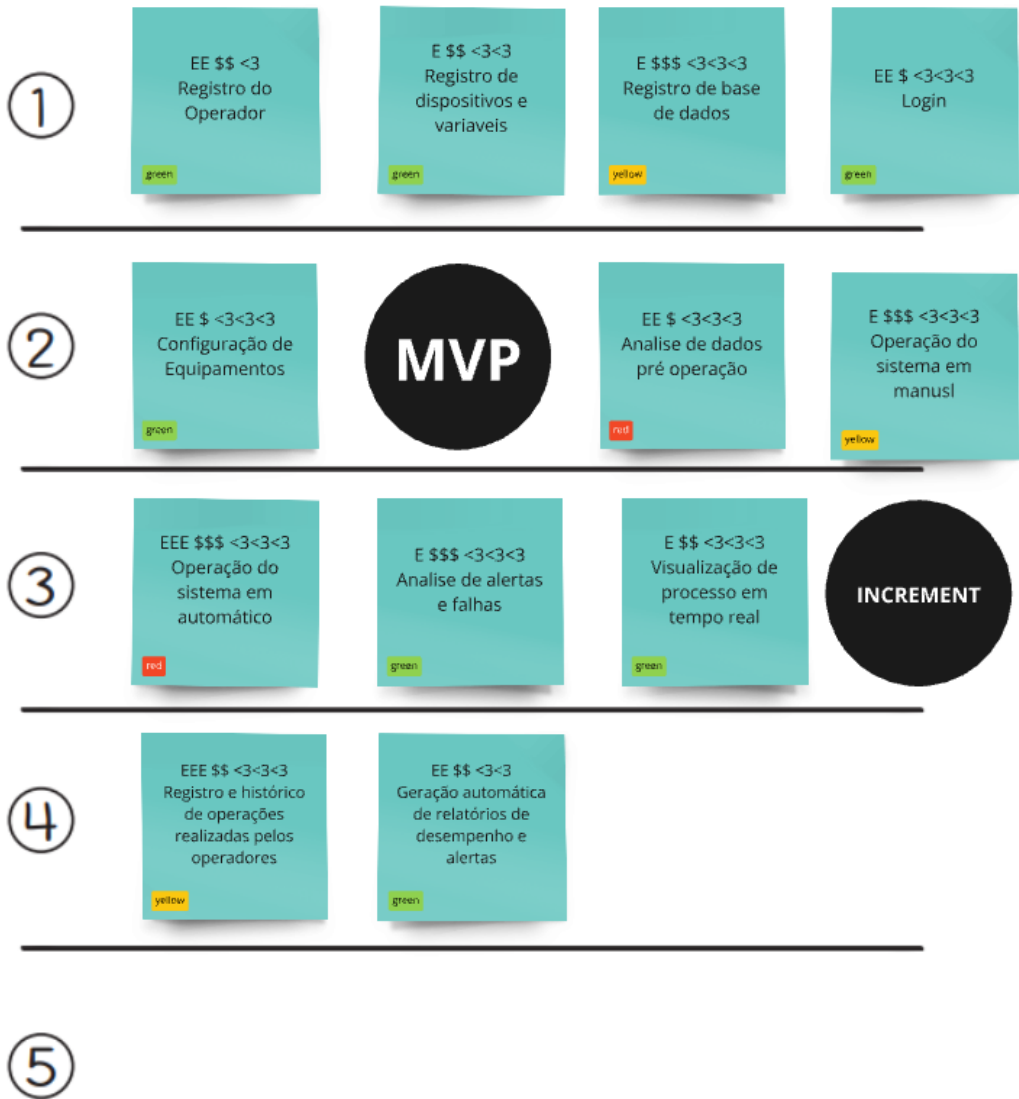


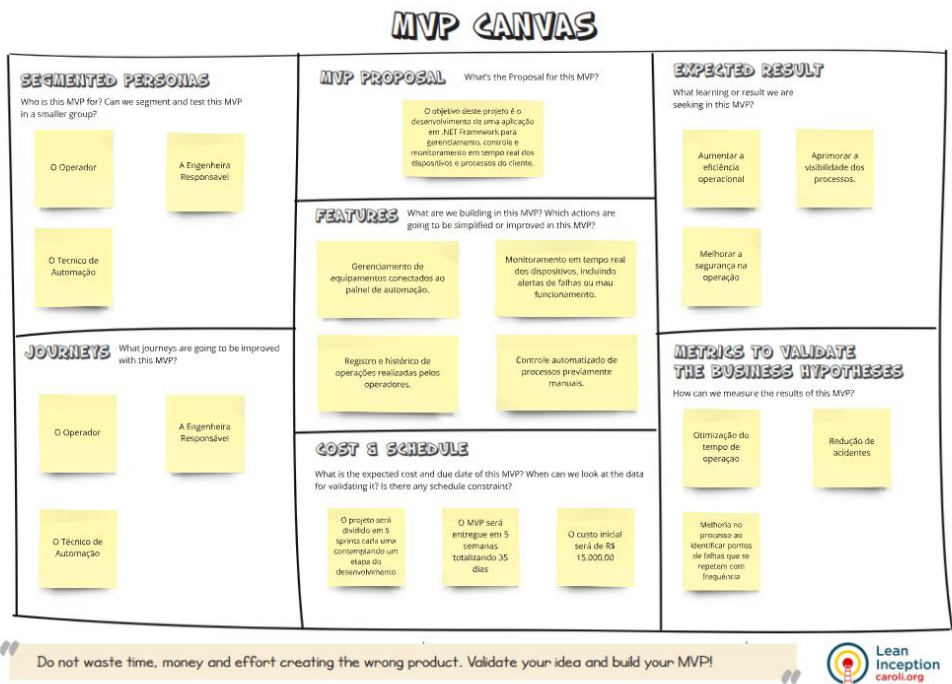
TECHNICAL, BUSINESS AND UX REVIEW

| | | | | |
|---|---|---|---|--|
| EE \$ <3<3<3 Cadastro de usuários <div>red</div> | EE \$\$ <3<3<3 Login/logout no sistema <div>green</div> | EE \$\$ <3<3<3 Cadastro de base de dados <div>green</div> | E \$\$ <3<3<3 Cadastro de blocos de memória do CLP <div>green</div> | E \$\$\$ <3<3<3 Cadastro de blocos de memória do CLP <div>yellow</div> |
| E \$\$ <3<3<3 Cadastro de variáveis do PLC <div>green</div> | EEE \$\$ <3<3<3 Cadastro de alarmes do sistema <div>yellow</div> | E \$\$\$ <3<3<3 Componente da tela de título <div>yellow</div> | EE \$ <3<3<3 Componente da tela de base <div>green</div> | EEE \$\$\$ <3<3<3 Componente de operação manual <div>red</div> |
| E \$\$\$ <3<3<3 Componente de operação automático <div>green</div> | E \$\$\$ <3<3<3 Componente de visualização de status de comando <div>yellow</div> | E \$\$ <3<3<3 Componentes de visualização de status do equipamento <div>green</div> | E \$\$\$ <3<3<3 Componente de seleção de todos os equipamentos <div>green</div> | E \$\$\$ <3<3<3 Tela de configuração geral do sistema <div>green</div> |
| E \$\$\$ <3<3<3 Tela de configuração específica do equipamento <div>green</div> | | | | |

SEQUENCER



MVP CANVAS



Backlog do produto

SistemaSupervisorio

Projeto de software

PLANJAMENTO

Linha do tempo

Backlog

Painel

Formulários

+ Adicionar visualização

DESENVOLVIMENTO

Código

Páginas do projeto

Configurações do proj..

Itens arquivados **NOW**

Seu trabalho > Projetos > Filtros > Painéis de controle > Equipes > Planos > Aplicativos > Criar

Projetos / SistemaSupervisorio

Backlog

Q. Pesquisar

RO

Epic

Insights

Configurações de visualização

29 dias restantes

Q. Pesquisar

Quickstart

▼ Sprint 1 - Banco de dados 28 out – 4 nov (1 item)

Planejamento da arquitetura e desenvolvimento de ferramentas para acesso ao banco de dados

SS-1 Planejamento e desenvolvimento da arquitetura do banco de dados

BANCO DE DADOS

CONCLUÍDO

1

SS-2 Desenvolvimento das ferramentas de CRUD e comandos auxiliares

BANCO DE DADOS

CONCLUÍDO

3

SS-3 Desenvolvimento das ferramentas de acesso e cadastro do banco do cliente

BANCO DE DADOS

CONCLUÍDO

2

+ Criar item

▼ Sprint 2 - Operadores/Usuários 4 nov – 11 nov (3 items)

Desenvolvimento de ferramentas para cadastro e liberação de acesso a recursos dos operadores(usuário)

SS-4 Desenvolvimento da interface de cadastro do usuário

OPERADORES

CONCLUÍDO

1

SS-5 Desenvolvimento da interface de acesso do usuário

OPERADORES

CONCLUÍDO

1

SS-6 Desenvolvimento das regras de acesso dos componentes

OPERADORES

CONCLUÍDO

2

+ Criar item

▼ Sprint 3 - Controladores 11 nov – 18 nov (3 itens)

SS-7 Desenvolvimento de lógica comunicação com os dispositivos

CONTROLADORES

CONCLUÍDO

5

SS-8 Desenvolvimento de Interfaces de cadastros de recursos de comunicação

CONTROLADORES

CONCLUÍDO

SS-15 Testes de comunicação e utilização das interfaces

CONTROLADORES

CONCLUÍDO

+ Criar item

▼ Sprint 4 - Equipamentos 18 nov – 25 nov (3 itens)

SS-16 Desenvolvimento de Layout para visualização dos equipamentos

EQUIPAMENTOS

CONCLUÍDO

SS-17 Desenvolvimento de telas para visualização individual de recursos auxiliares

EQUIPAMENTOS

CONCLUÍDO

SS-18 Desenvolvimento de telas para visualização individual de comandos do operador

EQUIPAMENTOS

CONCLUÍDO

+ Criar item

▼ Sprint 5 - Configurações 25 nov – 2 dez (2 items)

SS-19 Desenvolvimento da tela de configurações gerais

CONFIGURAÇÕES

CONCLUÍDO

SS-20 Desenvolvimento de tela de configurações dos equipamentos

CONFIGURAÇÕES

CONCLUÍDO

+ Criar item

▼ Backlog (0 item)

Seu backlog está vazio.

+ Criar item

SistemaSupervisorio

Projeto de software

PLANJAMENTO

Linha do tempo

Backlog

Painel

Formulários

+ Adicionar visualização

DESENVOLVIMENTO

Código

Páginas do projeto

Configurações do proj..

Itens arquivados **NOW**

Seu trabalho > Projetos > Filtros > Painéis de controle > Equipes > Planos > Aplicativos > Criar

Projetos / SistemaSupervisorio

Backlog

Q. Pesquisar

RO

Epic

Insights

Configurações de visualização

29 dias restantes

Q. Pesquisar

Quickstart

▼ Sprint 4 - Equipamentos 18 nov – 25 nov (3 itens)

SS-16 Desenvolvimento de Layout para visualização dos equipamentos

EQUIPAMENTOS

CONCLUÍDO

SS-17 Desenvolvimento de telas para visualização individual de recursos auxiliares

EQUIPAMENTOS

CONCLUÍDO

SS-18 Desenvolvimento de telas para visualização individual de comandos do operador

EQUIPAMENTOS

CONCLUÍDO

+ Criar item

▼ Sprint 5 - Configurações 25 nov – 2 dez (2 items)

SS-19 Desenvolvimento da tela de configurações gerais

CONFIGURAÇÕES

CONCLUÍDO

SS-20 Desenvolvimento de tela de configurações dos equipamentos

CONFIGURAÇÕES

CONCLUÍDO

+ Criar item

▼ Backlog (0 item)

Seu backlog está vazio.

+ Criar item

[illegible]

Jira Seu trabalho > Projetos > Painéis de controle > Equipos > Planos > Aplicativos > Cria

SistemaSupervisorio
Projeto de software

PLANEJAMENTO
Linha do tempo
Backlog
Painel
Formulários
+ Adicionar visualização
DESENVOLVIMENTO
Código

Páginas do projeto
Configurações do proj...
Itens arquivados: NENHUM

Projetos / SistemaSupervisorio / SIS-9 / 25-3

Desenvolvimento das ferramentas de acesso e cadastro do banco do cliente

+ Adicionar Apps

Descrição

Texto normal B I ... A [Bulleted List] [Numbered List] [Link] [Image] [Video] [Code] + [More]

Descrição

Desenvolvimento de telas para interação do usuário com as informações registradas no banco de dados

Critério de aceitação

DADO QUE o sistema deve monitorar alarmes e notificar os operadores, QUANDO o operador acessar a **tela de monitoramento de alarmes**, ele poderá visualizar os eventos registrados na tabela de **alarmes**. ENTÃO será possível tomar decisões em tempo real com base nas anomalias detectadas.

DADO QUE as variáveis dos equipamentos precisam ser monitoradas constantemente, QUANDO o operador abrir a **tela de variáveis**, o sistema exibirá as informações coletadas e armazenadas na tabela de **variáveis**. ENTÃO o operador poderá analisar o desempenho dos equipamentos por meio de gráficos e indicadores.

DADO QUE os controladores configurados são fundamentais para a comunicação com os equipamentos, QUANDO o operador acessar a **tela de configuração de controladores**, o sistema exibirá os dados registrados na tabela de **controladores**. ENTÃO será possível ajustar ou consultar as configurações de cada controlador.

DADO QUE o sistema precisa gerenciar o acesso de usuários, QUANDO o administrador acessar a **tela de gestão de usuários**, ele visualizará e poderá editar os registros na tabela de **usuários**. ENTÃO será possível gerenciar permissões e acessos de forma segura e centralizada.

Salvar Cancelar

RO Adicionar comentário...

Dica de ouro: aperte M para fazer comentários

Concluído ✓ Itens concluídos ⚡ Ações Melhorar item

Campos fixados

Clique no ícone ao lado da categoria do campo para começar a fixar.

Informações

| | |
|----------------------|--|
| Responsável | Não definido Atribuir a mim |
| Categorias | Nenhum |
| Paí | SIS-9 Banco de Dados |
| Team | Nenhum |
| Sprint | Sprint 1 - Banco de dados |
| Story point estimate | 2 |
| Desenvolvimento | Rafael Fernandes de Oliveira |

Criado há 21 horas
Atualizado há 15 minutos
Resolvido há 35 minutos

Configurar

Quickstart

SistemaSupervisor
Projeto de software

PLANEJAMENTO

- Linha do tempo
- Backlog
- Panel
- Formulários

+ Adicionar visualização

DESENVOLVIMENTO

- Código

Páginas do projeto

Configurações do proj...

Itens arquivados **NONE**

SistemaSupervisor

SIS-9

SIS-1

Projetos

Filtros

Equipmes

Planos

Aplicativos

Crie

Planejamento e desenvolvimento da arquitetura do banco de dados

+ Adicionar @ Apps

Descrição

Texto normal B I ... A ...

Descrição

Planejamento dos tipos de bancos de dados das tabelas e dos elementos que serão necessários para compor o projeto e devem ser armazenados.

Critério de aceitação

DADO QUE o sistema deve monitorar alarmes e notificar os operadores, QUANDO o sistema identificar uma anomalia nos equipamentos, ele registrará o evento na tabela de **alarmes**. ENTÃO o operador será notificado em tempo real sobre o evento para que possa tomar as ações necessárias.

DADO QUE as variáveis dos equipamentos precisam ser monitoradas constantemente, QUANDO o sistema coletar dados em tempo real dos sensores conectados ao CLP, ele armazenará as informações na tabela de **variáveis**. ENTÃO será possível gerar gráficos e relatórios para análise do desempenho dos equipamentos.

DADO QUE os controladores são responsáveis pela interface entre o sistema e os equipamentos, QUANDO um controlador for configurado ou atualizado no sistema, ele será registrado na tabela de **controladores**. ENTÃO será possível rastrear e verificar as configurações associadas a cada equipamento.

DADO QUE o sistema precisa gerenciar o acesso de diferentes perfis de usuários, QUANDO um usuário realizar login no sistema, o sistema verificará suas credenciais na tabela de **usuários**. ENTÃO ele será autenticado e terá acesso ao sistema com permissões adequadas ao seu perfil.

Concluído ✓ Itens concluídos ⚡ Ações ▾ Melhorar item

Campos fixados

Clique no ⓘ ao lado da categoria do campo para começar a fixar.

Informações ⓘ

Responsável Não definido
[Anubia m m](#)

Categorias Nenhum

Pai SIS-9 Banco de Dados

Team Nenhum

Sprint [Sprint 1 - Banco de dados](#)

Story point estimate 1

Relator Rafael Fernandes de Oliveira

Configurar

Criado há 21 horas
Atualizado há 14 minutos
Resolvido há 14 minutos

Adicionar comentário...

Dica de ouro aperte M para fazer comentários