**Backlog Projeto de PI**

* **Produtos e Principais requisitos**

**Módulo 1 – Essencial**

1. Desenvolver um site institucional, cujo será por onde o cliente irá conhecer, contratar, e acessar o nosso serviço.
2. Esse site terá uma página de apresentação da empresa e a equipe envolvida com o projeto. A aba terá o nome da empresa fictícia “StrongBerry”.
3. Esse site terá uma aba chamada “Soluções” que explica melhor qual é o objetivo e detalhes de como o projeto funciona.
4. Esse site terá uma aba chamada “Para o seu Negócio” onde se encontram as explicações de como o projeto beneficiaria positivamente a empresa que usaria nossos serviços. Nessa mesma aba, será possível fazer simulações financeiras por meio da nossa calculadora financeira.
5. Esse site terá uma aba chamada “Contato” que será onde o cliente poderá entrar em contato com a empresa.
6. Na aba “Contato” contém um formulário com os campos “Nome”, “Empresa”, “E-Mail” e “Mensagem” com o intuito do usuário realizar o primeiro contato com a empresa, tirando dúvidas sobre nossos serviços e afins.
7. Esse site terá uma aba chamada “Login” que terá como campos obrigatórios “Email” e “Senha”. Além disso, contará com dois botões: “Entrar” e “Esqueci a senha”.
8. Depois de cadastrado e homologado o cliente será adicionado ao banco de dados na tabela “cliente” onde ele poderá começar a utilizar nosso serviço.
9. Ao conseguir logar em nosso serviço o cliente entrará em uma Página de DashBoard.
10. Essa página de entrada terá os seguintes gráficos: Temperatura e Umidade.
11. No lado esquerdo haverá um menu lateral do Dashboard, o usuário poderá acessar configurações de seu perfil, como por exemplo, dados que foram cadastrados, área financeira do pagamento dos nossos serviços, entre outros.
12. No mesmo menu lateral, o cliente poderá acessar a área de sensores, podendo verificar o status de cada sensor implantado em sua estufa, suas leituras em tempo real, além das estatísticas que serão geradas posteriormente.
13. Haverá também uma área de histórico que será de extrema importância para o usuário verificar todo o histórico de leituras dos sensores ordenados por datas ou por variações de leitura de cada sensor.
14. Dentro da página do Dashboard haverá um botão onde o usuário poderá fazer um chamado para que o sistema seja implementado em sua estufa, assim fazendo a instalação dos sensores para avaliar a plantação e como eles serão distribuídos pela estufa.

Ainda na página do Dashboard, haverá também um botão de configurações para estilizar a plataforma.

* **Marcos do Projeto**

R:

* **Premissas e restrições**

**(Exemplos)**

* + 1. O projeto deverá estar em conformidade com os parâmetros instituídos pela lei de construção civil;
    2. O projeto não poderá ultrapassar o orçamento de R$ 270 mil reais;
    3. O projeto deverá ser executado paralelamente à construção do muro;
    4. O projeto deverá ser entregue em no máximo 15 meses;
    5. João terá disponibilidade para atuar no projeto apenas às terças e quintas-feiras;Maria estará afastada no período de 15 de fevereiro a 5 de março
* **Equipe envolvida**

R:

* **Orçamento**

R: (Fazer em Excel depois do Backlog estar bem definido)

* **Sustentação**

1. Aumentar a escalação do projeto para outros estados do Brasil.

**Ideias**

* **Criar de forma mais diretas meios de coletar os dados para o cadastro dos usuários, assim acelerando a criação de novos login’s. (Henrique)**