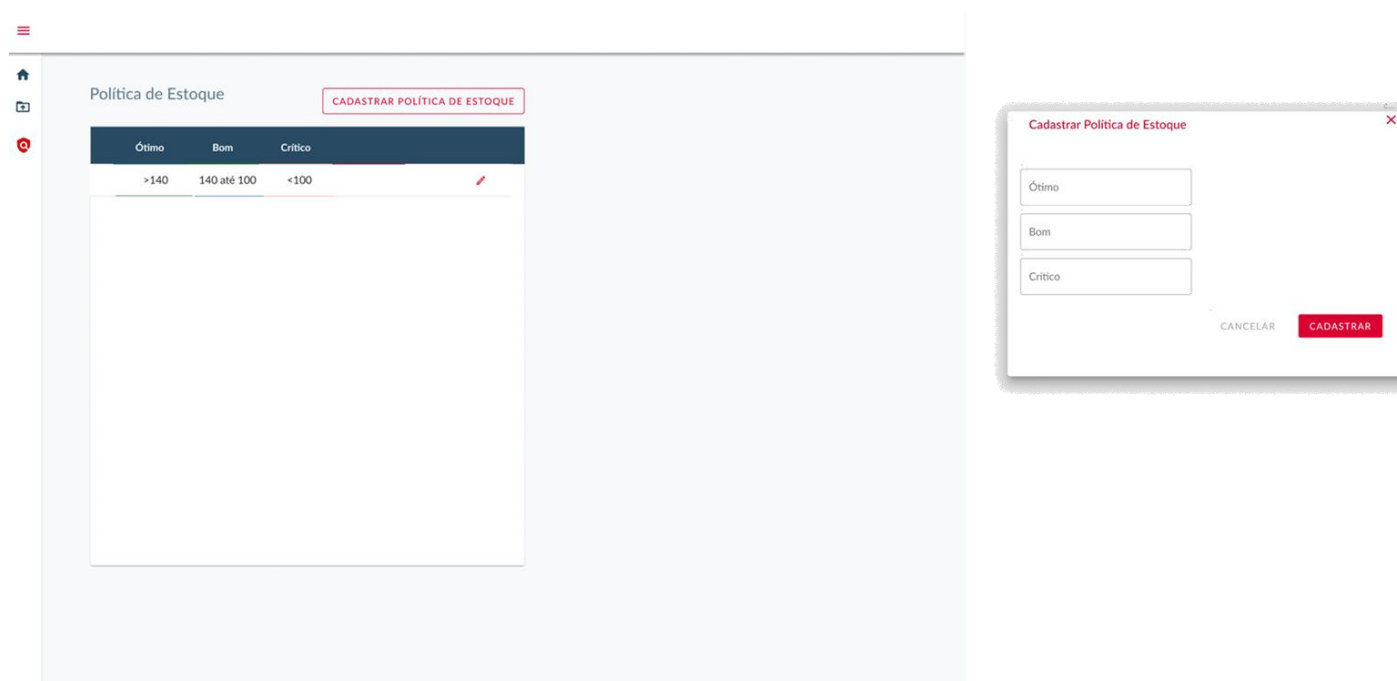
Se o **Volume** for entre 100 e 140 o resultado é **bom**



	Data	Open	High	Low	Close	Volume	Status
<input type="checkbox"/>	18/03/2022	54.19	54.02	54.02	56.06	179,189	Ótimo
<input type="checkbox"/>	17/03/2022	54.49	54.05	54.05	54.13	100,218	Bom
<input type="checkbox"/>	16/03/2022	53.99	53.53	53.53	54.65	123,044	Bom
<input type="checkbox"/>	15/03/2022	52.89	52.53	52.23	53.36	137,36	Bom
<input type="checkbox"/>	14/03/2022	51.91	51.16	51.16	51.16	175,28	Ótimo
<input type="checkbox"/>	13/03/2022	52.04	51.05	51.05	51.05	99.2	Crítico

Rows per page: 5 1-2 of 5

Na tela Política de Estoque precisamos cadastrar os parâmetros que serão utilizados na tabela de Relatórios



Política de Estoque

CADASTRAR POLÍTICA DE ESTOQUE

Ótimo	Bom	Crítico
>140	140 até 100	<100

Cadastrar Política de Estoque

Ótimo

Bom

Crítico

CANCELAR CADASTRAR

3. Especificações

- As linguagens utilizadas para o desenvolvimento deste desafio são **React.js**, **Node.js** e **MySQL**.
- Quaisquer decisões referentes a plugins, arquitetura, padrões de codificação, controle de versão ou design de interface podem ser decididos pelo desafiado.

→ Deverá ser entregue:

Requisito	Pontuação
Usuário realiza o upload do registro .csv e armazena no banco de dados	1,25
Apresentar ao usuário uma mensagem que o Upload foi carregado com sucesso, falha ou arquivo inválido	1,25
Visualizar a tabela na Tela Relatório com os registros carregados	1,25
Visualizar a tela de Política de Estoque	1,25
Cadastrar e Editar a Política de Estoque	1,25
Salvar registro da Política de Estoque no banco de dados	1,25
Apresentar ao usuário uma mensagem que cadastro foi realizado na Política de Estoque	1,25
Os valores cadastrados na política de Estoque, devem refletir na tabela apresentada na tela do Relatório	1,25
Total	10,0

4. Instruções de entrega:

- A entrega será feita por meio do site GitHub (você poderá utilizar a sua conta pessoal ou criar uma nova no site).
- Você deverá “subir” as soluções para lá até a data especificada no e-mail em que foi enviado esta prova.
- Você deverá enviar um e-mail (em resposta ao e-mail em que foi enviado a prova para você) informando que já subiu a solução para o Github. Neste e-mail você deve informar o endereço de acesso do seu repositório.