* Como usuário, eu quero poder fazer login no sistema utilizando minhas credenciais, para acessar minhas informações e funcionalidades personalizadas.
* Coomo usuário, eu quero receber uma mensagem de erro caso minhas credenciais estejam incorretas, para corrigir o erro e tentar novamente.
* Como usuário, eu quero ser redirecionado para a tela home após fazer login com sucesso, para começar a utilizar os recursos do sistema.
* Como visitante do site, eu quero ver uma página inicial que corresponda ao protótipo fornecido em HTML/CSS, para ter uma visão geral dos serviços ou produtos oferecidos pela empresa.
* Como visitante do site, eu quero ver informações claras sobre os serviços ou produtos oferecidos pela empresa, para tomar uma decisão informada sobre a navegação no site.
* Como visitante do site, eu quero preencher um formulário de cadastro que corresponda ao protótipo fornecido em HTML/CSS, para criar uma conta e acessar recursos exclusivos.
* Como visitante do site, eu quero receber uma mensagen de confirmação após enviar o formulário de cadastro, para garantir que meu cadastro tenha sido processado com sucesso.
* Como visitante do site, eu quero visualizar uma tela de login , para acessar minha conta e recursos exclusivos.
* Como visitante do site, eu quero ser redirecionado para a tela home após fazer login com sucesso, para começar a explorar o conteúdo do site.
* Como usuario logado, eu quero acessar uma página de perfil que corresponda ao protótipo fornecido em HTML/CSS, para visualizar e editar minhas informações pessoais.
* Como usuário logado, eu quero poder editar minhas informações de conta, como nome, e-mail e senha, para manter meus dados atualizados e seguros.
* Como visitante do site, eu quero ver um rodapé que corresponda ao protótipo fornecido em HTML/CSS, para acessar informações adicionais e recursos do site.
* Como visitante do site, eu quero ver um cabeçalho que corresponda ao protótipo fornecido em HTML/CSS, para navegar facilmente pelo site.
* Como visitante do site, eu quero ter acesso fácil à navegação principal do site e ao botão de login, para encontrar o que estou procurando e acessar minha conta, se necessario.

Dash

- Como administrador do sistema, eu quero ver um gráfico de linha que exiba o uso da CPU ao longo do tempo para identificar padrões .

- Como administrador do sistema, eu quero visualizar um gráfico(tipo) que mostre o uso de memória RAM ao longo do tempo para monitorar a utilização.

- Como administrador do sistema, eu quero um gráfico de barras que represente o uso do disco para identificar momentos de alta atividade e possíveis problemas de desempenho.

- Como administrador do sistema, eu quero ver um gráfico de termômetro que exiba a temperatura dos principais componentes de hardware para evitar superaquecimento e garantir a estabilidade do sistema.

- Como administrador do sistema, eu quero ver um gráfico de dispersão que exiba a voltagem e tensão de diferentes componentes de hardware para identificar possíveis falhas elétricas.

- Como administrador do sistema, eu quero um gráfico de barras empilhadas que represente o status de dispositivos conectados, como discos rígidos, impressoras e monitores, para identificar dispositivos com falhas ou offline.

PROTO-PERSONA:

Quem?

“Sou João e tenho dificuldade de visualizar o desempenho da maquina enquanto a minha aplicação está rodando”

Palavras que definem:

Atarefado

Familiarizado com tecnologia

Sabe analisar gráficos

Sabe tomar decisões a partir de dados

Dores e necessidades:

Sistema apresentando falhas e ele não sabe o que está acontecendo

Necessidade de visualizar o desempenho da maquina rodando a aplicação

Necessidade de relatórios de desempenho em um período de tempo.

LEAN UX-CANVAS:

Problemas e necessidades identificadas:

- Falta de visibilidade em tempo real sobre o status das máquinas que rodam a aplicação de controle de acesso.

- Dificuldade em identificar e resolver problemas de hardware antes que causem interrupções no acesso dos usuários.

Clientes e Usuários:

- Equipe de infraestrutura em edifícios corporativos.

- Usuários finais das maquinas de controle de acesso , como funcionários e visitantes do prédio.

Ideias e soluções:

- Implementação de monitoramento de hardware para coletar dados em tempo real sobre o desempenho das máquinas.

- Integração de alertas automatizados para notificar a equipe de infraestrutura e manutenção sobre problemas identificados.

- Criação de um dashboard para visualizar o status das máquinas.

Resultados para o negócio:

- Redução dos custos operacionais relacionados à manutenção para correção de erros.

- Aumento da eficiência da equipe de manutenção devido à detecção de problemas de hardware mais rapidamente.

- Minimização do tempo de inatividade das máquinas de controle de acesso.

Benefícios para o usuário:

-Menos interrupções devido a falhas no hardware das catracas.

­­