



Qualidade de software





@fabiokaia

<https://www.linkedin.com/in/fabio10/>

Fábio Araújo

QA Team Lead na Via

- Formação: Sistemas de Informação e Gestão de Qualidade
- Professor de engenharia de qualidade na EBAC
- + 20 anos na área de TI
- + 12 anos em qualidade
- Passei pela Magneti Marelli, Valor Econômico, Ticket;
- Foco em evolução e trabalhando por um "Mundo bem melhor"



O papel do QA em ambientes de desenvolvimento Ágil



Bora viajar?





Checklist



- Escolha o destino;
- Orçamento;
- Período da viagem (ida e volta);
- Antecipe algumas etapas (passagens, hospedagem, visitas, etc);
- Conheça seu destino e sua hospedagem melhor;
- Planeje os seus dias da viagem (passeios, refeições, gastos ...);
- Faça uma lista de itens a serem levados (pessoais ou coletivo);
- Se a viagem for internacional?
 - Documentos, vacinas, dinheiro, comunicação, Seguro viagem, passagens, etc.

Perfil dos Viajantes



Perfil dos Viajantes

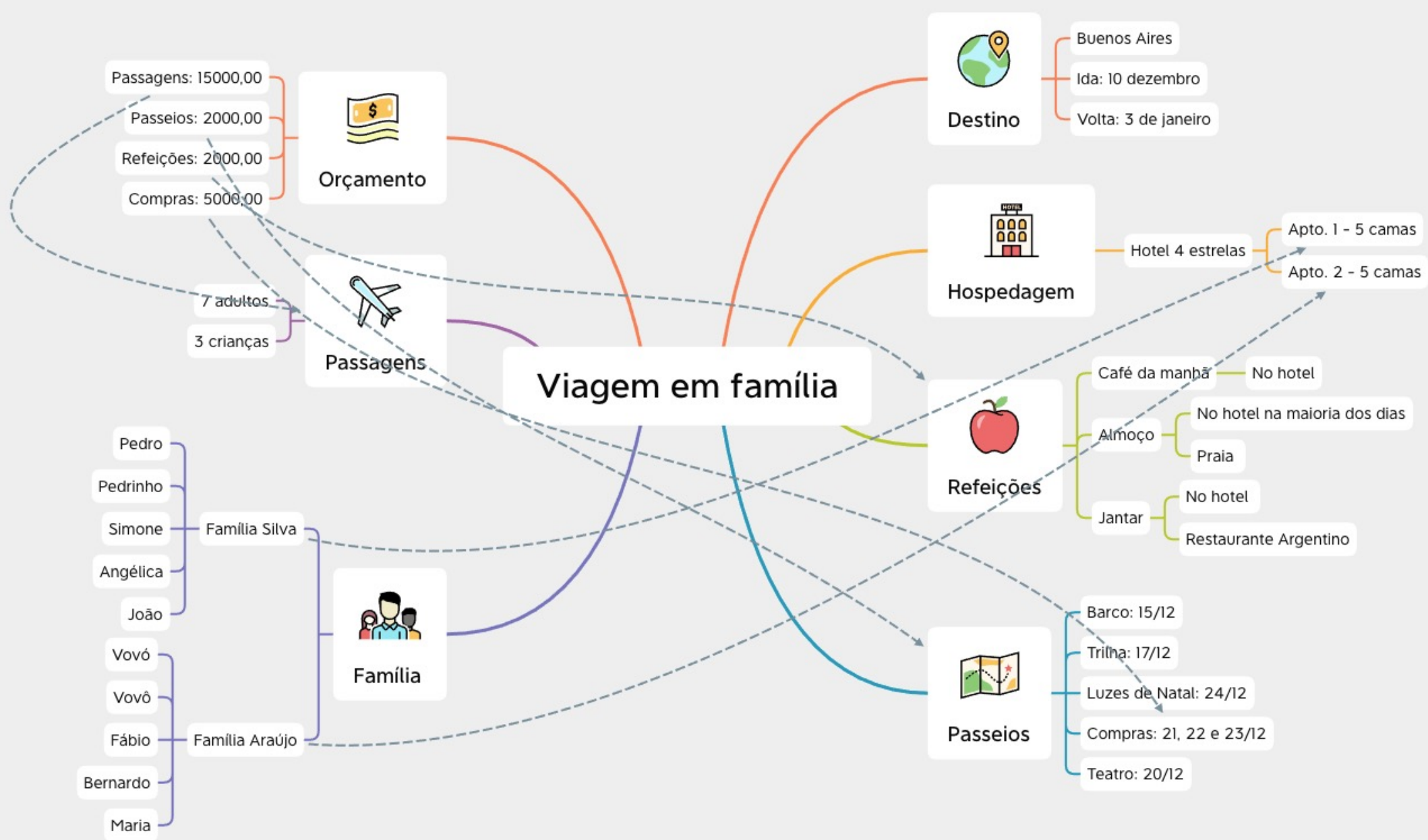


Criançada questionadoras

Perfil dos Viajantes



Angélica a Organizada





Cenários



1- Cenário: Viajar para Buenos Aires

Dado que estou com as passagens em mãos

E estou com a família reunida

Quando eu pegar o avião para o Destino correto

Então ao final do percurso eu devo chegar ao meu Destino

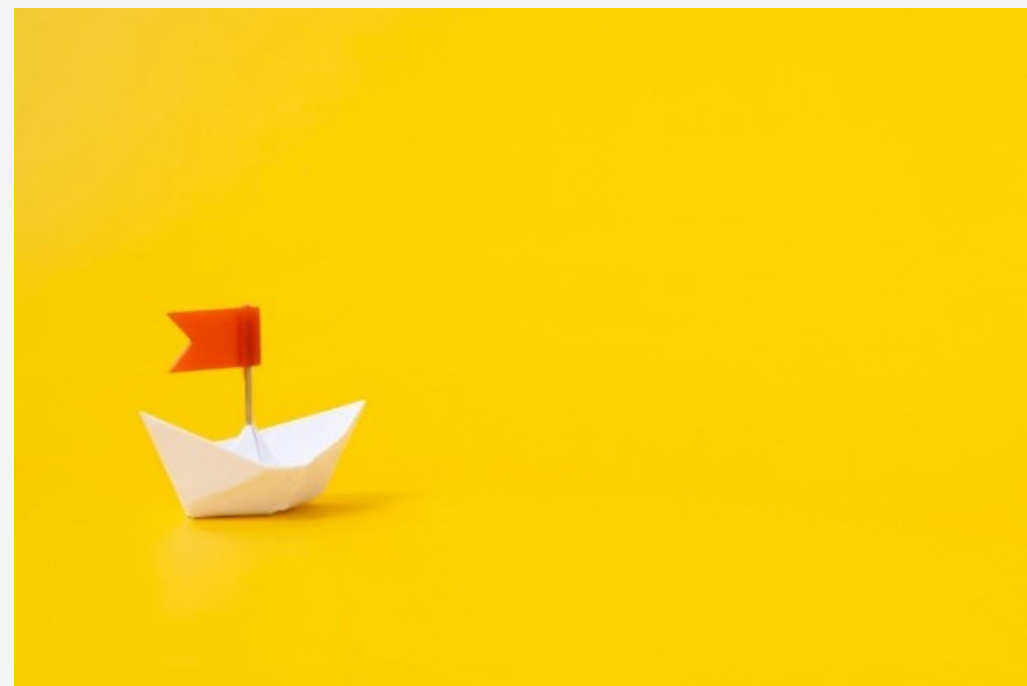


2- Cenário: **Passeio de Barco**

Dado que chegue o dia de passeio de barco

Quando eu entrar no barco

Então devo curtir o passeio até o final



3- Cenário: Chegar na Praia deserta através de uma trilha

Dado chegue o dia de fazer trilha

Quando eu pegar o caminho da trilha

Então ao final do percurso eu devo chegar na praia





Recursos não funcionais



1- Cenário: Viajar para Buenos Aires

Dado que estou com as passagens em mãos

E estou com a família reunida

Quando eu pegar o avião para o Destino correto

Então ao final do percurso eu devo chegar ao meu Destino

- **Acessibilidade:** Rampa de acesso / suporte de segurança para caminhada / Indicações em braile
- **Segurança:** Seguro de vida / Termo de responsabilidade / Máscaras salva vidas / Colete salva vida, etc.



2- Cenário: Passeio de Barco

Dado que chegue o dia de passeio de barco

Quando eu entrar no barco

Então devo curtir o passeio até o final

- **Acessibilidade:** Rampa de acesso / suporte de segurança para caminhadas / assentos para todos
- **Segurança:** Usar colete salva vida / Assinar termo de responsabilidade para menores de idade / Usar máscara na área comum e manter distanciamento
- **Performance:** Lotação, 20 passageiros



3- Cenário: Chegar na Praia deserta através de uma trilha

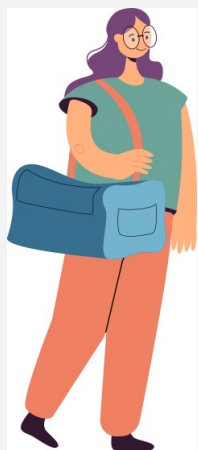
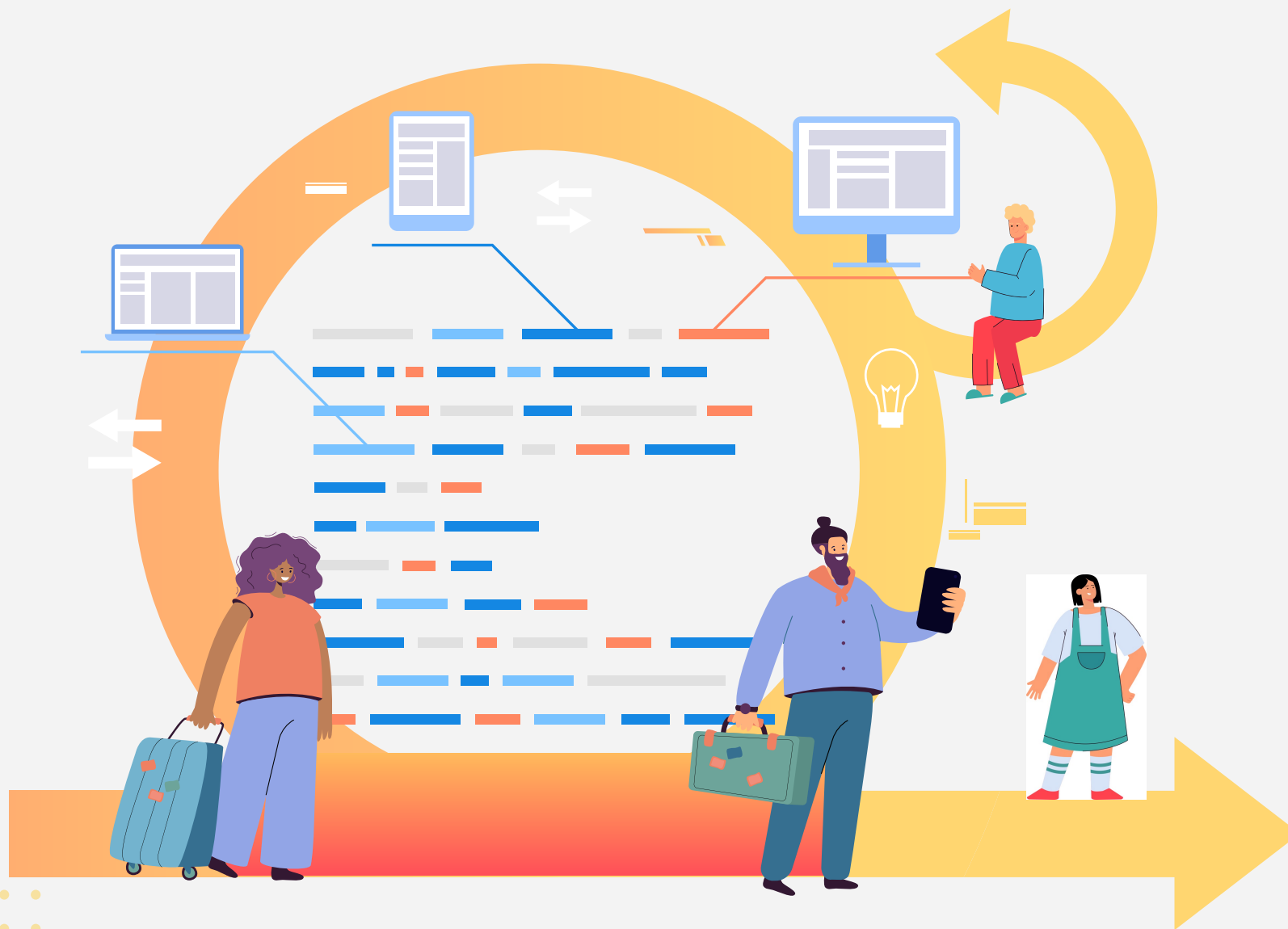
Dado chegue o dia de fazer trilha

Quando eu pegar o caminho da trilha

Então ao final do percurso eu devo chegar na praia

- **Acessibilidade:** Não
- **Segurança:** n/a





Funcionalidade: Cadastro de usuário

Como cliente da EBAC-AIR

Quero fazer o cadastro na plataforma

Para para reservar minha passagem

Cenário: Cadastro de cliente com sucesso

Dado que tenha reservado meu voo

Quando eu preencher todos os campos

E finalizar o cadastro

Então deve confirmar o pedido de compra



The mockup shows a flight booking confirmation page. At the top, there is a navigation bar with 'Viajar o mundo' and 'casa' links, and a hamburger menu icon. The main heading is 'Seu voo de TLV para SFO foi reservado.' Below this, flight details are listed: 'Companhia aérea: United', 'Número do voo: UA954', 'Preço: 400', and 'Taxas e impostos arbitrários: 514,76'. A horizontal line separates this from the total cost section, which states 'Custo total: 914,76'. Below the total cost, a message says 'Por favor, envie o formulário abaixo para comprar o voo.' The form contains several input fields: 'Nome' (with a placeholder 'Primeiro último'), 'Endereço' (with '123 Main St.'), 'Cidade' (with 'Anytown'), 'Estado' (with 'Estado'), and 'Código postal'.

Viajar o mundo casa

Seu voo de TLV para SFO foi reservado.

Companhia aérea: United
Número do voo: UA954
Preço: 400
Taxas e impostos arbitrários: 514,76

Custo total: 914,76

Por favor, envie o formulário abaixo para comprar o voo.

Nome

Endereço

Cidade

Estado

Código postal



Planejamento de testes





Referências

- <https://www.linkedin.com/pulse/afinal-o-m%C3%A9todo-kanban-tem-reuni%C3%B5es-ou-cerim%C3%B4nias/?originalSubdomain=pt>
- <https://blazedemo.com/>
- <https://www.xmind.net/download/>
- <https://github.com/EBAC-QE/webinar-9-9-2021>

Imagens: freepik.com