## Empresa criadora desse sistema de gestão e manutenção de equipamentos MachinistTech Resumo Somos estudantes da escola E.E Exército Brasileiro, do 2B, ensino médio

Wesley B, Raul R, Ryan B, Miguel F, Lucas M

Olá, somos MachinistTech, a empresa criadora desse sistema de gestão e manutenção de equipamentos, composta pelos seguintes integrantes:

- Raul R
- Ryan B
- Miguel F
- Wesley B
- Lucas M

Somos estudantes da escola E.E Exército Brasileiro, do 2B, ensino médio com curso profisionalizante

E essa é nossa forma de passar o trabalho de início, espero que gostem da criação do site e da parte escrita enviada junto do GitHub.

• "Tentei meu melhor para conseguir fazer alguma coisa que fosse "olhavel" " - Raul

Implementação de IA:

A forma mais concentra e mais funcional da implementação de IA, seria de um algoritmo que se adapta a lugares e locais perto da sua região e que te passe a informação desses lugares para você conseguir seus equipamentos, ou algum tipo de oficina para arrumar tais equipamentos.

Junto de um algoritmo que se adapta a suas buscas por preços, caso você peça o item mais barato sempre, ele vai começar a te recomendar sempre o mais barato de início.

Requisitos funcionais:

compra de equipamentos

revisionamento de equipamentos

checagem de equipamentos

marcar agendamento de manutenção com alguém ou entidade

Requisitos não funcionais:

personalização de perfil

cupons de desconto

chat de conversas com vendedores/entidades/alquém

Regras de negócio:

O sistema deve permitir apenas usuários cadastrados realizarem compras de equipamentos.

A revisão de equipamentos deve ser agendada previamente e estar disponível apenas para equipamentos específicos.

A checagem de equipamentos deve ser feita de forma precisa para garantir a segurança dos usuários.

O agendamento de manutenção deve ser confirmado pela entidade responsável antes de ser efetivado.

A personalização de perfil deve permitir aos usuários alterarem informações pessoais e preferênciais.

Os cupons de desconto devem ser válidos apenas para determinados produtos e por tempo limitado.

O chat de conversas deve permitir a comunicação somente entre vendedores e usuários de forma segura e eficiente.

Solicitação de criação de preferencias para clientes.

Preferencial Cego: assistente de voz, para guiar e introduzir os comandos ao cliente.

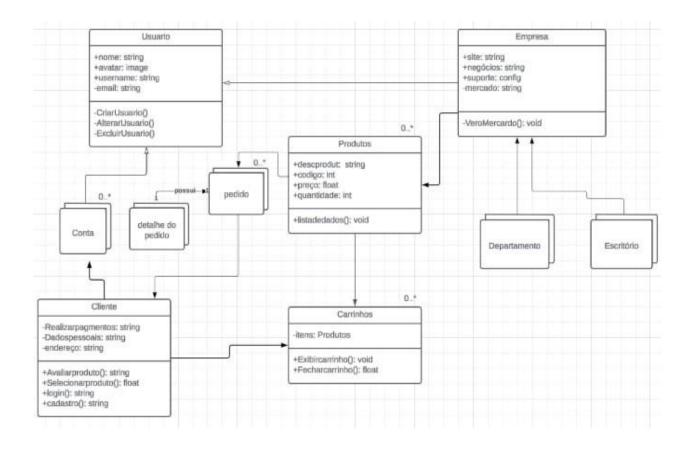
Preferencial Surdo: Fazer acompanhamento com professores de comunicação em libra.

**Preferencial sem um membro do corpo:** Ter um acompanhamento com um membro da família e fazer os acompanhamentos no nosso site.

## Oque podemos oferecer:

Assistência de som, para pessoas que não podem enxergar as opções.

Assistente de voz, para as pessoas que não podem utilizar do teclado ou tela.



https://lucid.app/lucidchart/a022ff17-9c09-40f9-9f25-

2b01298b0e4d/edit?viewport\_loc=-1429%2C-

5601%2C1817%2C2889%2C0\_0&invitationId=inv\_4c3b42a0-7cf7-4179-8285-

488a098e9716