1. Lista de Requisitos Funcionais:

- 1.1. Gerenciar User
- 1.2. Gerenciar marketplaces
- 1.3. Gerenciar Products
- 1.4. Gerenciar Characteristic
- 1.5. Gerenciar Answers
- 1.6. Visualizar Questions
- 1.7. Customer

2. Gerenciar User

Descrição: Criação de novo User e edição de seus dados

Fonte:Tadeu

User: Único

Entrada:

- nome
- sobrenome
- email
- telefone
- cpf/cnpj
- idade
- Cidade
- Estado
- senha
- imagem

Saída: Autorização de acesso

Restrições lógicas:

- Não pode cadastrar um email já cadastrado
- Não pode cadastrar um cpf/cnpj já cadastrado
- Pode se cadastrar novo User por meio de uma conta google
- Ao cadastrar email deve solicitar confirmação
- Ao cadastrar senha deve solicitar confirmação

Restrições tecnológicas: A interface deve ser apresentada de maneira que seja intuitiva, facilitando e agilizando o processo de interpretação dos dados.

3. Gerenciar Marketplaces

Descrição: O User autentica o acesso a suas contas em marketplaces, o inserindo em uma lista de marketplaces

Fonte:Tadeu

User: Único

Entrada:

- Login do marketplace
- Senha do marketplace

Saída: Gera lista de Products, e permite receber Questions de Customer

Restrições lógicas:

• Não deve autorizar o cadastro da mesma conta de um mesmo marketplace

Restrições tecnológicas:

 A interface deve ser apresentada de maneira que seja intuitiva facilitando e agilizando o processo de venda, exibindo uma lista de marketplaces autenticados e um cadastro simples com apenas dois campos, login e senha

4. Gerenciar Products

Descrição: O software deve permitir a listagem de Products cadastrados nos marketplaces e anexar Question com suas opções de Answers a eles. Quando Question é trazida de uma Api de Marketplace deve trazer o Product referente junto.

Fonte: Tadeu.

User: Único.

Entrada: Questions

Saída: Products serão adicionados na lista de Products

Restrições lógicas:

- Não pode criar novos Products
- Recebe Products exclusivamente das api's

Restrições tecnológicas: Anexar Questions deve ser de maneira simples para atender a Users mais leigos.

5. Gerenciar Characteristic

Descrição: O software deve permitir a listagem de Characteristic e seus respectivos Values de cada Products cadastrados nos marketplaces e permitir que Question sejam direcionadas a Characteristic.

Fonte: Tadeu.

User: Único.

Entrada: Characteristic

Saída: Characteristic serão anexadas a seus Products respectivos

Restrições lógicas:

- Não pode criar novas Characteristic
- Recebe Characteristic exclusivamente dos Products vindo das api's

Restrições tecnológicas: A lista de Characteristic que cada produto contém deve ser gerada automaticamente

6. Gerenciar Questions

Descrição: O software deve permitir que o User possa cadastrar Questions referenciais e anexar suas Answers a elas, receber Questions vindas das api's e deve dar a possibilidade de assimilar(like) a Question referente. As Question podem ser duplicadas.

Fonte: Tadeu

User: Único

Entrada:

- Question descritiva
- Answers

Saída: Question será adicionada a um Product, Quando question vinda de api ela passa pelo feed de questions e após ser respondida vai para feed de perguntas respondidas.

Restrições lógicas:

- Uma Question deve ser associada a um Product
- Uma Question pode ser associada a uma Characteristic de um Product
- Ao criar uma Question ela deve conter uma ou mais Answers
- A Question deve aceitar uma Answer automática
- Ao receber uma nova Question de uma Api:
 - O User deve ser notificado caso
 - Deve ser buscar similaridade com as Questions referentes cadastradas no Product:
 - Caso não haja Answer selecionada como automática deve ser apresentado as opções de Answers cadastras para o Product
 - Caso não haja Answers cadastradas deve sugerir para que o User cadastre a Question e suas respectivas Answers
 - Caso a Question seja expressada de forma diferente mas que represente o mesmo resultado que uma Question cadastrada possa ser selecionado a similaridade de tal e e tornado como pergunta de referência tbm

Restrições tecnológicas: Caso o User não esteja na interface da ferramenta a notificação deve possibilitar responder por meio das opções de Answer. Na interface da ferramenta o feed de Questions deve ser apresentado de uma maneira que facilite a leitura e legibilidade de Users leigos

7. Gerenciar Answers

Descrição: Permite a criação de Answers, anexar a Questions, programar Answers automáticas

Fonte:Tadeu

User:Único

Entrada:

Answer descritiva

Saída: Anexa-se a Question referente, ou quando Question vem de api Answer é retornada.

Restrições lógicas:

- Uma Answer deve ser associada a uma Question
- Deve permitir selecionar uma Answer como Answer automática

Restrições tecnológicas:

O painel de criação de Answers deve ser o mais clean possível

8. Customer

Descrição: Vem em conjunto a Question da api para identificar o cliente.

Fonte:Tadeu

User:Único

Entrada:

- Name
- Image

Saída: Anexa-se a Question quando vinda da api

Restrições lógicas:

- Não manipulável pelo usuário
- Vem através da api

Restrições tecnológicas:

Se anexa aos dados da Question realizada