

Atividade 7 - Grupo 4

Bruno de Souza Menzzano - 9790795

Caio Cesar Aguiar Alarcon - 7241109

Jean Delfino - 11218671

Rafael Henrique Quaresma - 9783511

Victor Luiz de França - 9790781

Caso de Uso:

- Analisar Possíveis Economias.

Ator Principal:

- Sistema.

Interesses e Interessados:

- Usuário: Identificar os antigos problemas e a visualização da solução para eles;
- Usuário: Recebe a análise de economia, financeira e ecológica, do produto.

Pré condições:

- Sistema já em uso pelo tempo mínimo necessário para as análises serem válidas.

Pós condições:

- Análise da eficácia do produto.

Cenário de Sucesso principal:

1. O software, a partir do tempo mínimo estipulado, está apto a entregar as análises;
2. O app disponibiliza uma tela de relatório para o usuário;
3. Usuário entra na tela "Relatórios";
4. O software coleta dados do tempo de uso do usuário;
5. Usuário seleciona período que deseja ter das análises;
6. O software calcula as análises disponíveis;
7. O software disponibiliza os relatórios completos;
8. Usuário avalia relatório de 0-5 estrelas.

Fluxos alternativos:

- (7) Usuário pode receber as análises via email ou download pelo app, com o intuito de utilizar também offline.

■ Sequência típica de eventos, happy day scenario:

- Entrega do relatório

- Sequências alternativas:
 - Data incorreta.
 - Avaliação incorreta.

Data: Se a data for menor ou maior que o tempo coletado então é inválida, e caso esteja dentro do tempo coletado está válida.

Avaliação: Se a avaliação estiver entre 0-5 então é válida, senão é inválida.

Caso Teste	Cenário	Data	Avaliação	Saída esperada
1	Sequência típica	válida	válida	Relatório enviado para o usuário e avaliação salva
2	Sequência A1 - data incorreta	inválida	-	Data incorreta, inserir nova data
3	Sequência A2 - avaliação incorreta	válida	inválida	Avaliação incorreta, insira nova avaliação