INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

FRANCISCO FRANCINEUDO PAULINO BEZERRA

MARIA GIRLENE LUCAS DA SILVA

**PROCESSO DE SOFTWARE**

PAU DOS FERROS

2021

**1 - Processo de software Utilizado**

No desenvolvimento do sistema optamos por utilizar o método ágil SCRUM. Definimos o sprint de 15 dias e diariamente debatemos sobre o que foi feito e o que ainda falta fazer, bem como sobre os problemas encontrados. Usamos o GitHub para armazenar o projeto, sempre que alguma alteração é feita, o outro tem acesso. Já para organização das tarefas a serem realizadas e/ou pendentes fazemos uso do Trello. Além disso, optamos por programação em dupla nas partes que temos maior dificuldade, prezando para que todo o sistema seja conhecido pela dupla de forma igual.

**2 - Product Backlog**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Como um** | **Eu quero ser capaz de** | **Para que** | **Prioridade** |
| **1** | Usuário | Me cadastrar no sistema | Eu acesse o sistema | Alta |
| **2** | Usuário | Fazer login | Eu possa comprar ou vender um produto. | Alta |
| **3** | Usuário | Fazer login com rede social | Eu possa acessar o sistema com maior praticidade | Alta |
| **4** | Usuário | Recuperar Senha | Eu possa ter acesso ao sistema | Média |
| **5** | Usuário | Anunciar produto | Eu possa realizar uma venda | Alta |
| **6** | Usuário | Realizar compra | Eu possa adquirir determinado produto | Alta |
| **7** | Usuário | Adicionar produto ao carrinho | Eu possa realizar a compra | Alta |
| **8** | Usuário | Buscar produto | Eu possa encontrar o produto que estou precisando | Alta |
| **9** | Usuário | Realizar pagamento | Eu conclua uma compra | Alta |
| **10** | Usuário | Visualizar produtos | Eu possa ver os produtos disponíveis | Alta |
| **11** | Usuário | Visualizar compras | Eu possa ter o controle das minhas compras | Alta |
| **12** | Usuário | Visualizar vendas | Eu possa ter o controle das minhas vendas | Alta |